

# Printer HP Color LaserJet 3000/3600/3800 Series Panduan Pengguna





# Printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 series

---

Panduan Pengguna



## Hak cipta dan Lisensi

© 2006 Hak cipta Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Dilarang melakukan reproduksi, adaptasi atau terjemahan tanpa izin tertulis sebelumnya, kecuali seperti yang diperbolehkan dalam undang-undang hak cipta.

Informasi yang dimuat dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum pada pernyataan jaminan yang menyertai produk dan layanan tersebut. Tidak ada ketentuan apa pun dalam dokumen ini yang dapat dianggap sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kelalaian teknis atau redaksional dalam dokumen ini.

Nomor komponen: Q5982-90993

Edition 2, 5/2008

## Pernyataan Merek Dagang

Adobe® adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated.

Arial® adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat dari Monotype Corporation.

CorelDRAW™ adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Corel Corporation atau Corel Corporation Limited.

Microsoft® adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat dari Microsoft Corporation.

Windows® dan MS Windows®, adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat dari Microsoft Corp.

Netscape Navigator adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat dari Netscape Communications Corporation.

Opera™ adalah merek dagang dari Opera Software ASA.

PANTONE® adalah merek dagang standar periksa untuk warna Pantone, Inc.

PostScript® adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated.

UNIX® adalah merek dagang terdaftar dari The Open Group.

Energy Star® dan logo Energy Star® adalah merek terdaftar Amerika Serikat dari United States Environmental Protection Agency



## HP Customer Care [Peduli Pelanggan HP]

### Layanan Online

Akses 24-jam untuk meng-update perangkat lunak spesifik-printer HP, informasi produk, dan informasi dukungan dengan menggunakan sambungan Internet, kunjungi situs Web yang sesuai.

- Printer HP Color LaserJet 3000 series: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- Printer HP Color LaserJet 3600 series: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- Printer HP Color LaserJet 3800 series: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

Kunjungi [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing) untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai server cetak eksternal HP Jetdirect.

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) adalah seperangkat alat pemecahan masalah berbasis Web untuk produk komputerisasi dan pencetakan desktop. Kunjungi [instantsupport.hp.com](http://instantsupport.hp.com).

### Dukungan telepon

HP akan menyediakan dukungan telepon bebas pulsa selama masa jaminan. Untuk nomor telepon negara/kawasan Anda, lihat flyer yang disertakan dengan printer, atau kunjungi [www.hp.com/support/callcenters](http://www.hp.com/support/callcenters). Sebelum menelepon HP, siapkan terlebih dulu informasi berikut: nama dan nomor seri produk, tanggal pembelian dan uraian masalah.

### Kegunaan perangkat lunak, driver dan informasi elektronik

- Printer HP Color LaserJet 3000 Series: [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software)
- Printer HP Color LaserJet 3600 Series: [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software)
- Printer HP Color LaserJet 3800 Series: [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software)

Halaman Web untuk driver berbahasa Inggris, tetapi Anda pun dapat men-download driver dalam beberapa bahasa.

### Pemesanan langsung HP untuk aksesori dan persediaan

- Amerika Serikat: [www.hp.com/sbso/product/supplies](http://www.hp.com/sbso/product/supplies).
- Kanada: [www.hp.ca/catalog/supplies](http://www.hp.ca/catalog/supplies)
- Eropa: [www.hp.com/supplies](http://www.hp.com/supplies)
- Asia-Pasifik: [www.hp.com/paper/](http://www.hp.com/paper/)

Untuk memesan suku cadang atau aksesori HP asli, tujukan ke HP Parts Store di [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts), (hanya di A.S. dan Kanada), atau hubungi 1-800-538-8787 (A.S.) atau 1-800-387-3154 (Kanada).

### Informasi layanan HP

Untuk mengetahui lokasi Agen Resmi HP, hubungi 1-800-243-9816 (A.S.) atau 1-800-387-3867 (Kanada).

Di luar Amerika Serikat dan Kanada, hubungi nomor dukungan pelanggan untuk negara/kawasan Anda. Lihat brosur yang disertakan dalam kotak printer Anda.

## **Perjanjian layanan HP**

Hubungi 1-800-835-4747 (A.S.) atau 1-800-268-1221 (Kanada).

Untuk perpanjangan layanan, hubungi 1-800-446-0522.

## **HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]**

Untuk memeriksa status dan pengaturan printer serta menampilkan informasi pemecahan masalah dan dokumentasi online, gunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]. Anda harus melakukan pemasangan perangkat lunak yang lengkap agar dapat menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]. Lihat [Menggunakan HP Easy Printer Care Software \[Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan\]](#).

## **Dukungan dan informasi HP untuk komputer Macintosh**

Kunjungi [www.hp.com/go/macosex](http://www.hp.com/go/macosex) untuk informasi dukungan Macintosh OS X dan layanan berlangganan HP untuk update driver.

Kunjungi [www.hp.com/go/mac-connect](http://www.hp.com/go/mac-connect) untuk produk yang khusus didesain untuk pengguna Macintosh.

# Isi

## 1 Dasar-dasar printer

Akses cepat ke informasi printer .....	2
Printer sekilas pandang .....	3
Printer HP Color LaserJet 3000 series .....	3
Printer HP Color LaserJet 3600 series .....	4
Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series .....	4
Fitur sekilas pandang .....	5
Berkeliling .....	7
Perangkat lunak printer .....	9
Printer HP Color LaserJet 3000 Series dan driver printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series .....	9
Driver printer HP Color LaserJet 3600 Series .....	10
Driver tambahan .....	10
Membuka driver printer .....	10
Perangkat lunak untuk jaringan .....	11
HP Web Jetadmin .....	12
UNIX .....	12
Linux .....	12
Kegunaan .....	12
HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] .....	12
Server Web terbenam .....	12
Fitur .....	13
Komponen dan kegunaan lainnya .....	13
Spesifikasi media cetak .....	14
Jenis media terdukung .....	14
Ukuran media terdukung .....	15

## 2 Panel kontrol

Tinjauan umum panel kontrol .....	18
Lampu indikator panel kontrol .....	19
Layar .....	19
Menggunakan menu panel kontrol .....	21
Untuk menggunakan menu .....	21
Menu Retrieve Job [Mengambil Tugas Cetak] .....	22
Menu informasi .....	23
Menu Penanganan Kertas .....	24
Menu Konfigurasi Perangkat .....	25
Mencetak sub-menu .....	25

sub-menu Kualitas Cetak .....	27
sub-menu Pengaturan Sistem .....	28
sub-menu I/O .....	31
Menyetel ulang sub-menu .....	32
Menu diagnostik .....	33
Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer .....	34
opsi menu Cara Kerja Baki .....	34
Untuk menyetel fitur Use Requested Tray [Gunakan Baki yang Diminta] .....	34
Untuk menyetel fitur Manually Feed Prompt [Prompt Pengumpanan Manual] .....	35
Untuk menyetel fitur PS Defer Media [Media Tunda PS] .....	35
Untuk menyetel fitur Use Another Tray [Gunakan Baki Lain] .....	35
Untuk menyetel fitur Size/Type Prompt [Prompt Ukuran/Jenis] .....	36
Untuk menyetel fitur Duplex Blank Pages [Halaman Kosong Dupleks] .....	36
Fitur Sleep Delay dan Sleep Mode [Tunda Tidur dan Modus Tidur] .....	36
Untuk menyetel fitur Sleep Delay [Tunda Tidur] .....	37
Untuk menonaktifkan atau mengaktifkan fitur Sleep Mode [Modus Tidur] .....	37
fitur Kecerahan Tampilan .....	37
Untuk mengatur Kecerahan Tampilan .....	37
fitur Personality [Karakter] .....	37
Untuk mengatur fitur Personality [Karakter] .....	38
fitur Clearable Warnings [Peringatan yang Dapat Dihapus] .....	38
Untuk mengatur fitur Clearable Warnings [peringatan yang dapat dihapus] .....	38
fitur Auto Continue [Lanjut Otomatis] .....	39
Untuk mengatur fitur Auto Continue [Lanjut Otomatis] .....	39
fitur Replace Supplies [Mengganti Persediaan] .....	39
Untuk menyetel fitur Replace Supplies [Mengganti Persediaan] .....	39
fitur Jam Recovery [Perbaikan Kemacetan] .....	40
Untuk menyetel fitur Jam Recovery [Perbaikan Kemacetan] .....	40
fitur Bahasa .....	40
Untuk memilih bahasa .....	40
Menggunakan panel kontrol printer dalam lingkungan yang berbagi penggunaan .....	41

### 3 Konfigurasi I/O

Konfigurasi USB .....	44
Menghubungkan kabel USB .....	44
Konfigurasi jaringan .....	45
Mengkonfigurasi parameter TCP/IP secara manual dari panel kontrol printer .....	45
Mengatur alamat IP .....	45
Mengatur subnet mask .....	45
Mengatur default gateway [gerbang standar] .....	46
Menonaktifkan protokol jaringan (opsional) .....	46
Untuk menonaktifkan IPX/SPX .....	47
Untuk menonaktifkan AppleTalk .....	47
Untuk menonaktifkan DLC/LLC .....	47
Konfigurasi Enhanced I/O (EIO) .....	48
Server cetak EIO HP Jetdirect .....	48

### 4 Tugas pencetakan

Mengontrol tugas cetak .....	50
Source (Sumber) .....	50
Jenis dan Ukuran .....	50
Prioritas pengaturan cetak .....	51
Memperoleh akses ke pengaturan driver printer .....	51
Memilih media cetak .....	53
Kertas yang harus dihindari .....	53
Kertas yang dapat merusak printer .....	53
Mengkonfigurasi baki .....	55
Mengkonfigurasi ukuran .....	55
Mengkonfigurasi jenis .....	55
Mengkonfigurasi baki 1 untuk kertas custom [tersesuai] .....	55
Mengkonfigurasi baki 2 atau baki 3 untuk kertas custom [tersesuai] .....	57
Mencetak dari baki 1 (baki multiguna) .....	58
Memuatkan kertas ke dalam baki 1 .....	58
Mencetak amplop dari baki 1 .....	60
Untuk memuatkan amplop ke dalam baki 1 .....	60
Mencetak amplop .....	62
Mencetak dari baki 2 dan baki 3 .....	62
Memuatkan baki 2 .....	63
Memuatkan baki 3 .....	65
Pengindraan jenis media otomatis (modus pengindraan otomatis) .....	68
Pengindraan baki 1 .....	68
Pengindraan baki 2 atau baki 3 .....	69
Menggunakan fitur pada driver printer Windows .....	70
Membuat dan menggunakan quick sets [set cepat] .....	70
Menggunakan watermarks [tanda air] .....	71
Mengubah ukuran dokumen .....	71
Mengatur ukuran kertas khusus dari driver printer .....	72
Menggunakan kertas/sampul berbeda .....	72
Mencetak halaman pertama kosong .....	72
Mencetak beberapa halaman pada selembarnya .....	73
Mengatur opsi warna .....	73
Menggunakan kotak dialog HP Digital Imaging Options [Opsi Pencitraan Digital HP] .....	73
Menggunakan tab Services [Layanan] .....	74
Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh .....	75
Membuat dan menggunakan preset [pra-setel] pada Mac OS X .....	75
Mencetak halaman sampul .....	75
Mencetak beberapa halaman pada selembarnya .....	76
Mengatur opsi warna .....	76
Mencetak pada media khusus .....	77
Transparansi .....	77
Kertas mengkilap .....	77
Kertas berwarna .....	77
Amplop .....	78
Label .....	78
Kertas tebal .....	79
kertas HP LaserJet Tough .....	79
Formulir pra-cetak dan kop surat .....	79

Kertas daur ulang .....	80
Menggunakan pencetakan 2-sisi (dupleks) .....	81
Pencetakan 2-sisi otomatis .....	81
Pengaturan panel kontrol untuk pencetakan 2-sisi otomatis .....	82
untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pencetakan 2-sisi dari panel kontrol .....	82
Opsi untuk penjilidan pekerjaan pencetakan 2-sisi .....	82
Pencetakan 2-sisi manual .....	82
Mengatur situasi pencetakan khusus .....	84
Mencetak halaman pertama yang berbeda .....	84
Mencetak media ukuran-custom .....	84
Menghentikan permintaan cetak .....	84
Untuk menghentikan tugas cetak yang sedang aktif dari panel kontrol printer .....	84
Untuk menghentikan tugas cetak yang aktif dari program perangkat lunak .....	85
Mengatur tugas cetak simpanan .....	86
Mengatur memori .....	88

## 5 Mengatur printer

Menggunakan halaman informasi printer .....	90
Mengkonfigurasi tanda e-mail .....	92
Menggunakan server Web terbenam .....	93
Untuk mengakses server Web terbenam dengan menggunakan koneksi jaringan .....	93
Bagian server Web terbenam .....	94
Menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] .....	96
Sistem operasi yang didukung .....	96
Untuk menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] .....	96
Bagian HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] .....	96
Menggunakan HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] untuk Macintosh .....	99
Membuka HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] .....	99
Fitur HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] .....	99

## 6 Warna

Menggunakan warna .....	102
HP ImageREt .....	102
Pemilihan media .....	102
Opsi warna .....	102
Standard red-green-blue [Merah-hijau-biru standar] (sRGB) .....	102
Mencetak dalam empat warna (CMYK) .....	103
Emulasi set tinta CMYK (hanya PostScript) .....	103
Mengatur warna .....	104
Mencetak dalam Skala abu-abu .....	104
Penyesuaian warna otomatis atau manual .....	104
Opsi warna manual .....	104
Membatasi pencetakan warna .....	106
Mencocokkan warna .....	107
Kecocokan warna buku sampel .....	107

Sampel warna pencetakan .....	108
-------------------------------	-----

## 7 Pemeliharaan

Mengatur persediaan .....	110
Masa pakai persediaan .....	110
Perkiraan interval penggantian kartrid cetak .....	110
Memeriksa masa pakai kartrid cetak .....	110
Penyimpanan kartrid cetak .....	111
Kartrid cetak HP .....	112
Kartrid cetak non-HP .....	112
Otentikasi kartrid cetak .....	112
HP fraud hotline [saluran langsung kasus pemalsuan HP] dan situs Web .....	112
Mengganti persediaan dan komponen .....	113
Pedoman penggantian persediaan .....	113
Mengganti kartrid cetak .....	113
Untuk mengganti kartrid cetak .....	114
Membersihkan printer .....	117
Untuk membersihkan printer dengan menggunakan panel kontrol printer .....	117

## 8 Memecahkan masalah

Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar .....	120
Sejumlah faktor yang mempengaruhi performa printer .....	120
Jenis pesan pada panel kontrol .....	121
Pesan panel kontrol .....	122
Macet .....	140
Perbaiki kemacetan .....	140
Penyebab umum kemacetan .....	142
Menghilangkan kemacetan .....	143
Masalah penanganan kertas .....	153
Pemecahan masalah-halaman informasi .....	158
Masalah respons printer .....	160
Masalah panel kontrol printer .....	163
Masalah pencetakan berwarna .....	164
Hasil cetak printer salah .....	166
Masalah hasil cetak printer .....	166
Panduan untuk mencetak dengan font yang berbeda .....	167
Masalah Macintosh .....	168
Memecahkan masalah dengan Mac OS v9.x .....	168
Memecahkan masalah dengan Mac OS X .....	170
Masalah program perangkat lunak .....	173
Pemecahan masalah kualitas cetak .....	174
Masalah kualitas cetak yang berkaitan dengan media .....	174
Kerusakan transparansi overhead .....	174
Masalah kualitas cetak yang berkaitan dengan kondisi lingkungan .....	175
Masalah kualitas cetak berkaitan dengan kemacetan .....	175
Masalah kualitas kertas yang berkaitan dengan penumpukan toner di bagian dalam printer .....	175
Halaman pemecahan masalah kualitas cetak .....	175
Mengkalibrasi printer .....	176

## Apendiks A Persediaan dan aksesoris

Komponen dan persediaan .....	178
Memesan dengan menggunakan server Web terbenam .....	180

## Apendiks B Layanan dan dukungan

keterangan jaminan terbatas Hewlett-Packard .....	182
Keterangan jaminan terbatas kartrid cetak .....	184
perjanjian pemeliharaan HP .....	185
perjanjian servis di tempat .....	185
Servis di tempat pada hari berikutnya .....	185
Servis mingguan (volume) di tempat .....	185
Perpanjangan jaminan .....	185
Pengemasan kembali printer .....	186

## Apendiks C Spesifikasi printer

Spesifikasi fisik .....	188
Spesifikasi listrik .....	189
Spesifikasi pemakaian daya .....	190
Spesifikasi akustik .....	191
Spesifikasi lingkungan pengoperasian .....	192

## Apendiks D Informasi peraturan

Peraturan FCC .....	194
Program pengurusan produk sesuai lingkungan .....	195
Pelestarian lingkungan .....	195
Produksi Ozon .....	195
Pemakaian daya .....	195
Pemakaian toner .....	195
Penggunaan kertas .....	195
Plastik .....	195
persediaan cetak HP LaserJet .....	195
Informasi program daur ulang dan pengembalian persediaan cetak HP .....	196
Kertas .....	196
Batasan materi .....	196
Pembuangan peralatan limbah oleh pengguna di rumah pribadi di Uni Eropa .....	197
Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS) .....	197
Perpanjangan jaminan .....	197
Untuk informasi lebih lanjut .....	197
Declaration of conformity (HP Color LaserJet 3000 series) .....	198
Pernyataan kepatuhan (HP Color LaserJet 3600 series dan HP Color LaserJet 3800 series) .....	199
Pernyataan tentang keselamatan .....	200
Keamanan laser .....	200
Peraturan DOC Kanada .....	200
Pernyataan EMI (Korea) .....	200
Pernyataan VCCI (Jepang) .....	200
Pernyataan tentang kabel listrik (Jepang) .....	200
Pernyataan tentang laser untuk Finlandia .....	201

## Apendiks E Bekerja dengan memori

Memori printer .....	203
Menginstal DIMM memori .....	204
Untuk menginstal memori dan font DIMM .....	204
Mengaktifkan memori .....	206
Untuk mengaktifkan memori pada Windows .....	206
Memeriksa instalasi DIMM .....	207
Untuk memeriksa instalasi DIMM .....	207
<b>Daftar Istilah .....</b>	<b>209</b>
<b>Indeks .....</b>	<b>213</b>



# 1 Dasar-dasar printer

Bab ini memuat informasi pokok mengenai berbagai fitur printer:

- [Akses cepat ke informasi printer](#)
- [Printer sekilas pandang](#)
- [Fitur sekilas pandang](#)
- [Berkeliling](#)
- [Perangkat lunak printer](#)
- [Spesifikasi media cetak](#)

## Akses cepat ke informasi printer

Tersedia beberapa referensi untuk digunakan dengan printer ini.

- **Printer HP Color LaserJet 3000 Series:** [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000).
- **Printer HP Color LaserJet 3600 Series:** [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600).
- **Printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series:** [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800).

Tabel berikut mencantumkan panduan printer dan jenis informasi yang tersedia, yang disertakan.

**Tabel 1-1** Panduan printer

Panduan	Keterangan
<b>Panduan persiapan awal</b>	Memberikan petunjuk langkah-demi-langkah untuk menginstal dan menyiapkan printer.
<b>Panduan Administrator Server Cetak Terbenam HP Jetdirect</b>	Memberikan petunjuk untuk mengkonfigurasi dan memecahkan masalah server cetak HP Jetdirect.
<b>Panduan instalasi aksesoris dan bahan pemakaian</b>	Memberikan petunjuk langkah-demi langkah untuk menginstal aksesoris dan persediaan. (Panduan ini disediakan dengan aksesoris dan persediaan printer opsional.)
<b>Panduan pengguna</b>	Memberikan rincian informasi untuk menggunakan dan memecahkan masalah printer. Tersedia pada CD printer.
<b>Bantuan Online</b>	Memberikan informasi mengenai berbagai opsi yang tersedia dalam driver printer. Untuk menampilkan file Bantuan, buka Bantuan online melalui driver printer.

# Printer sekilas pandang

Printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 Series ini tersedia dalam konfigurasi seperti dijelaskan di bawah ini.

## Printer HP Color LaserJet 3000 series

Tabel 1-2 Konfigurasi printer HP Color LaserJet 3000 series

Printer HP Color LaserJet 3000	Printer HP Color LaserJet 3000n	Printer HP Color LaserJet 3000dn	Printer HP Color LaserJet 3000dtn
			
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mencetak hingga 30 halaman per menit (ppm) pada media ukuran letter atau 29 ppm pada media ukuran A4 monokrom (hitam-putih) dan 15 ppm berwarna.</li><li>• Baki multiguna kapasitas 100-lembar (baki 1) dan baki masukan kapasitas 250-lembar (baki 2)</li><li>• Port universal serial bus (USB) 2.0 berkecepatan tinggi dan slot enhanced input/output [penambahan masukan/keluaran] (EIO)</li><li>• 64 megabyte (MB) random access memory (RAM)</li></ul>	<p>Printer HP Color LaserJet 3000, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 128 MB RAM</li><li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li></ul>	<p>Printer HP Color LaserJet 3000, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 256 MB RAM</li><li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li><li>• Pencetakan 2-sisi (dupleks) otomatis</li></ul>	<p>Printer HP Color LaserJet 3000, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 256 MB RAM</li><li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li><li>• Pencetakan 2-sisi (dupleks) otomatis</li><li>• Baki masukan kapasitas 500-lembar (bak 3)</li></ul>

## Printer HP Color LaserJet 3600 series

**Tabel 1-3** Konfigurasi printer HP Color LaserJet 3600 series

Printer HP Color LaserJet 3600	Printer HP Color LaserJet 3600n	Printer HP Color LaserJet 3600dn
		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kecepatan cetak 17 ppm</li> <li>Baki multiguna kapasitas 100-lembar (baki 1) dan baki masukan kapasitas 250-lembar (baki 2)</li> <li>Port USB 2.0 berkecepatan tinggi</li> <li>64 MB RAM</li> </ul>	<p>Printer HP Color LaserJet 3600, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<p>Printer HP Color LaserJet 3600, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>128 MB RAM</li> <li>Pencetakan 2-sisi (dupleks) otomatis</li> <li>Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>

## Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series

**Tabel 1-4** Konfigurasi printer Printer HP Color LaserJet 3800 series

Printer Printer HP Color LaserJet 3800	Printer Printer HP Color LaserJet 3800n	Printer Printer HP Color LaserJet 3800dn	Printer Printer HP Color LaserJet 3800dtn
			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kecepatan cetak 22 ppm (ukuran letter) atau 21 ppm (A4)</li> <li>Baki multiguna kapasitas 100-lembar (baki 1) dan baki masukan kapasitas 250-lembar (baki 2)</li> <li>Port USB 2.0 berkecepatan tinggi dan slot EIO</li> <li>96 megabyte (MB) random access memory (RAM)</li> </ul>	<p>Printer Printer HP Color LaserJet 3800, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>160 MB RAM</li> <li>Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<p>Printer Printer HP Color LaserJet 3800, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>288 MB RAM</li> <li>Pencetakan 2-sisi (dupleks) otomatis</li> <li>Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li> </ul>	<p>Printer Printer HP Color LaserJet 3800, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>288 MB RAM</li> <li>Pencetakan 2-sisi (dupleks) otomatis</li> <li>Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap untuk menghubungkannya ke jaringan 10Base-T/100Base-TX</li> <li>Baki masukan kapasitas 500-lembar (baki 3)</li> </ul>

# Fitur sekilas pandang

Tabel 1-5 Fitur

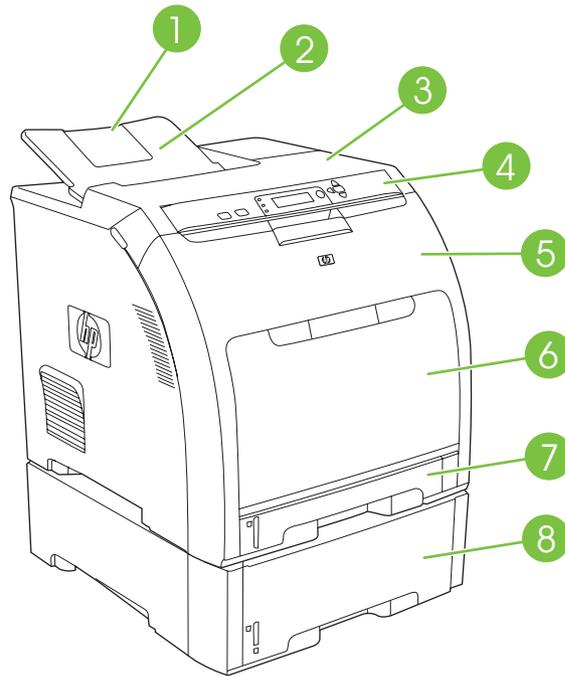
Fitur	Printer HP Color LaserJet 3000 series	Printer HP Color LaserJet 3600 series	Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series
<b>Performa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosesor 533 MHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosesor 360 MHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosesor 533 MHz</li> </ul>
<b>Interface pengguna</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampilan grafik</li> <li>• Bantuan panel-kontrol</li> <li>• HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] (status berbasis Web dan alat bantu pemecahan masalah)</li> <li>• Driver printer Windows dan Macintosh</li> <li>• Server Web terbenam untuk mendapatkan akses ke dukungan dan memesan persediaan (hanya alat bantu administrator untuk model yang terhubung ke jaringan)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampilan grafik</li> <li>• Bantuan panel-kontrol</li> <li>• HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] (status berbasis Web dan alat bantu pemecahan masalah)</li> <li>• Driver printer Windows dan Macintosh</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampilan grafik</li> <li>• Bantuan panel-kontrol</li> <li>• HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] (status berbasis Web dan alat bantu pemecahan masalah)</li> <li>• Driver printer Windows dan Macintosh</li> <li>• Server Web terbenam untuk mendapatkan akses ke dukungan dan memesan persediaan (hanya alat bantu administrator untuk model yang terhubung ke jaringan)</li> </ul>
<b>Driver printer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HP PCL 5c</li> <li>• HP PCL 6</li> <li>• Emulasi PostScript® 3</li> </ul>	HP JetReady 4.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HP PCL 5c</li> <li>• HP PCL 6</li> <li>• Emulasi PostScript 3</li> </ul>
<b>Fitur penyimpanan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Font, formulir, dan macro lainnya</li> <li>• Retensi pekerjaan</li> </ul>	Tidak ada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Font, formulir, dan macro lainnya</li> <li>• Retensi pekerjaan</li> </ul>
<b>Font</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tersedia 80 font internal untuk PCL dan emulasi PostScript 3</li> <li>• Tersedia 80 font layar yang cocok dengan printer dalam format TrueType berikut solusi perangkat lunak</li> </ul>	Tidak ada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tersedia 80 font internal untuk PCL dan emulasi PostScript 3</li> <li>• Tersedia 80 font layar yang cocok dengan printer dalam format TrueType berikut solusi perangkat lunak</li> </ul>
<b>Aksesori</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baki masukan kapasitas 500-lembar opsional (baki 3) (standar pada printer HP Color LaserJet 3000dtn)</li> <li>• Dual inline memory modules [Modul memori inline ganda] (DIMM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baki masukan kapasitas 500-lembar opsional (baki 3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baki masukan kapasitas 500-lembar opsional (baki 3) (standar pada printer Printer HP Color LaserJet 3800dtn )</li> <li>• Dual inline memory modules [Modul memori inline ganda] (DIMM)</li> </ul>
<b>Konektivitas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface kabel</li> <li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap (standar pada printer HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, dan 3000dtn)</li> <li>• Perangkat lunak HP Web Jetadmin (standar pada printer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface kabel USB 2.0 berkecepatan tinggi</li> <li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur bernilai (standar pada printer HP Color LaserJet 3600n dan 3600dn)</li> <li>• Perangkat lunak HP Web Jetadmin (standar pada printer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interface kabel USB 2.0 berkecepatan tinggi</li> <li>• Server cetak terbenam HP Jetdirect dengan fitur lengkap (standar pada printer Printer HP Color LaserJet 3800n, 3800dn dan 3800dtn )</li> </ul>

**Tabel 1-5** Fitur (Lanjutan)

Fitur	Printer HP Color LaserJet 3000 series	Printer HP Color LaserJet 3600 series	Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series
	<p>HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, dan 3000dtn)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Slot enhanced input/output [penambahan masukan/ keluaran] (EIO)</li> </ul>	<p>HP Color LaserJet 3600n dan 3600dn)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Perangkat lunak HP Web Jetadmin (standar pada printer Printer HP Color LaserJet 3800n, 3800dn dan 3800dtn )</li> <li>Slot enhanced input/output [penambahan masukan/ keluaran] (EIO)</li> </ul>
<b>Fitur lingkungan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pengaturan Sleep Mode [Modus Tidur]</li> <li>Banyak mengandung komponen dan materi daur-ulang</li> <li>Memenuhi syarat Energy Star®</li> </ul>		
<b>Persediaan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Halaman status persediaan memuat informasi tentang tingkat toner, hitungan halaman, dan perkiraan sisa halaman.</li> <li>Desain kartrid No-shake [Tanpa kocok]</li> <li>Printer akan memeriksa keaslian kartrid cetak HP saat pemasangan kartrid.</li> <li>Kapabilitas pemesanan persediaan berkemampuan Internet (menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan])</li> </ul>		
<b>Aksesibilitas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Panduan pengguna online kompatibel dengan text screen-readers [pembaca layar teks].</li> <li>Kartrid cetak dapat dipasang dan dilepas dengan satu tangan.</li> <li>Semua pintu dan penutup dapat dibuka dengan satu tangan.</li> <li>Media dapat dimuatkan ke dalam baki 1 dengan menggunakan satu tangan.</li> </ul>		

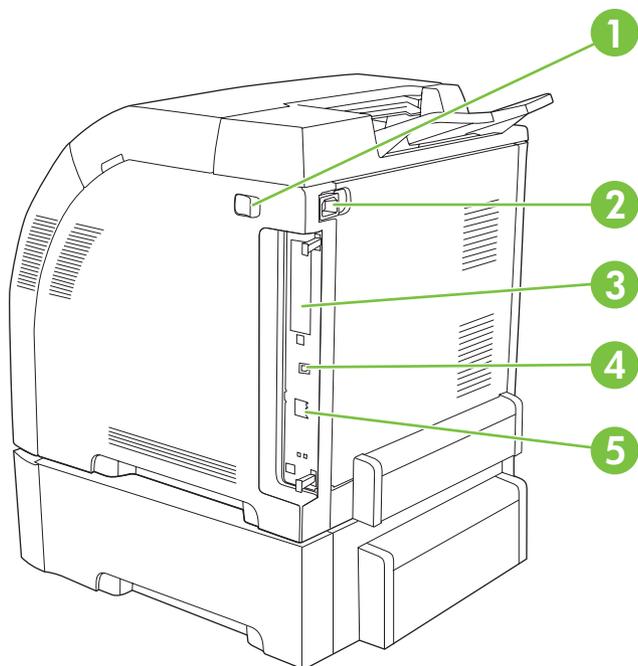
## Berkeliling

Gambar berikut menunjukkan sejumlah lokasi dan nama komponen printer yang pokok.



**Gambar 1-1** Tampak depan (ditunjukkan dengan pemasok kertas 500-lembar opsional)

1	Sambungan keranjang keluaran
2	Keranjang keluaran
3	Penutup atas
4	Panel kontrol printer
5	Pintu depan
6	Baki 1 (menampung 100 lembar kertas standar)
7	Baki 2 (menampung 250 lembar kertas standar)
8	Baki 3 (opsional; menampung 500 lembar kertas standar)



**Gambar 1-2** Tampak belakang dan samping

1	Saklar on/off [hidup/mati]
2	Sambungan daya
3	Slot EIO (tersedia pada HP Color LaserJet 3000 dan 3800)
4	Port USB 2.0 berkecepatan tinggi
5	Port jaringan (tersedia pada printer HP Color LaserJet 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600n, 3600dn, 3800n, 3800dn, dan 3800dtn)

## Perangkat lunak printer

Perangkat lunak sistem pencetakan disertakan pada printer. Lihat panduan persiapan awal untuk petunjuk instalasi.

Sistem pencetakan menyertakan perangkat lunak untuk pengguna akhir dan administrator jaringan, dan driver printer untuk mengakses sejumlah fitur printer dan berkomunikasi dengan komputer.



**Perhatikan** Untuk daftar lingkungan jaringan yang didukung oleh komponen perangkat lunak administrator jaringan, lihat [Konfigurasi jaringan](#).

Untuk daftar driver printer dan perangkat lunak printer HP yang di-update untuk printer HP Color LaserJet 3000 Series, kunjungi [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software). Untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series, kunjungi [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software). Untuk printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series, kunjungi [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

## Printer HP Color LaserJet 3000 Series dan driver printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series menggunakan PCL 5c, PCL 6, dan driver PDL emulasi PostScript 3.



**Perhatikan** Untuk Windows 2000, Windows XP, dan Windows Server 2003, printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series menyertakan driver PCL 6 monokrom yang dapat diinstal oleh pengguna yang hanya akan mencetak tugas cetak hitam-putih.

**Tabel 1-6** Driver printer untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series

Sistem operasi <sup>1</sup>	PCL 5c	PCL 6 <sup>2</sup>	Emulasi PS 3
Windows 98, Windows Me	✓	✓	✓
Windows 2000 <sup>3</sup>	✓	✓	✓
Windows XP (32-bit) <sup>4</sup>	✓	✓	✓
Windows Server 2003 (32-bit)	✓	✓	✓
Windows Server 2003 (32-bit)	✓	✓	✓
Mac OS v9.1 dan yang lebih baru, dan OS X v10.2 dan yang lebih baru			✓

<sup>1</sup> Tidak semua fitur printer tersedia pada semua driver atau sistem operasi.

<sup>2</sup> Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series menyertakan driver PCL monokrom maupun berwarna untuk Windows 2000, Windows XP, dan Windows Server 2003 bagi penggunaanya.

<sup>3</sup> Untuk Windows 2000 dan Windows XP (32-bit dan 64-bit), download driver PCL 5 dari [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) atau [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

<sup>4</sup> Untuk Windows XP (64-bit), download driver PCL 6 dari [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) atau [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software).

## Driver printer HP Color LaserJet 3600 Series

Printer HP Color LaserJet 3600 Series menggunakan HP JetReady 4.2 Page Description Language (PDL), bahasa printer berbasis-induk. HP JetReady 4.1 menggunakan kombinasi daya komputer dan printer untuk membuat halaman cetak dalam lingkungan sistem Windows atau Macintosh. HP JetReady 4.1 mengirim halaman pra-pembuatan dari komputer induk ke printer dan mengkomunikasikan petunjuk ke printer tentang cara mengkonversi halaman ke data yang dapat dicetak.

Driver PDL HP JetReady 4.2 tersedia pada CD instalasi untuk sistem operasi berikut:

- Windows 98, Windows Millenium Edition (Me)
- Windows 2000
- Windows XP (32-bit dan 64-bit)
- Windows Server 2003 (32-bit dan 64-bit)
- Macintosh OS X v10.2 dan yang lebih baru



**Perhatikan** Tidak semua fitur printer tersedia pada semua driver atau sistem operasi.

Jika sistem Anda tidak secara otomatis mengecek driver terbaru di internet sewaktu instalasi perangkat lunak, download driver terbaru dari [www.hp.com/go/clj3600\\_software](http://www.hp.com/go/clj3600_software).

## Driver tambahan

Driver berikut tidak disertakan pada CD, tetapi tersedia di [www.hp.com/go/clj3000\\_software](http://www.hp.com/go/clj3000_software) atau [www.hp.com/go/clj3800\\_software](http://www.hp.com/go/clj3800_software). Driver ini hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.

- UNIX® model scripts
- Driver Linux
- Driver printer OS/2 PS dan PCL



**Perhatikan** Driver OS/2 disediakan oleh IBM dan dikemas bersama OS/2. Driver ini tidak tersedia untuk bahasa Cina Tradisional, Cina Modern, Korea, dan Jepang.

## Membuka driver printer

Sistem Operasi	Untuk mengubah pengaturan semua tugas cetak sampai program perangkat lunak ditutup	Untuk mengubah pengaturan standar untuk semua tugas cetak	Untuk mengubah pengaturan konfigurasi produk
Windows 98 dan Me	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pada menu <b>File</b> dalam program perangkat lunak, klik <b>Print</b> [Cetak].</li><li>2. Pilih driver, kemudian klik <b>Properties</b> [Properti].</li></ol> <p>Langkahnya dapat bervariasi; prosedur ini yang paling umum.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik <b>Start</b> [Mulai], klik <b>Settings</b> [Pengaturan], kemudian klik <b>Printers</b>.</li><li>2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih <b>Properties</b> [Properti].</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik <b>Start</b> [Mulai], klik <b>Settings</b> [Pengaturan], kemudian klik <b>Printers</b>.</li><li>2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih <b>Properties</b> [Properti].</li><li>3. Klik tab <b>Configure</b> [Konfigurasi].</li></ol>

Sistem Operasi	Untuk mengubah pengaturan semua tugas cetak sampai program perangkat lunak ditutup	Untuk mengubah pengaturan standar untuk semua tugas cetak	Untuk mengubah pengaturan konfigurasi produk
Windows 2000, XP, dan Server 2003	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada menu <b>File</b> dalam program perangkat lunak, klik <b>Print</b> [Cetak].</li> <li>2. Pilih driver, kemudian klik <b>Properties</b> [Properti] atau <b>Preferences</b> [Preferensi].</li> </ol> <p>Langkahnya dapat bervariasi; prosedur ini yang paling umum.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klik <b>Start</b> [Mulai], klik <b>Settings</b> [Pengaturan], kemudian klik <b>Printers</b> [Printer] atau <b>Printers and Faxes</b> [Printer dan Faks].</li> <li>2. Klik-kanan ikon, kemudian pilih <b>Printing Preferences</b> [Preferensi Pencetakan].</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klik <b>Start</b> [Mulai], klik <b>Settings</b> [Pengaturan], kemudian klik <b>Printers</b> [Printer] atau <b>Printers and Faxes</b> [Printer dan Faks].</li> <li>2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih <b>Properties</b> [Properti].</li> <li>3. Klik tab <b>Device Settings</b> [Pengaturan Perangkat].</li> </ol>
Mac OS 9.1 atau yang lebih baru  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak].</li> <li>2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up [munculan].</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak].</li> <li>2. Setelah Anda mengubah pengaturan pada menu pop-up, klik <b>Save Settings</b> [Simpan Pengaturan].</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Klik ikon printer desktop.</li> <li>2. Dari menu <b>Printing</b> [Pencetakan], klik <b>Change Setup</b> [Ubah Pengaturan].</li> </ol>
Mac OS X V10.2 dan V10.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak].</li> <li>2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up [munculan].</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak].</li> <li>2. Ubah pengaturan yang Anda inginkan pada berbagai menu pop-up [munculan].</li> <li>3. Pada menu pop-up [munculan] <b>Presets</b> [Pra-setel], klik <b>Save as</b> [Simpan sebagai] dan ketikkan nama untuk preset [pra-setel].</li> </ol> <p>Pengaturan tersebut disimpan pada menu <b>Presets</b> [Pra-setel] Untuk menggunakan pengaturan baru, Anda harus memilih opsi preset [pra-setel] yang tersimpan setiap kali Anda membuka program dan mencetak.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dalam Finder [Pencari], pada menu <b>Go</b> [Jalankan], klik <b>Applications</b> [Aplikasi].</li> <li>2. Buka <b>Utilities</b> [Kegunaan], kemudian buka <b>Print Center</b> [Pusat Cetak] [Mac OS X V10.2] atau <b>Printer Setup Utility</b> [Kegunaan Pengaturan Printer] [Mac OS X V10.3].</li> <li>3. Klik pada antrian cetakan.</li> <li>4. Pada menu <b>Printers</b>, klik <b>Show Info</b> [Tampilkan Info].</li> <li>5. Klik menu <b>Installable Options</b> [Opsi yang Dapat Diinstal].</li> </ol>



**Perhatikan**  
Pengaturan konfigurasi mungkin tidak tersedia pada modus Classic.

## Perangkat lunak untuk jaringan

Untuk ringkasan instalasi jaringan HP dan konfigurasi solusi perangkat lunak yang tersedia, lihat *Panduan Administrator Server Cetak Terbenam HP Jetdirect*. Anda dapat menemukan panduan ini pada CD printer.

## HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin adalah alat bantu manajemen berbasis-browser untuk printer yang terhubung ke HP Jetdirect dalam intranet Anda dan harus diinstal hanya pada komputer administrator jaringan.

Untuk men-download versi terbaru HP Web Jetadmin dan daftar terbaru sistem induk yang didukung, kunjungi HP [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

Jika diinstal pada server induk, setiap client dapat mengakses HP Web Jetadmin dengan menggunakan browser Web yang didukung (seperti Microsoft Internet Explorer 4.x atau Netscape Navigator 4.x atau yang lebih baru) dengan menavigasikannya ke induk HP Web Jetadmin.

## UNIX

Untuk jaringan HP-UX dan Solaris, kunjungi [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing) untuk men-download penginstal printer HP Jetdirect untuk UNIX.



---

**Perhatikan** Printer HP Color LaserJet 3600 Series tidak mendukung pencetakan UNIX.

---

## Linux

Untuk informasi, kunjungi [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting).

## Kegunaan

Printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 Series dilengkapi dengan beberapa kegunaan yang memudahkan untuk memonitor dan mengatur printer pada jaringan.

## HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]

HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] adalah program perangkat lunak yang dapat Anda gunakan untuk berbagai tugas berikut ini:

- Memeriksa status printer
- Memeriksa status persediaan
- Mengatur tanda peringatan
- Menampilkan dokumentasi printer
- Mendapatkan akses ke pemecahan masalah dan alat bantu pemeliharaan.

Anda dapat menampilkan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] apabila printer dihubungkan langsung ke komputer atau terhubung ke jaringan. Anda harus menjalankan instalasi perangkat lunak secara lengkap untuk dapat menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan].

## Server Web terbenam



---

**Perhatikan** Server Web printer HP Color LaserJet 3600 Series terbenam hanya menyediakan konfigurasi jaringan dan informasi status.

---

Printer ini dilengkapi server Web terbenam yang memungkinkan akses ke informasi tentang aktivitas printer dan jaringan. Informasi ini muncul dalam browser Web, seperti Microsoft Internet Explorer atau Netscape Navigator.

Server Web terbenam yang ada pada printer. Ini tidak dimuatkan pada server jaringan.

Server Web terbenam menyediakan interface bagi printer dan siapa pun yang memiliki komputer terhubung-jaringan dan browser Web standar, dapat menggunakannya. Tidak ada perangkat lunak khusus yang diinstal atau dikonfigurasi, tetapi Anda harus memiliki browser Web yang didukung pada komputer Anda. Untuk mendapatkan akses server Web terbenam, ketik alamat IP untuk printer dalam baris alamat browser. (Untuk mengetahui alamat IP, cetak halaman konfigurasi. Untuk informasi lebih lanjut tentang pencetakan halaman konfigurasi, lihat [Menggunakan halaman informasi printer.](#))

## Fitur

Gunakan servre Web terbenam HP untuk berbagai tugas berikut:

- Melihat informasi status printer.
- Menentukan sisa masa pakai semua persediaan dan memesan yang baru
- Melihat dan mengubah konfigurasi baki
- Melihat dan mengubah konfigurasi menu panel kontrol printer
- Melihat dan mencetak halaman internal
- Mengatur pemberitahuan e-mail untuk aktivitas printer dan persediaan tertentu.
- Menambah atau menyesuaikan link [tautan] ke situs Web lain.
- Memilih bahasa yang akan ditampilkan pada halaman server Web terbenam
- Melihat dan mengubah konfigurasi jaringan
- Mengontrol akses ke fitur pencetakan berwarna (hanya printer HP Color LaserJet 3000 Series)
- Melihat isi dukungan yang khusus printer dan khusus untuk status printer yang aktif

Untuk penjelasan selengkapnya tentang berbagai fitur dan kefungsiian server Web terbenam, lihat [Menggunakan server Web terbenam.](#)

## Komponen dan kegunaan lainnya

Beberapa program perangkat lunak tersedia untuk pengguna Windows dan Macintosh.

Windows	Macintosh OS
<ul style="list-style-type: none"><li>● Penginstal perangkat lunak – mengotomatiskan instalasi sistem pencetakan</li><li>● Pendaftaran Web Online</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>● File PostScript Printer Description (PPD) — untuk penggunaan dengan driver Apple PostScript yang disertakan bersama Mac OS</li><li>● Kegunaan Printer HP —yang memungkinkan Anda untuk mengubah pengaturan printer dari Mac. Kegunaan ini didukung untuk Mac OS X v10.2 dan v10.3.</li></ul>

## Spesifikasi media cetak

Untuk hasil yang optimal, HP menganjurkan penggunaan media HP yang dirancang untuk printer HP LaserJet Berwarna. Gunakan media dengan berat antara 5 g/m<sup>2</sup> s.d 120 g/m<sup>2</sup>. Meskipun printer mendukung media dengan berat antara 60 g/m<sup>2</sup> s/d 176 g/m<sup>2</sup>, menggunakan media yang lebih ringan atau lebih berat dapat mempengaruhi tingkat kemacetan kertas dan kinerja pencetakan yang optimal..

Selalu gunakan pengaturan jenis media yang benar pada driver printer, dan konfigurasi baki untuk jenis media yang benar. HP menganjurkan agar Anda menguji setiap kertas sebelum membelinya dalam jumlah besar.

## Jenis media didukung

Tabel 1-7 Jenis media baki 1

Jenis:	Dimensi	Berat atau ketebalan	Kapasitas <sup>1</sup>
Biasa	Minimum: 76 x 127 mm (3 x 5 in)	60 s/d 163 g/m <sup>2</sup> (16 s/d 43 lb bond)	100 lembar
Kertas mengkilap	Maksimum 216 x 356 mm (8,5 x 14 in)	<b>HP Color LaserJet 3600 dan 3800:</b> 75 s/d 176 g/m <sup>2</sup> (20 s/d 47 lb bond) <b>HP Color LaserJet 3000:</b> 75 s/d 120 g/m <sup>2</sup> (20 s/d 32 lb bond)	60 lembar
transparansi <sup>2</sup>		Tebal 0,12 s/d 0,13 mm (tebal 4,7 s/d 5 mil)	60 lembar
Amplop		60 s/d 90 g/m <sup>2</sup> (16 s/d 24 lb bond)	10 amplop
Label		75 s/d 163 g/m <sup>2</sup> (20 s/d 43 lb bond)	60 lembar
Stok kartu		163 s/d 176 g/m <sup>2</sup> (sampul 43 s/d 47 lb)	60 lembar

<sup>1</sup> Kapasitas dapat berbeda-beda tergantung pada berat dan ketebalan media serta kondisi lingkungan. Kehalusan harus 100 s/d 250 (Sheffield). Untuk informasi pemesanan, lihat [Persediaan dan aksesoris](#).

<sup>2</sup> Gunakan hanya transparansi yang didesain untuk digunakan dengan printer HP Color LaserJet. Printer ini dapat mendeteksi transparansi yang tidak didesain untuk digunakan dengan printer HP Color LaserJet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [sub-menu Kualitas Cetak](#).

**Tabel 1-8** Jenis media baki 2 dan baki 3

Jenis	Dimensi	Berat atau ketebalan	Kapasitas baki 2 <sup>1</sup>	Kapasitas baki 3 <sup>1</sup>
Biasa	Minimum: 148 x 210 mm (5,83 x 8,27 in)	60 s/d 120 g/m <sup>2</sup> (16 s/d 32 lb bond)	250 lembar	500 lembar
Kertas mengkilap	Maksimum: 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 in)	106 s/d 120 g/m <sup>2</sup> (28 s/d 32 lb bond)	100 lembar	200 lembar
transparansi <sup>2</sup>		Tebal 0,12 s/d 0,13 mm (tebal 4,7 s/d 5 mil)	50 lembar	100 lembar
Label		75 s/d 163 g/m <sup>2</sup> (20 s/d 43 lb bond)	50 lembar	100 lembar

<sup>1</sup> Printer ini mendukung berbagai ukuran standar dan custom media cetak. Kapasitas dapat berbeda-beda tergantung pada berat dan ketebalan media serta kondisi lingkungan. Kehalusan harus 100 s/d 250 (Sheffield). Untuk informasi pemesanan, lihat [Persediaan dan aksesori](#).

<sup>2</sup> Gunakan hanya transparansi yang didesain untuk digunakan dengan printer HP Color LaserJet. Printer ini dapat mendeteksi transparansi yang tidak didesain untuk digunakan dengan printer HP Color LaserJet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [sub-menu Kualitas Cetak](#).

## Ukuran media didukung

**Tabel 1-9** Ukuran media didukung

Baki masukan	Letter	Legal	A4	A5	8,5x13	Executive (JIS)	B5 (JIS)	Custom [Tersesuai ]	Statement [Keterangan]	Amplop <sup>1</sup>
Baki 1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Baki 2, baki 3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

<sup>1</sup> Ukuran amplop didukung, #10, Monarch, C5, DL, dan B5.

**Tabel 1-10** Pencetakan 2-sisi otomatis<sup>1</sup>

Ukuran media	Ukuran	Berat dan ketebalan
Letter	216x279 mm	60 s/d 120 g/m <sup>2</sup>
Legal	216x356 mm	
A4	210x297 mm	
8,5x13	216x330 mm	

<sup>1</sup> Pencetakan 2-sisi otomatis pada media yang lebih berat daripada yang ditunjukkan dapat memberikan hasil yang tidak terduga.



**Perhatikan** Pencetakan 2-sisi otomatis (dupleks) tersedia pada printer HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, dan 3800dtn.

**Pencetakan 2-sisi manual.** Sebagian besar ukuran dan jenis kertas terdukung yang tertera untuk pencetakan dari baki 1 dapat didupleks secara manual. Lihat [Menggunakan pencetakan 2-sisi \(dupleks\)](#) untuk informasi lebih lanjut.

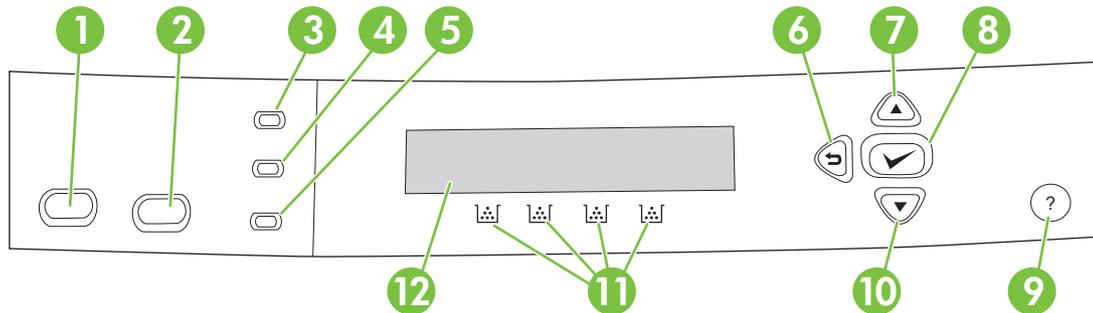
## 2 Panel kontrol

Bab ini berisi informasi tentang panel kontrol printer yang mengontrol berbagai fungsi printer dan memberikan informasi tentang printer dan tugas cetak.

- [Tinjauan umum panel kontrol](#)
- [Menggunakan menu panel kontrol](#)
- [Menu Retrieve Job \[Mengambil Tugas Cetak\]](#)
- [Menu informasi](#)
- [Menu Penanganan Kertas](#)
- [Menu Konfigurasi Perangkat](#)
- [Menu diagnostik](#)
- [Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer](#)
- [Menggunakan panel kontrol printer dalam lingkungan yang berbagi penggunaan](#)

## Tinjauan umum panel kontrol

Panel kontrol menyediakan kontrol untuk fungsi printer dan menunjukkan pesan tentang printer, tugas cetak dan status persediaan.



**Gambar 2-1** Tombol dan lampu panel kontrol

Nomor	Tombol atau lampu	Fungsi
1	Tombol <b>Berhenti</b>	Menghentikan tugas cetak yang sekarang, menyampaikan pilihan untuk melanjutkan kembali atau membatalkan tugas cetak yang sekarang, menghapus media dari printer dan menghapus kesalahan yang berlanjut yang terkait dengan penghentian tugas cetak. Jika printer tidak sedang mencetak, menekan tombol <b>Stop [Berhenti]</b> akan mengistirahatkan printer.
2	Tombol <b>Menu</b>	Membuka dan menutup menu.
3	Lampu Ready [Siap]	Menunjukkan bahwa printer sedang online atau offline. Lihat <a href="#">Lampu indikator panel kontrol</a> .
4	Lampu Data	menunjukkan apakah printer sedang menerima data atau tidak. Lihat <a href="#">Lampu indikator panel kontrol</a> .
5	Lampu Attention [Perhatian]	Menunjukkan bahwa telah terjadi kesalahan yang gawat. Lihat <a href="#">Lampu indikator panel kontrol</a> .
6	Tombol panah Kembali (↶)	Menelusuri ke belakang dalam menu bersarang.
7	Tombol panah Atas (▲)	Menelusuri menu dan teks, serta menambah nilai item numerik dalam tampilan layar.
8	<b>Tombol Pilih (✓)</b>	Membuat pemilihan, melanjutkan kembali pencetakan setelah mengatasi kesalahan yang berlanjut, dan mengesampingkan kartrid cetak non-HP.
9	<b>Tombol Bantuan (?)</b>	Menyediakan rincian informasi tentang pesan atau menu printer.
10	Tombol panah Bawah (▼)	Menelusuri menu dan teks, serta menambah nilai item numerik dalam tampilan layar.
11	Sensor persediaan	Menunjukkan tingkat pemakaian kartrid cetak. Lihat <a href="#">Layar</a> .
12	Layar	Menunjukkan informasi status, menu, informasi bantuan dan pesan kesalahan. Lihat <a href="#">Layar</a> .

Printer ini memberikan informasi melalui layar dan lampu pada bagian bawah panel kontrol. Tampilan layar menunjukkan informasi status maupun menu, informasi bantuan dan pesan kesalahan. Lampu Ready [Siap], Data dan Attention [Perhatian], menyediakan informasi sekilas pandang mengenai keadaan printer.

Anda dapat melakukan hampir semua tugas pencetakan rutin dari komputer melalui driver printer atau program perangkat lunak apa pun. Gunakan panel kontrol untuk mengakses fitur printer yang tidak didukung oleh driver printer atau program perangkat lunak. Setiap perubahan yang Anda buat dari komputer akan menyampingkan pengaturan panel kontrol printer. Untuk informasi mengenai penggunaan driver printer, lihat [Perangkat lunak printer](#).

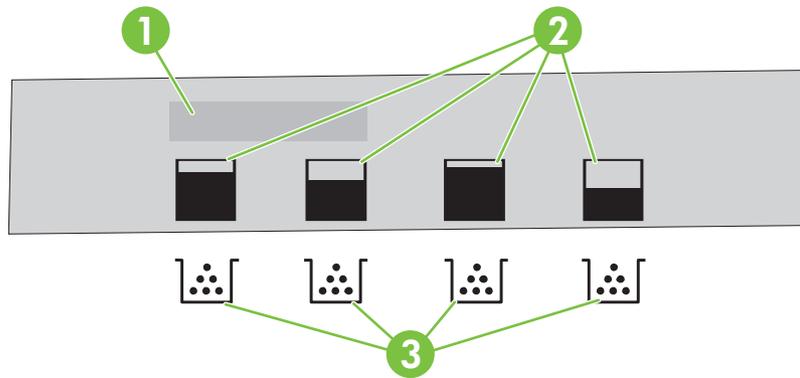
## Lampu indikator panel kontrol

Indikator	Menyala	Mati	Berkedip
Siap (hijau)	Printer sudah online (dapat menerima dan memproses data).	Printer sedang offline (berhenti sementara), atau dimatikan.	Printer sedang berusaha menghentikan pencetakan dan ke offline. Ini biasanya akibat permintaan pengguna untuk menghentikan sementara tugas cetak yang sekarang.
Data (hijau)	Data yang diproses ada dalam printer, namun diperlukan data lainnya untuk menyelesaikan tugas, atau tugas sedang ditunda atau menunggu penghapusan kesalahan.	Printer tidak sedang mengolah atau menerima data.	Printer sedang mengolah dan menerima data.
Perhatian (oranye)	Terjadi kesalahan fatal. Printer memerlukan perhatian.	Tidak ada kondisi yang memerlukan perhatian.	Terjadi kesalahan. Printer memerlukan perhatian.

## Layar

Tampilan printer memberikan informasi lengkap, sesuai waktu tentang printer dan tugas cetak. Grafik tampilan menggambarkan tingkat persediaan. Menu, menyediakan akses ke fungsi printer dan rincian informasi.

Layar paling atas pada tampilan memiliki dua bidang: pesan/prompt dan sensor persediaan.



**Gambar 2-2** Layar printer

1	Area pesan/prompt
2	Sensor persediaan
3	Warna kartrid cetak dari kiri ke kanan: hitam, kuning, cyan dan magenta

Area pesan dan prompt pada tampilan memberitahukan Anda mengenai status printer dan menjelaskan cara untuk meresponsnya.

Sensor persediaan menunjukkan tingkat pemakaian kartrid cetak (hitam, cyan, magenta dan kuning). Apabila kartrid cetak non-HP dipasang, tanda ? yang mungkin muncul, bukan tingkat pemakaian. Sensor persediaan akan muncul bilamana printer menampilkan status **Siap** , dan bilamana printer menampilkan pesan peringatan atau kesalahan yang berkaitan dengan kartrid.

# Menggunakan menu panel kontrol

Untuk mendapatkan akses ke menu panel kontrol, selesaikan langkah di bawah ini.

## Untuk menggunakan menu

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▲ atau ▼ untuk menelusuri daftar.
3. Tekan ✓ untuk memilih opsi yang sesuai.
4. Tekan ↶ untuk kembali ke tingkat sebelumnya.
5. Tekan **Menu** untuk keluar dari menu.
6. Tekan ? untuk melihat informasi tambahan tentang menu.

Menu utama ditunjukkan dalam tabel di bawah ini.

---

Menu utama	<b>AMBIL PEKERJAAN</b> (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 series)
	<b>INFORMASI</b>
	<b>PENANGANAN KERTAS</b>
	<b>KONFIGURASI PERANGKAT</b>
	<b>DIAGNOSTIK</b>
	<b>SERVIS</b>

---

## Menu Retrieve Job [Mengambil Tugas Cetak]



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

**Perhatikan** Menu ini muncul hanya jika printer sudah menginstal hard disk.

Gunakan menu **AMBIL PEKERJAAN** untuk mencetak atau menghapus penyimpanan tugas cetak dari panel kontrol.

Item menu	Nilai	Keterangan
<NAMA PENGGUNA>	<b>SEMUA PEKERJAAN PRIBADI</b>	<b>SEMUA PEKERJAAN PRIBADI</b> muncul jika Anda memiliki lebih dari satu simpanan pekerjaan yang dilindungi oleh personal identification number [nomor identifikasi pribadi] (PIN).  <NAMA PEKERJAAN> akan merupakan nama yang ditentukan ke tugas cetak apabila Anda mengirimkannya dari komputer Anda.  Setelah Anda memilih tugas cetak, Anda dapat mencetak atau menghapusnya.
	<NAMA PEKERJAAN>	

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penyimpanan pekerjaan, lihat [Mengatur tugas cetak simpanan](#).

# Menu informasi

Gunakan menu **INFORMASI** untuk mengakses dan mencetak informasi printer tertentu.

Sub-menu	Keterangan
<b>CETAK PETA MENU</b>	Mencetak peta menu panel kontrol yang menunjukkan tata-letak dan pengaturan item menu panel kontrol yang sekarang berlaku. Lihat <a href="#">Menggunakan halaman informasi printer</a> .
<b>KONFIGURASI CETAK</b>	Mencetak halaman konfigurasi printer.
<b>CETAK HALAMAN STATUS PERSEDIAAN</b>	Mencetak informasi tentang tingkat toner, hitungan halaman dan perkiraan sisa halaman.
<b>STATUS PERSEDIAAN</b>	Menampilkan status persediaan dalam daftar yang dapat digulir.
<b>CETAK HALAMAN PENGGUNAAN</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak hitungan semua ukuran media yang telah melewati printer; mencatat apakah media itu satu-sisi (simpleks), dua-sisi (dupleks), monokrom (hitam-putih), atau berwarna; dan melaporkan hitungan halaman.
<b>CETAK LOG PEKERJAAN YANG MENGGUNAKAN WARNA</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak laporan yang menunjukkan nama pengguna, nama aplikasi dan informasi penggunaan warna per tugas cetak.
<b>CETAK DEMO</b>	Mencetak halaman demo.
<b>CETAK SAMPEL RGB</b>	Mencetak RGB color palette [palet warna] yang dapat digunakan untuk mencocokkan warna.
<b>CETAK SAMPEL CMYK</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak CMYK color palette [palet warna] yang dapat digunakan untuk mencocokkan warna.
<b>CETAK DIREKTORI FILE</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak nama dan direktori file yang disimpan dalam printer.
<b>CETAK DAFTAR FONT PCL</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak font PCL yang tersedia.
<b>CETAK DAFTAR FONT PS</b> (hanya printerHP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mencetak font PS yang tersedia (emulated PostScript).

# Menu Penanganan Kertas

Gunakan menu **PENANGANAN KERTAS** untuk mengkonfigurasi baki menurut ukuran dan jenis.



**Perhatikan** Untuk mengkonfigurasi baki dengan benar, gunakan menu ini sebelum Anda mencetak untuk yang pertama kali.

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>BAKI 1 UKURAN</b>	Daftar ukuran yang tersedia muncul.	Konfigurasi ukuran kertas untuk baki 1. Standarnya adalah <b>UKURAN APA PUN</b> . Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> untuk daftar lengkap ukuran yang tersedia.
<b>BAKI 1 JENIS</b>	Daftar jenis yang tersedia muncul.	Konfigurasi jenis kertas untuk baki 1. Standarnya adalah <b>JENIS APA PUN</b> . Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> untuk daftar lengkap jenis yang tersedia.
<b>BAKI 2 UKURAN</b> <b>BAKI 3 UKURAN</b>	Daftar ukuran yang tersedia muncul.	Mengkonfigurasi ukuran kertas untuk baki 2 atau baki 3. Ukuran standar yaitu Letter atau A4, tergantung pada negara/kawasan. Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> untuk daftar lengkap ukuran yang tersedia.
<b>BAKI 2 JENIS</b> <b>BAKI 3 JENIS</b>	Daftar jenis yang tersedia muncul.	Mengkonfigurasi jenis kertas untuk baki 2 atau baki 3. Standarnya adalah <b>BIASA</b> . Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> untuk daftar lengkap jenis yang tersedia.

## Menu Konfigurasi Perangkat

Gunakan menu **KONFIGURASI PERANGKAT** untuk mengubah atau menyetel ulang pengaturan cetak standar ke semula, mengatur kualitas cetak serta mengubah konfigurasi sistem dan opsi I/O Kelima sub-menu **KONFIGURASI PERANGKAT** diuraikan dalam bagian di bawah ini.

### Mencetak sub-menu

Pengaturan ini hanya mempengaruhi pekerjaan cetak yang propertinya tidak diindikasikan. Sebagian besar tugas menentukan semua properti dan mengesampingkan kelompok nilai dari menu ini. Menu ini juga dapat digunakan untuk mengatur standar ukuran dan jenis kertas.

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>SALINAN</b>	<b>1-32.000</b>	Menetapkan jumlah standar salinan. Jumlah standar salinan adalah <b>1</b> .
<b>UKURAN KERTAS STANDAR</b>	Daftar ukuran yang tersedia muncul.	Menetapkan ukuran standar kertas.
<b>UKURAN KERTAS CUSTOM STANDAR</b>	<b>SATUAN UKURAN</b> <b>UKURAN X</b> <b>UKURAN Y</b>	Menetapkan ukuran standar untuk pekerjaan apa pun yang disesuaikan tanpa ukuran. Tersedia untuk baki <b>1</b> .
<b>DUPLEKS</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, dan 3800dtn )	<b>MATI</b>  <b>HIDUP</b>	Mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi dupleks (pencetakan 2-sisi otomatis). Standarnya adalah <b>MATI</b> . Anda dapat mengesampingkan pengaturan ini dalam driver printer.
<b>PENGIKATAN DUPLEKS</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, dan 3800dtn )	<b>TEPI PANJANG</b>  <b>TEPI PENDEK</b>	Menentukan, apakah tugas pencetakan dupleks akan dibalik pada tepi yang panjang atau tepi yang pendek. Anda dapat mengesampingkan pengaturan ini dalam driver printer.
<b>KESAMPINGKAN A4/ LETTER</b>	<b>TIDAK</b>  <b>YA</b>	Mengatur printer untuk mencetak tugas A4 pada kertas ukuran letter ketika tidak ada kertas A4 yang dimasukkan atau mencetak tugas ukuran kertas letter pada A4 ketika tidak ada kertas berukuran letter yang dimasukkan. Standarnya adalah <b>TIDAK</b> .
<b>PENGUMPANAN MANUAL</b>	<b>MATI</b>  <b>HIDUP</b>	Standarnya adalah <b>MATI</b> . Mengaturnya ke <b>HIDUP</b> membuat <b>PENGUMPANAN MANUAL</b> standar untuk tugas cetak yang tidak memilih salah satu baki. Anda dapat mengesampingkan pengaturan ini dalam driver printer.
<b>FONT COURIER</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>BIASA</b>  <b>GELAP</b>	Memilih font versi Courier. Standarnya adalah <b>BIASA</b> .
<b>LEBAR A4</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>TIDAK</b>  <b>YA</b>	Menetapkan area cetak kertas A4 sehingga delapan puluh karakter 10-pitch dapat dicetak pada satu baris. Standarnya adalah <b>TIDAK</b> .
<b>CETAK KESALAHAN PS</b>	<b>MATI</b>	Pilih <b>HIDUP</b> untuk mencetak halaman kesalahan PostScript (PS) teremulasi. Standarnya adalah <b>MATI</b> .

Item menu	Nilai	Keterangan
(hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>HIDUP</b>	
<b>CETAK KESALAHAN PDF</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>MATI</b>  <b>HIDUP</b>	Pilih <b>HIDUP</b> untuk mencetak halaman kesalahan portable document format [format dokumen portabel] (PDF). Standarnya adalah <b>MATI</b> .
<b>PCL</b>	<b>PANJANG FORMULIR</b>  <b>ORIENTASI</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>SUMBER FONT</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>NOMOR FONT</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>PITCH FONT</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>UKURAN POIN FONT</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>SYMBOL SET [SET SIMBOL]</b>  <b>TAMBAH CR KE LF</b>  <b>SUPPRESS BLANK PAGES [TEKAN HALAMAN KOSONG]</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).  <b>PEMETAAN SUMBER MEDIA</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Mengkonfigurasi pengaturan untuk bahasa kontrol printer.  <b>PANJANG FORMULIR</b> menetapkan jumlah baris per halaman. Standarnya adalah <b>60</b> .  <b>ORIENTASI</b> menentukan tata-letak halaman tepi-panjang versus tepi-pendek. Standarnya adalah <b>PORTRAIT [POTRET]</b> .  <b>SUMBER FONT</b> memilih sumber font yang digunakan pada panel kontrol printer. Standarnya adalah <b>INTERNAL</b> . <b>NOMOR FONT</b> adalah nomor font yang Anda pilih. Jika font ini adalah font kontur, gunakan <b>PITCH FONT</b> untuk menetapkan pitch pada font spasi-tetap. Standarnya adalah <b>10.00</b> .  <b>UKURAN POIN FONT</b> menetapkan ukuran font spasi-tetap. Font standar adalah 12 poin.  <b>SYMBOL SET [SET SIMBOL]</b> menetapkan simbol yang digunakan oleh panel kontrol printer. Standarnya adalah <b>PC-8</b> .  <b>TAMBAH CR KE LF</b> menetapkan, apakah karakter di akhir baris akan ditambahkan ke setiap baris yang diumpangkan selaras ke belakang dalam tugas cetak PCL. Standarnya adalah <b>TIDAK</b> .  <b>SUPPRESS BLANK PAGES [TEKAN HALAMAN KOSONG]</b> menetapkan, apakah tugas cetak dengan menggunakan PCL yang menyertakan pengumpanan formulir kosong akan secara otomatis menahan halaman yang kosong. <b>YA</b> menunjukkan, bahwa pengumpanan formulir akan diabaikan jika halaman kosong.  <b>Perintah PCL5 PEMETAAN SUMBER MEDIA</b> yang memilih baki masukan menurut nomor yang terpetakan ke berbagai baki yang tersedia.

## sub-menu Kualitas Cetak

Gunakan menu ini untuk mengatur semua aspek kualitas cetak termasuk kalibrasi, registrasi dan pengaturan half tone warna.

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>SESUAIKAN WARNA</b>	<b>PENONJOLAN</b> <b>MIDTONE</b> <b>BAYANGAN</b> <b>PULIHKAN NILAI WARNA</b>	Memodifikasi pengaturan half tone untuk setiap warna. Standar untuk setiap warna adalah <b>0</b> .
<b>ATUR PENDAFTARAN</b>	<b>CETAK HALAMAN UJI SOURCE [SUMBER]</b> <b>SESUAIKAN BAKI 1</b> <b>SESUAIKAN BAKI 2</b> <b>SESUAIKAN BAKI 3</b>	Memindahkan pensejajaran marjin ke tengah gambar pada halaman dari atas ke bawah, dan dari kiri ke kanan. Anda juga dapat mensejajarkan gambar yang dicetak di bagian depan dengan gambar yang dicetak di bagian belakang.
<b>MODUS INDRA OTOMATIS</b>	<b>PENGINDRAAN BAKI 1]</b> <b>PENGINDRAAN BAKI&gt;1 SENSING</b>	Jika baki dikonfigurasi ke <b>BIASA</b> atau <b>UKURAN APA PUN</b> , dan tugas cetak tidak menentukan jenis media, printer akan mengatur kualitas cetak untuk jenis media cetak yang dikenali printer. Standar untuk baki 1 adalah <b>FULL SENSING [PENGINDRAAN PENUH]</b> , yang mengenali transparansi, kertas mengkilap dan kertas yang kuat.
<b>CETAK MODUS</b>	Daftar jenis media, muncul. Apabila Anda memilih suatu jenis, akan muncul daftar mode yang tersedia.	Mengaitkan setiap jenis media dengan mode cetak tertentu.
<b>OPTIMALKAN</b>	Daftar parameter, muncul.	Mengoptimalkan parameter tertentu untuk semua tugas cetak, bukan (atau selain) mengoptimalkan menurut jenis kertas.
<b>KONTROL TEPI</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>MATI</b> <b>LAMPU</b> <b>NORMAL</b> <b>MAKSIMUM</b>	Mengontrol bagaimana bagian tepi dicetak.
<b>KALIBRASI CEPAT SEKARANG</b>		Melakukan kalibrasi printer terbatas.
<b>KALIBRASI PENUH SEKARANG</b>		Melakukan kalibrasi printer untuk mengoptimalkan kualitas cetak.
<b>TUNDA KALIBRASI PADA WAKE/ POWER-ON</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>TIDAK</b> <b>YA</b>	Mencetak sebelum proses kalibrasi, setelah menyalakan printer atau membangkitkan dari sleep mode.
<b>BUAT HALAMAN PEMBERSIHAN</b>		Mencetak halaman pembersihan untuk membersihkan printer. Halaman ini berisi petunjuk untuk memproses halaman pembersihan. Lihat <a href="#">Membersihkan printer</a> untuk informasi lebih lanjut.

Item menu	Nilai	Keterangan
(hanya printer HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3600, 3600n, 3800, dan 3800n)		
<b>PROSES HALAMAN PEMBERSIHAN</b>		Untuk printer dupleks, perintah ini membuat dan memproses halaman pembersihan. Untuk printer non-dupleks, setelah halaman pembersihan dimuatkan ke dalam baki 1, item menu ini memproses halaman pembersihan yang dibuat oleh perintah <b>BUAT HALAMAN PEMBERSIHAN</b> . Proses pembersihan ini berlangsung beberapa saat. Lihat <a href="#">Membersihkan printer</a> untuk informasi lebih lanjut.

## sub-menu Pengaturan Sistem

Gunakan menu **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]** untuk membuat perubahan pada pengaturan standar konfigurasi printer umum, seperti tanggal/waktu, printer personality (bahasa), dan perbaikan kemacetan. Lihat [Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer](#) untuk informasi lebih lanjut.

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>TANGGAL/WAKTU</b>	<b>TANGGAL</b> <b>FORMAT TANGGAL</b> <b>WAKTU</b> <b>FORMAT WAKTU</b>	Menyetel waktu dan tanggal pada printer.
<b>BATAS PENYIMPANAN PEKERJAAN</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>1–100</b>	Membatasi jumlah penyimpanan tugas cetak yang dapat disimpan ke printer.
<b>BATAS WAKTU TUNDA PEKERJAAN</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>MATI</b> <b>1 JAM</b> <b>4 JAM</b> <b>1 HARI</b> <b>1 MINGGU</b>	Menetapkan berapa lama penyimpanan tugas cetak berada pada printer sebelum tugas cetak tersebut secara otomatis dihapus. Standarnya adalah <b>MATI</b> .
<b>TUNJUKKAN ALAMAT</b>	<b>OTOMATIS</b> <b>MATI</b>	Pilih <b>OTOMATIS</b> untuk menunjukkan alamat IP printer pada panel kontrol printer, yang silih berganti dengan pesan <b>Siap</b> . Standarnya adalah <b>MATI</b> .  Item menu ini muncul hanya jika printer terhubung ke jaringan.
<b>BATASI PENGGUNAAN WARNA</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>NONAKTIFKAN WARNA</b> <b>AKTIFKAN WARNA</b> <b>WARNA JIKA DIPERBOLEHKAN</b>	Menonaktifkan atau membatasi penggunaan warna. Standarnya adalah <b>AKTIFKAN WARNA</b> . Untuk menggunakan pengaturan <b>WARNA JIKA DIPERBOLEHKAN</b> , siapkan izin pengguna dengan menggunakan server Web terbenam. Lihat <a href="#">Menggunakan server Web terbenam</a> .

Item menu	Nilai	Keterangan
WARNA/CAMPURAN HITAM	OTOMATIS	Menentukan cara printer beralih dari mode warna ke monokrom (hitam-putih) untuk performa dan masa pakai kartrid cetak yang maksimum
	UMUMNYA HALAMAN WARNA	<b>OTOMATIS</b> akan mengembalikan printer ke pengaturan standar pabrik. Standarnya adalah <b>OTOMATIS</b> .
	UMUMNYA HALAMAN HITAM	Pilih <b>UMUMNYA HALAMAN WARNA</b> jika hampir semua tugas cetak Anda berwarna dengan jangkauan halaman yang tinggi.  Pilih <b>UMUMNYA HALAMAN HITAM</b> jika sebagian besar tugas cetak adalah cetak monokrom atau kombinasi cetak warna dan monokrom..
SIKAP BAKI	GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA	Menentukan pengaturan untuk cara pemilihan baki. (Gunakan pengaturan ini untuk mengkonfigurasi baki agar bekerja seperti baki dalam printer HP sebelumnya.)
	PROMPT PENGUMPANAN MANUAL	Standar untuk <b>GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA</b> adalah <b>SECARA EKSKLUSIF</b> .
	PS DEFER MEDIA [MENUNDA MEDIA]	Standar untuk <b>PROMPT PENGUMPANAN MANUAL</b> adalah <b>SELALU</b> .
	GUNAKAN BAKI LAIN	<b>PS DEFER MEDIA [MENUNDA MEDIA]</b> mempengaruhi cara kertas ditangani sewaktu mencetak dari driver cetak Adobe® PS. <b>DIAKTIFKAN</b> menggunakan penanganan kertas HP . <b>DINONAKTIFKAN</b> menggunakan penanganan kertas Adobe PS. Standarnya adalah <b>DIAKTIFKAN</b> .
	SIZE/TYPE PROMPT [PROMPT UKURAN/JENIS]	<b>GUNAKAN BAKI LAIN</b> menentukan, apakah printer mengarahkan pengguna untuk menggunakan baki lain apabila baki yang dipilih tidak tersedia. Standarnya adalah <b>DIAKTIFKAN</b> .
	HALAMAN KOSONG DUPEKS	<b>SIZE/TYPE PROMPT [PROMPT UKURAN/JENIS]</b> menentukan, apakah printer mengarahkan pengguna untuk mengkonfigurasi ulang baki setelah memuatkan dan menutup baki. Standarnya adalah <b>TAMPILAN</b> .
		<b>HALAMAN KOSONG DUPEKS</b> menentukan, apakah printer membalik halaman pada halaman genap apabila halaman kosong. Standarnya adalah <b>OTOMATIS</b> (hanya model dupleks).  Lihat <a href="#">opsi menu Cara Kerja Baki</a> untuk informasi lebih lanjut.
SLEEP DELAY [TUNDA TIDUR]	1 MENIT	Mengurangi pemakaian daya ketika printer sudah lama tidak aktif.
	15 MENIT	
	30 MENIT	Menetapkan berapa lama printer tetap tidak aktif sebelum masuk ke sleep mode. Standarnya adalah <b>30 MENIT</b> .
	45 MENIT	
	60 MENIT	Lihat <a href="#">Fitur Sleep Delay dan Sleep Mode [Tunda Tidur dan Modus Tidur]</a> untuk informasi lebih lanjut.
	90 MENIT	
	2 JAM	
4 JAM		

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>WAKTU BANGUN</b>	<b>SENIN</b>	Menyetel waktu “wake-up” [bangun] printer untuk siap digunakan dan mengkalibrasi setiap hari. Standar untuk setiap hari adalah <b>MATI</b> . Jika Anda menyetel waktu bangun, HP menganjurkan agar menyetel perpanjangan masa tunda sleep [tidur], sehingga printer tidak akan segera kembali lagi ke sleep mode setelah dibangunkan.
	<b>SELASA</b>	
	<b>RABU</b>	
	<b>KAMIS</b>	
	<b>JUMAT</b>	
	<b>SABTU</b>	
	<b>MINGGU</b>	
<b>OPTIMUM SPEED/ENERGY USAGE [KECEPATAN OPTIMUM/PENGGUNAAN ENERGI]</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>HALAMAN PERTAMA LEBIH CEPAT</b>	Mempengaruhi kecepatan cetak dengan menentukan, apakah pelebur menjadi dingin setiap selesai pekerjaan cetak. Apabila <b>HALAMAN PERTAMA LEBIH CEPAT</b> yang dipilih, pelebur tidak akan menjadi dingin dan pencetakan lebih cepat. Apabila <b>HEMAT ENERGI</b> yang dipilih, pelebur menjadi dingin setiap kali selesai mencetak. Standarnya adalah <b>HALAMAN PERTAMA LEBIH CEPAT</b> .
	<b>HEMAT ENERGI</b>	
<b>KECERAHAN TAMPILAN</b>	<b>1–10</b>	Mengatur kecerahan panel kontrol printer. Standarnya adalah 5. Lihat <a href="#">fitur Kecerahan Tampilan</a> .
<b>KARAKTER</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>OTOMATIS</b>	Mengatur karakter standar untuk pengalihan otomatis, PCL atau emulasi PostScript. Standarnya adalah <b>OTOMATIS</b> .  Lihat <a href="#">fitur Personality [Karakter]</a> untuk informasi lebih lanjut.
	<b>PCL</b>	
	<b>PDF</b>	
	<b>PS</b>	
<b>PERINGATAN YANG DAPAT DIHAPUS</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>PEKERJAAN</b>	Menetapkan berapa lama peringatan clearable [yang dapat dihapus] muncul pada panel kontrol printer. Standarnya adalah <b>PEKERJAAN</b> , yang muncul sampai akhir tugas cetak yang memunculkan peringatan. <b>HIDUP</b> muncul sampai ✓ ditekan.  Lihat <a href="#">fitur Clearable Warnings [Peringatan yang Dapat Dihapus]</a> untuk informasi lebih lanjut.
	<b>HIDUP</b>	
<b>LANJUT OTOMATIS</b>	<b>MATI</b>	Menentukan cara kerja printer apabila sistem menghasilkan error Auto Continuable (kesalahan Berlanjut Otomatis). Standarnya adalah <b>HIDUP</b> .  <b>HIDUP</b> melanjutkan pencetakan secara otomatis setelah 10 detik.  <b>MATI</b> menghentikan pencetakan sementara Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.  Lihat <a href="#">fitur Auto Continue [Lanjut Otomatis]</a> untuk informasi lebih lanjut.
	<b>HIDUP</b>	
<b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b>	<b>BERHENTI PADA LOW [RENDAH]</b>	Menyetel opsi operasi tentang tingkat persediaan yang rendah atau habis. Standarnya adalah <b>BERHENTI PADA OUT [HABIS]</b> .  <b>BERHENTI PADA LOW [RENDAH]</b> menunda pencetakan apabila dilaporkan persediaan tinggal sedikit. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.
	<b>BERHENTI PADA OUT [HABIS]</b>	
	<b>KESAMPINGKAN PADA OUT</b>	

Item menu	Nilai	Keterangan
		<p><b>KESAMPINGKAN PADA OUT</b> memungkinkan printer untuk melanjutkan pencetakan walaupun setelah ada sejumlah persediaan yang habis.</p> <p>Lihat fitur <a href="#">Replace Supplies [Mengganti Persediaan]</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<b>MEMESAN DI</b>	<b>0–100</b>	Pengguna dapat mengatur persentase sisa persediaan saat ditampilkan pesan <b>ORDER AT [MEMESAN DI]</b> . Persentase standar adalah <b>15</b> .
<b>COLOR SUPPLY OUT [PERSEDIAAN WARNA HABIS]</b>	<b>STOP [BERHENTI]</b> <b>AUTOCONTINUE BLACK [LANJUT OTOMATIS HITAM]</b>	Menetapkan cara kerja printer apabila kartrid cetak warna kosong. Apabila printer disetel ke <b>AUTOCONTINUE BLACK [LANJUT OTOMATIS HITAM]</b> , printer akan melanjutkan pencetakan hanya dengan menggunakan toner hitam. Standarnya adalah <b>STOP [BERHENTI]</b> .
<b>PERBAIKAN KEMACETAN</b>	<b>OTOMATIS</b> <b>MATI</b> <b>HIDUP</b>	<p>Mengatur, apakah printer akan mencoba mencetak ulang halaman setelah terjadi kemacetan. Standarnya adalah <b>OTOMATIS</b>.</p> <p>Lihat fitur <a href="#">Jam Recovery [Perbaikan Kemacetan]</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<b>RAM DISK</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>OTOMATIS</b> <b>MATI</b>	Menentukan cara fitur disk RAM dikonfigurasi. Pilih <b>OTOMATIS</b> untuk memungkinkan printer menentukan ukuran disk RAM yang optimal berdasarkan jumlah memori yang tersedia. <b>MATI</b> menonaktifkan disk RAM, tetapi disk RAM minimal tetap tersedia. Standarnya adalah <b>OTOMATIS</b> .
<b>BAHASA</b>	Daftar bahasa yang tersedia muncul.	<p>Mengatur bahasa panel kontrol standar.</p> <p>Lihat fitur <a href="#">Bahasa</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>

## sub-menu I/O

Gunakan menu **I/O** untuk mengkonfigurasi opsi masukan/keluaran printer.

Lihat [Konfigurasi jaringan](#).

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>I/O TIMEOUT [BATAS WAKTU]</b>	<b>5–300</b>	Memilih batas waktu I/O dalam detik.
<b>PAGE BUFFERING [PENYANGGAAN HALAMAN]</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3600 Series)	<b>MATI</b> <b>HIDUP</b>	Mengatur apakah printer harus memaksimalkan performa atau meminimalkan pemakaian mesin saat menunggu informasi ditransfer. Pilih <b>HIDUP</b> jika printer menggunakan USB atau Ethernet 10Base-T. Standarnya adalah <b>MATI</b> .
<b>MASUKAN PARALEL</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	<b>KECEPATAN TINGGI</b> <b>FUNGSI LANJUTAN</b>	Menetapkan kecepatan dan opsi lain untuk sambungan paralel opsional.
<b>JETDIRECT TERBENAM</b>	Kemungkinan nilai adalah: <b>TCP/IP</b> <b>IPX/SPX</b>	<p>Mengkonfigurasi server cetak terbenam HP Jetdirect.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series, satu-satunya opsi yang tersedia adalah <b>TCP/IP</b>.</p>

Item menu	Nilai	Keterangan
	APPLETALK	
	DLC/LLC	
	WEB AMAN	
	DIAGNOSTIK	
	SETEL ULANG PENGAMANAN	
	LINK SPEED (KECEPATAN TAUTAN)	
<b>EIO 1 JETDIRECT</b>  (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Nilai beragam, tergantung pada produk dalam slot EIO.	Lihat dokumen yang disertakan dengan perangkat EIO.

## Menyetel ulang sub-menu

Gunakan menu **SETEL ULANG** untuk menyetel ulang ke pengaturan pabrik dan untuk menonaktifkan dan mengaktifkan sleep mode.

Item menu	Nilai	Keterangan
<b>PULIHKAN PENGATURAN PABRIK</b>	Tidak ada	Mengosongkan penyangga halaman, menghapus semua data pribadi yang bisa dihilangkan, menyetel ulang kondisi pencetakan dan mengembalikan semua pengaturan standar ke standar pabrik. Menu ini <i>tidak</i> mengembalikan pengaturan jaringan HP Jetdirect ke nilai standar pabrik.
<b>SLEEP MODE [MODUS TIDUR]</b>	<b>MATI</b>  <b>HIDUP</b>	Mengaktifkan dan menonaktifkan sleep mode. Standarnya adalah <b>HIDUP</b> .

## Menu diagnostik

Gunakan menu **DIAGNOSTIK** untuk menjalankan tes yang dapat membantu mengenali dan menyelesaikan masalah pada printer.

Item menu	Keterangan
<b>CETAK LOG AKTIVITAS</b>	Mencetak log aktivitas yang menunjukkan 50 entri terakhir dalam log aktivitas printer, dimulai dari yang terbaru.
<b>TUNJUKKAN LOG AKTIVITAS</b>	Menampilkan 50 aktivitas terakhir pada tampilan panel kontrol, dimulai dari yang terbaru.
<b>PEMECAHAN MASALAH PQ</b>	Mencetak serangkaian halaman pengamatan kualitas cetak yang menyelesaikan banyak masalah kualitas cetak.
<b>CETAK HALAMAN DIAGNOSTIK</b>	Mencetak halaman diagnostik.
<b>NONAKTIFKAN PEMERIKSAAN KARTRID</b>	Mencetak dengan melepaskan satu kartrid atau lebih, sehingga Anda dapat mendiagnosa masalah yang berkaitan dengan kartrid cetak.
<b>SENSOR JALUR KERTAS</b>	Menunjukkan nilai sensor. Nilai ini diperbarui ketika kertas melewati setiap sensor. Tugas cetak dapat diawali dari panel kontrol atau dikirim dari komputer.
<b>UJI JALUR KERTAS</b>	Lakukan pengujian fitur penanganan kertas, seperti mengkonfigurasi baki.
<b>UJI SENSOR MANUAL</b>	Memungkinkan bagian servis untuk menguji sensor jalur kertas dan menggantinya untuk pengoperasian yang benar.
<b>UJI KOMPONEN</b>	Mengaktifkan setiap bagian yang bekerja sendiri untuk mengisolasi bunyi derau, kebocoran dan masalah perangkat keras yang lainnya.
<b>CETAK/HENTIKAN PENGUJIAN</b>	Mengisolasi masalah kualitas cetak yang lebih akurat dengan menghentikan printer di pertengahan siklus cetak. Menghentikan printer di pertengahan siklus cetak bisa menyebabkan kemacetan kertas yang harus dikeluarkan secara manual. <i>Hanya bagian servis yang harus melakukan pengujian ini.</i>

## Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer

Gunakan panel kontrol printer untuk membuat perubahan pada pengaturan konfigurasi standar printer, seperti ukuran dan jenis baki, waktu penundaan sleep, karakter printer (bahasa), dan perbaikan kemacetan.

Anda juga dapat mengakses panel kontrol printer dari komputer dengan menggunakan halaman **Settings** [Pengaturan] pada server Web terbenam. Komputer akan menampilkan informasi yang sama seperti yang ditampilkan panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menggunakan server Web terbenam](#).



**AWAS** Pengaturan konfigurasi jarang sekali harus diubah. Hewlett-Packard menyarankan agar hanya administrator sistem yang mengubah pengaturan konfigurasi.

### opsi menu Cara Kerja Baki

Menu **SIKAP BAKI** menyediakan opsi berikut yang ditentukan pengguna:

- **GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA:** Pilih **SECARA EKSKLUSIF** (nilai standar) untuk memastikan bahwa printer tidak akan secara otomatis memilih baki yang lain ketika Anda menunjuk salah satu baki yang harus digunakan. Pilih **PERTAMA** untuk memungkinkan printer menarik dari baki kedua jika baki yang ditentukan kosong atau berisi jenis atau ukuran media yang berbeda.
- **PROMPT PENGUMPANAN MANUAL:** Jika Anda memilih **SELALU** (nilai standar), sistem akan selalu menampilkan prompt sebelum menarik dari baki multiguna. Jika Anda memilih **KECUALI TERISI**, sistem memunculkan prompt hanya jika baki multiguna kosong atau dikonfigurasi untuk jenis atau ukuran yang berbeda.
- **PS DEFER MEDIA [MENUNDA MEDIA]:** Jika Anda memilih **DIAKTIFKAN** (nilai standar), printer menggunakan proses pemilihan kertas HP. Pilih **DINONAKTIFKAN** untuk memungkinkan printer menggunakan proses pemilihan kertas Adobe.
- **GUNAKAN BAKI LAIN.** Jika Anda memilih **DIAKTIFKAN** (nilai standar), printer mengarahkan pengguna untuk menggunakan baki yang lain apabila baki yang dipilih tidak tersedia. Jika Anda memilih **DINONAKTIFKAN**, printer tidak akan mengarahkan pengguna.
- **SIZE/TYPE PROMPT [PROMPT UKURAN/JENIS].** Jika Anda memilih **TAMPILAN** (nilai standar), printer mengarahkan pengguna untuk mengkonfirmasi ukuran atau jenis media yang dimuatkan dalam baki, segera setelah baki dipasang. Jika Anda memilih **JANGAN DITAMPILKAN**, printer tidak akan mengarahkan pengguna.
- **HALAMAN KOSONG DUPEKS.** Jika Anda memilih **OTOMATIS** (nilai standar), printer tidak akan membalik halaman dalam duplexer untuk halaman kosong, sehingga menambah performa printer. Jika Anda memilih **YA**, duplexer printer membalikkan setiap halaman.

### Untuk menyetel fitur Use Requested Tray [Gunakan Baki yang Diminta]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ✓ untuk memilih **GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA**.

6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **SECARA EKSKLUSIF** atau **PERTAMA**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Untuk menyetel fitur **Manually Feed Prompt [Prompt Pengumpanan Manual]**

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **PROMPT PENGUMPANAN MANUAL**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **SELALU** atau **KECUALI TERISI**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Untuk menyetel fitur **PS Defer Media [Media Tunda PS]**

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **PS DEFER MEDIA [MENUNDA MEDIA]**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **DIAKTIFKAN** atau **DINONAKTIFKAN**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Untuk menyetel fitur **Use Another Tray [Gunakan Baki Lain]**

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **GUNAKAN BAKI LAIN**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **DIAKTIFKAN** atau **DINONAKTIFKAN**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Untuk menyetel fitur Size/Type Prompt [Prompt Ukuran/Jenis]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **SIZE/TYPE PROMPT [PROMPT UKURAN/JENIS]**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **TAMPILAN** atau **JANGAN DITAMPILKAN**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Untuk menyetel fitur Duplex Blank Pages [Halaman Kosong Dupleks]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SIKAP BAKI**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **HALAMAN KOSONG DUPEKS**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **OTOMATIS** atau **YA**.
7. Tekan ✓ untuk menyimpan cara kerja yang dipilih, kemudian tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Fitur Sleep Delay dan Sleep Mode [Tunda Tidur dan Modus Tidur]

Fitur **SLEEP DELAY [TUNDA TIDUR]** menentukan berapa lama printer harus tidak aktif sebelum printer beralih ke sleep mode untuk mengurangi pemakaian daya. Anda dapat menetapkan berapa lama sebelum printer masuk ke mode sleep, printer disetel ke salah satu pengaturan berikut ini:

- **1 MENIT**
- **15 MENIT**
- **30 MENIT** (pengaturan standar)
- **45 MENIT**
- **60 MENIT**
- **90 MENIT**
- **2 JAM**
- **4 JAM**



---

**Perhatikan** Tampilan printer akan muncul meredup saat printer berada dalam mode sleep. Mode sleep tidak mempengaruhi waktu pemanasan printer, kecuali jika printer berada dalam mode sleep selama lebih dari 8 jam.

---

### Untuk menyetel fitur Sleep Delay [Tunda Tidur]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SLEEP DELAY [TUNDA TIDUR]**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih periode waktu yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel periode waktu pilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Untuk menonaktifkan atau mengaktifkan fitur Sleep Mode [Modus Tidur]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SETEL ULANG**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **SLEEP MODE [MODUS TIDUR]**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **HIDUP** atau **MATI**, kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### fitur Kecerahan Tampilan

Mengubah kecerahan tampilan panel kontrol dengan menggunakan opsi **KECERAHAN TAMPILAN**.

### Untuk mengatur Kecerahan Tampilan

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **KECERAHAN TAMPILAN**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### fitur Personality [Karakter]



---

**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

---

Printer ini menampilkan pengalihan karakter secara otomatis (bahasa printer).

- **OTOMATIS:** Mengkonfigurasi printer agar secara otomatis mendeteksi jenis tugas cetak dan mengkonfigurasi karakternya untuk menyesuaikan tugas cetak tersebut.
- **PCL:** Mengkonfigurasi printer untuk menggunakan Printer Control Language [Bahasa Kontrol Printer].
- **PDF:** Mengkonfigurasi printer untuk menggunakan format dokumen portabel.
- **PS:** Mengkonfigurasi printer untuk menggunakan emulasi PostScript.

## Untuk mengatur fitur Personality [Karakter]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **KARAKTER**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## fitur Clearable Warnings [Peringatan yang Dapat Dihapus]



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

Gunakan fitur ini untuk menentukan waktu tampilan peringatan panel kontrol yang dapat dihapus dengan memilih **HIDUP** atau **PEKERJAAN**. Nilai standarnya adalah **PEKERJAAN**.

- **HIDUP:** Peringatan yang dapat dihapus akan muncul sampai Anda menekan ✓.
- **PEKERJAAN:** Peringatan yang dapat dihapus akan muncul sampai akhir tugas cetak semula yang memunculkannya.

## Untuk mengatur fitur Clearable Warnings [peringatan yang dapat dihapus]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **PERINGATAN YANG DAPAT DIHAPUS**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## fitur Auto Continue [Lanjut Otomatis]

Gunakan fitur ini untuk menentukan cara kerja printer apabila sistem memunculkan auto-continuable error [kesalahan berlanjut otomatis]. **HIDUP** adalah pengaturan standar.

- **HIDUP:** Pesan kesalahan muncul selama 10 detik sebelum melanjutkan pencetakan secara otomatis.
- **MATI:** Setiap saat printer menunjukkan pesan kesalahan, tugas cetak dihentikan sementara sampai Anda menekan ✓.

### Untuk mengatur fitur Auto Continue [Lanjut Otomatis]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **LANJUT OTOMATIS**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## fitur Replace Supplies [Mengganti Persediaan]

Printer memiliki tiga opsi untuk status low [rendah] atau exhausted [kehabisan]:

- **BERHENTI PADA OUT [HABIS]** (pengaturan standar) Printer melanjutkan pencetakan sewaktu isi kartrid cetak hampir habis. Apabila isi kartrid habis, printer tidak dapat mencetak.
- **BERHENTI PADA LOW [RENDAH]:** Printer berhenti sementara sampai Anda mengganti kartrid yang isinya hampir habis.
- **KESAMPINGKAN PADA OUT:** Printer melanjutkan pencetakan walaupun setelah ada beberapa persediaan yang habis.

### Untuk menyetel fitur Replace Supplies [Mengganti Persediaan]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **MENGGANTI PERSEDIAAN**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
  - Jika Anda memilih **KESAMPINGKAN PADA OUT** kemudian menekan ✓, muncul pesan peringatan. Untuk menerima override [pengesampingan], pilih **YA, GUNAKAN OVERRIDE [PENGESAMPINGAN]** dan tekan tombol pilih ✓, kemudian tetapkan batas halaman untuk override dan tekan ✓.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## fitur Jam Recovery [Perbaikan Kemacetan]

Gunakan opsi ini untuk mengkonfigurasi tanggapan printer terhadap kemacetan, termasuk cara printer menangani halaman yang bersangkutan. **OTOMATIS** adalah nilai standar.

- **OTOMATIS:** Printer secara otomatis akan mengaktifkan fungsi perbaikan kemacetan jika memori mencukupi.
- **HIDUP:** Printer akan mencetak ulang setiap halaman yang mengalami kemacetan kertas. Memori tambahan dialokasikan untuk menyimpan beberapa halaman cetak terakhir. Hal ini dapat memperburuk performa printer secara keseluruhan.
- **MATI:** Printer tidak akan mencetak ulang halaman yang mengalami kemacetan kertas. Karena tidak ada memori yang digunakan untuk menyimpan halaman yang terbaru, performa printer menjadi optimal.

### Untuk menyetel fitur Jam Recovery [Perbaikan Kemacetan]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **PERBAIKAN KEMACETAN**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## fitur Bahasa

Opsi untuk mengatur bahasa standar dapat muncul apabila printer dihidupkan untuk pertama kali, tergantung pada negara/kawasan mana Anda membeli printer tersebut. Jika Anda menggulir ke opsi yang tersedia, daftar akan muncul dalam bahasa yang ditonjolkan. Jika daftar telah muncul dalam bahasa yang dikehendaki, tekan ✓ untuk menyetel bahasa. Anda juga dapat mengubah bahasa setiap saat, yakni dengan menjalankan prosedur berikut.

### Untuk memilih bahasa

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **BAHASA**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih pengaturan yang sesuai kemudian tekan ✓ untuk menyetel pemilihan.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

# Menggunakan panel kontrol printer dalam lingkungan yang berbagi penggunaan

Jika printer Anda digunakan bersama dengan pengguna lain, ikuti petunjuk berikut untuk memastikan keberhasilan pengoperasian printer:

- Tanyakan kepada administrator sistem Anda sebelum membuat perubahan pada pengaturan panel kontrol. Mengubah pengaturan panel kontrol dapat mempengaruhi hasil cetak yang lainnya.
- Koordinasikan dengan pengguna lain sebelum mengubah font printer standar atau men-download font halus. Mengkoordinasikan operasi ini akan menghemat memori dan menghindari hasil cetak printer yang tidak terduga.
- Waspadalah, bahwa dengan menukar printer personalities [karakter printer], seperti menukar PostScript teremulasi ke PCL, akan mempengaruhi hasil cetakan bagi pengguna yang lain.



---

**Perhatikan** Sistem operasi jaringan Anda mungkin secara otomatis melindungi pekerjaan cetak setiap pengguna dari pengaruh pekerjaan cetak yang lain. Konsultasikan ke administrator sistem Anda untuk informasi lebih lanjut.

---



# 3 Konfigurasi I/O

Bab ini menjelaskan cara mengkonfigurasi parameter jaringan tertentu pada printer.

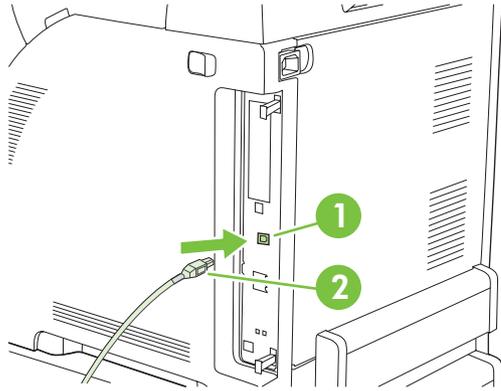
- [Konfigurasi USB](#)
- [Konfigurasi jaringan](#)

## Konfigurasi USB

Semua model printer mendukung sambungan USB. Port USB terletak di sebelah kanan printer.

### Menghubungkan kabel USB

Colokkan kabel USB ke dalam printer. Colokkan ujung kabel USB lainnya ke dalam komputer.



**Gambar 3-1** Sambungan port USB

1	Port USB
2	Konektor USB

# Konfigurasi jaringan

Anda mungkin harus mengkonfigurasi parameter jaringan tertentu pada printer. Anda dapat mengkonfigurasi parameter ini dari panel kontrol printer, server Web terbenam, atau untuk sebagian besar jaringan, melalui perangkat lunak HP Web Jetadmin.



**Perhatikan** Untuk informasi lebih lanjut tentang penggunaan server Web terbenam, lihat [Menggunakan server Web terbenam](#).

Untuk daftar lengkap jaringan yang didukung dan petunjuk tentang cara mengkonfigurasi parameter jaringan dari perangkat lunak, lihat *Panduan Administrator Server Cetak HP Jetdirect*. Panduan tersebut disertakan bersama printer HP Jetdirect yang sudah menginstal server cetak terbenam.

## Mengkonfigurasi parameter TCP/IP secara manual dari panel kontrol printer

Gunakan konfigurasi manual untuk mengatur alamat IP, subnet mask, dan gateway standar.

### Mengatur alamat IP

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **TCP/IP**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **METODE KONFIG**.
7. Tekan ▼ untuk menyorot **MANUAL**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan ▼ untuk menyorot **PENGATURAN MANUAL**, kemudian tekan ✓.
9. Tekan ▼ untuk menyorot **Alamat IP**, kemudian tekan ✓.
10. Tekan ▲ atau ▼ untuk menambah atau mengurangi angka pada byte pertama alamat IP.
11. Tekan ✓ untuk beralih ke kelompok angka selanjutnya. (Tekan ⇨ untuk beralih ke kelompok angka sebelumnya.)



**Perhatikan** Untuk berputar melintasi angka dengan lebih cepat, tekan terus tombol panah.

12. Ulangi langkah 10 dan 11 sampai alamat IP yang benar dimasukkan kemudian tekan ✓ untuk menyimpan pengaturan.
13. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Mengatur subnet mask

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.

4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **TCP/IP**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **METODE KONFIG**.
7. Tekan ▼ untuk menyorot **MANUAL**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan ▼ untuk menyorot **PENGATURAN MANUAL**, kemudian tekan ✓.
9. Tekan ▼ untuk menyorot **SUBNET MASK**, kemudian tekan ✓.
10. Tekan ▲ atau ▼ untuk menambah atau mengurangi angka pada byte pertama alamat IP.
11. Tekan ✓ untuk beralih ke kelompok angka selanjutnya. (Tekan ⇐ untuk beralih ke kelompok angka sebelumnya.)
12. Ulangi langkah 10 dan 11 sampai alamat IP yang benar dimasukkan kemudian tekan ✓ untuk menyimpan pengaturan.
13. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Mengatur default gateway [gerbang standar]

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **TCP/IP**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **METODE KONFIG**.
7. Tekan ▼ untuk menyorot **MANUAL**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan ▼ untuk menyorot **PENGATURAN MANUAL**, kemudian tekan ✓.
9. Tekan ▼ untuk menyorot **DEFAULT GATEWAY [GERBANG STANDAR]**, kemudian tekan ✓.
10. Tekan ▲ atau ▼ untuk menambah atau mengurangi angka pada byte pertama alamat IP.
11. Tekan ✓ untuk beralih ke kelompok angka selanjutnya. (Tekan ⇐ untuk beralih ke kelompok angka sebelumnya.)
12. Ulangi langkah 10 dan 11 sampai alamat IP yang benar dimasukkan kemudian tekan ✓ untuk menyimpan pengaturan.
13. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Menonaktifkan protokol jaringan (opsional)

Berdasarkan standar pabrik, semua protokol jaringan yang didukung akan diaktifkan. Menonaktifkan protokol yang tidak terpakai memiliki keuntungan sebagai berikut:

- Mengurangi lalu lintas jaringan yang dipicu printer
- Mencegah pengguna yang tak berkewenangan mencetak pada printer

- Menyediakan informasi yang sesuai pada halaman konfigurasi
- Memungkinkan panel kontrol printer menampilkan kesalahan dan pesan peringatan protokol tertentu

## Untuk menonaktifkan IPX/SPX



**Perhatikan** Jangan menonaktifkan protokol ini dalam sistem berbasis Windows yang mencetak pada printer ini dengan menggunakan IPX/SPX.

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **IPX/SPX**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **AKTIF**.
7. Tekan ▼ untuk menyorot **MATI**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Untuk menonaktifkan AppleTalk

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **APPLETALK**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **AKTIF**.
7. Tekan ▼ untuk menyorot **MATI**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Untuk menonaktifkan DLC/LLC

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **I/O**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **JETDIRECT TERBENAM**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menyorot **DLC/LLC**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan ✓ untuk memilih **AKTIF**.

7. Tekan ▼ untuk menyorot **MATI**, kemudian tekan ✓.
8. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Konfigurasi Enhanced I/O (EIO)



---

**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

Jika Anda menambahkan server cetak ke model dasar (HP Color LaserJet 3000 atau Printer HP Color LaserJet 3800 ), kemungkinan diperlukan penambahan memori printer.

---

Slot enhanced input/output EIO [penambahan masukan/keluaran EIO] menampung perangkat aksesori yang kompatibel, seperti kartu jaringan server cetak HP Jetdirect atau perangkat lainnya. Memasang kartu jaringan EIO ke dalam slot akan menambah jumlah interface jaringan yang tersedia pada printer.

### Server cetak EIO HP Jetdirect

Server cetak (kartu jaringan) HP Jetdirect dapat dipasang di dalam slot EIO. Semua kartu ini mendukung berbagai protokol jaringan dan sistem operasi. Server cetak HP Jetdirect memudahkan manajemen jaringan dengan memperbolehkan Anda menghubungkan printer secara langsung ke jaringan Anda di lokasi mana pun. Server cetak HP Jetdirect juga mendukung Simple Network Management Protocol (SNMP), yang menyediakan pengatur jaringan melalui manajemen printer jarak jauh dan mengatasi masalah melalui perangkat lunak HP Web Jetadmin.



---

**Perhatikan** Konfigurasikan kartu, baik melalui panel kontrol, perangkat lunak instalasi printer, maupun melalui perangkat lunak HP Web Jetadmin. Rujuk ke dokumentasi server cetak HP Jetdirect untuk informasi lebih lanjut.

---

# 4 Tugas pencetakan

Bab ini menjelaskan tentang cara menjalankan tugas dasar pencetakan.

- [Mengontrol tugas cetak](#)
- [Memilih media cetak](#)
- [Mengkonfigurasi baki](#)
- [Pengindraan jenis media otomatis \(modus pengindraan otomatis\)](#)
- [Menggunakan fitur pada driver printer Windows](#)
- [Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh](#)
- [Mencetak pada media khusus](#)
- [Menggunakan pencetakan 2-sisi \(dupleks\)](#)
- [Mengatur situasi pencetakan khusus](#)
- [Mengatur tugas cetak simpanan](#)
- [Mengatur memori](#)

## Mengontrol tugas cetak

Dalam Windows, tiga pengaturan mempengaruhi cara driver printer menarik media apabila Anda mengirim tugas cetak. Pengaturan **Source** [Sumber], **Type** [Jenis] dan **Size** [Ukuran], muncul dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman], **Print** [Cetak], atau **Print Properties** [Properti Cetak] pada kebanyakan program perangkat lunak. Jika Anda tidak mengubah pengaturan ini, printer secara otomatis menggunakan pengaturan standar printer untuk memilih baki.



**AWAS** Buatlah perubahan pengaturan printer melalui program perangkat lunak atau driver printer bilamana memungkinkan, karena perubahan yang Anda buat pada panel kontrol menjadi pengaturan standar untuk tugas cetak selanjutnya. Pengaturan yang dipilih dalam perangkat lunak atau driver printer mengesampingkan pengaturan panel kontrol.

### Source (Sumber)

Cetak menurut **Source** [Sumber] untuk menentukan baki untuk media yang akan ditarik printer. Printer akan mencoba mencetak dari baki ini, apa pun jenis atau ukuran yang dimuatkan. Jika Anda memilih baki yang dikonfigurasi untuk jenis atau ukuran yang tidak cocok dengan tugas cetak Anda, tugas cetak itu tidak akan dilangsungkan sampai Anda memuatkan jenis atau ukuran yang benar dalam baki. Jika Anda memasukkan baki dengan benar, printer akan mulai mencetak. Jika Anda menekan ✓, Anda dapat memilih baki yang lain.



**Perhatikan** Jika Anda menemui kesulitan mencetak menurut **Source** [Sumber], lihat [Prioritas pengaturan cetak](#).

### Jenis dan Ukuran

Cetak menurut **Type** [Jenis] or **Size** [Ukuran] apabila Anda ingin menarik media dari baki pertama yang memuat jenis atau ukuran yang Anda pilih. Memilih media menurut jenis bukan menurut sumber, sama seperti mengunci baki dan membantu melindungi media khusus dari penggunaan yang tidak disengaja. Contohnya, jika baki dikonfigurasi untuk kertas kop surat dan Anda menentukan agar driver mencetak pada kertas biasa, printer tidak akan menarik media dari baki itu, tetapi akan menarik kertas dari baki yang sudah dimuati kertas biasa dan dikonfigurasi untuk kertas biasa.



**Perhatikan** Memilih pengaturan **Any** [Apa pun] akan membatalkan fungsi penguncian baki.

Memilih kertas menurut jenis dan ukuran akan menghasilkan kualitas cetak yang secara signifikan lebih baik pada kertas tebal, kertas mengkilap dan transparansi overhead. Menggunakan pengaturan yang salah dapat menghasilkan kualitas cetak yang tidak memuaskan. Cetaklah selalu menurut **Type** [Jenis]

untuk media cetak khusus, seperti label atau transparansi. Cetaklah selalu menurut **Size** [Ukuran] untuk amplop.

- Jika Anda ingin mencetak menurut **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] dan baki belum dikonfigurasi untuk jenis atau ukuran tertentu, muatkan media ke dalam baki 1. Kemudian, pada driver printer, pilih **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] dalam **Page Setup** [Pengaturan Halaman], **Print** [Cetak], atau kotak dialog **Print Properties** [Properti Cetak].
- Jika Anda sering mencetak pada media dengan jenis atau ukuran tertentu, administrator printer (untuk printer jaringan) atau Anda (untuk printer lokal) dapat mengkonfigurasi baki untuk jenis atau ukuran itu. Kemudian, jika Anda memilih jenis atau ukuran sewaktu mencetak pekerjaan Anda, printer akan menarik dari baki yang telah dikonfigurasi untuk jenis atau ukuran itu. Lihat [Mengkonfigurasi baki](#).
- Apabila Anda menutup baki 2 atau baki 3 opsional, akan muncul pesan yang mengarahkan Anda untuk memilih **Type** [Jenis] atau **Size** [Ukuran] untuk baki. Jika baki sudah dikonfigurasi dengan benar, tekan ↵ untuk kembali ke status **Siap**.

## Prioritas pengaturan cetak

Perubahan pada pengaturan cetak diprioritaskan menurut tempat perubahan itu dibuat:



**Perhatikan** Nama perintah dan kotak dialog mungkin berbeda-beda, tergantung pada program perangkat lunak Anda.

- **Kotak dialog Page Setup** [Pengaturan Halaman] Klik **Page Setup** [Pengaturan Halaman] atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah di sini akan mengesampingkan pengaturan yang diubah di tempat lain.
- **Kotak dialog Print** [Cetak]. Klik **Print** [Cetak], **Print Setup** [Pengaturan Halaman], atau perintah serupa pada menu **File** program yang Anda jalankan untuk membuka kotak dialog ini. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Print** [Cetak] prioritasnya lebih rendah dan *tidak* mengesampingkan perubahan yang dibuat dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman].
- **Kotak dialog Printer Properties [Properti Printer] (driver printer)**: Klik **Properties** [Properti] dalam kotak dialog **Print** [Cetak] untuk membuka driver printer. Pengaturan yang diubah dalam kotak dialog **Printer Properties** [Properti Printer] tidak akan mengesampingkan pengaturan yang tersedia di mana pun dalam perangkat lunak pencetakan.
- **Pengaturan driver printer standar**. Pengaturan driver printer standar menetapkan pengaturan yang digunakan dalam semua tugas cetak, *kecuali jika* pengaturan diubah dalam kotak dialog **Page Setup** [Pengaturan Halaman], **Print** [Cetak] atau **Printer Properties** [Properti Printer].
- **Pengaturan panel kontrol printer**. Pengaturan yang diubah pada panel kontrol printer prioritasnya lebih rendah daripada perubahan yang dibuat di tempat lainnya.

## Memperoleh akses ke pengaturan driver printer

Sistem Operasi	Mengubah sementara pengaturan tugas cetak	Mengubah permanen pengaturan standar <sup>1</sup>
Windows 98, 2000, Me dan XP	Dari menu <b>File</b> , klik <b>Print</b> [Cetak]. Pilih printer, lalu klik <b>Properties</b> [Properti]. (Langkah bisa berbeda; tapi prosedur inilah yang paling umum.)	Klik <b>Start</b> [Mulai], arahkan ke <b>Settings</b> [Pengaturan] kemudian pilih <b>Printers</b> atau <b>Printers and Faxes</b> [Printer dan Faks]. Klik

Sistem Operasi	Mengubah sementara pengaturan tugas cetak	Mengubah permanen pengaturan standar <sup>1</sup>
Macintosh OS 9.1	Pada menu <b>File</b> , klik <b>Print</b> [Cetak]. Mengubah pengaturan pada berbagai menu munculan.	<p>kanan ikon printer dan pilih <b>Printing Preferences</b> [Preferensi Pencetakan]</p> <p>Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak]. Setelah Anda mengubah pengaturan pada menu munculan, klik <b>Save Settings</b> [Simpan Pengaturan].</p>
Macintosh OS X	Pada menu <b>File</b> , klik <b>Print</b> [Cetak]. Mengubah pengaturan pada berbagai menu munculan.	<p>Pada menu <b>File</b>, klik <b>Print</b> [Cetak]. Ubahlah pengaturan pada berbagai menu munculan kemudian, pada menu munculan utama, klik <b>Save Custom Settings</b> [Simpan Pengaturan Tersesuai] untuk menyimpannya sebagai opsi <b>Custom</b> [Tersesuai]. Untuk menggunakan pengaturan baru, Anda harus memilih opsi <b>Custom</b> [Tersesuai], setiap kali membuka program dan mencetak.</p>

<sup>1</sup> Karena akses ke pengaturan standar printer dapat dibatasi, pengaturan ini mungkin tidak tersedia.

## Memilih media cetak

Dengan printer ini Anda dapat menggunakan berbagai jenis kertas dan media cetak lain.

Sebelum membeli kertas apa pun atau formulir khusus dalam jumlah besar, pastikan bahwa pemasok kertas Anda telah mendapatkan dan memahami persyaratan media cetak yang ditentukan dalam *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*.

Lihat [Persediaan dan aksesoris](#) untuk memesan *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Untuk men-download salinan panduan, kunjungi [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000) untuk Printer HP Color LaserJet 3000 series, [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600) untuk Printer HP Color LaserJet 3600 series, atau [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800) untuk Printer HP Color LaserJet 3800 series. Pilih **Manuals (Manual)**.

Memang dimungkinkan, bahwa kertas dapat memenuhi semua garis panduan dalam bab ini atau *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet* dan hasil cetaknya tetap tidak memuaskan. Ini dapat diakibatkan dari karakteristik abnormal kondisi pencetakan atau variabel lain yang tidak dapat dikendalikan oleh HP (contohnya, suhu dan kelembaban yang ekstrim).

*Hewlett-Packard Company menganjurkan agar Anda menguji setiap kertas sebelum membelinya dalam jumlah besar.*



**AWAS** Menggunakan kertas yang tidak sesuai dengan spesifikasi yang terdaftar di sini atau pada panduan media cetak dapat menimbulkan masalah yang memerlukan perbaikan. Perbaikan atas kerusakan tersebut tidak tercakup dalam perjanjian servis atau jaminan Hewlett-Packard.

## Kertas yang harus dihindari

Printer ini dapat menangani berbagai jenis kertas. Menggunakan kertas yang tidak memenuhi spesifikasi akan menyebabkan kualitas cetak yang rendah dan meningkatkan kemungkinan kertas macet.

- Jangan menggunakan kertas yang terlalu kasar.
- Jangan menggunakan kertas, kecuali kertas 3-lubang standar, yang ada keratan atau perforasi.
- Jangan menggunakan formulir yang berlipat-lipat.
- Jangan menggunakan kertas yang sudah ada cetaknya, atau yang telah melalui mesin fotokopi.
- Jangan menggunakan kertas yang mengandung watermark jika Anda mencetak pola tebal.

## Kertas yang dapat merusak printer

Dalam kondisi yang jarang terjadi, kertas dapat merusak printer. Berikut adalah kertas yang harus dihindari untuk mencegah kemungkinan terjadinya kerusakan pada printer:

- Jangan menggunakan kertas yang ada klip kertas.
- Jangan menggunakan transparansi yang dirancang untuk printer Inkjet atau printer suhu rendah atau untuk pencetakan monokrom. Gunakan hanya transparansi yang dispesifikasikan untuk digunakan dengan printer HP Color LaserJet.

- Jangan menggunakan kertas foto yang dimaksudkan untuk printer Inkjet.
- Jangan menggunakan kertas yang diembos atau yang dilapis, atau media apa pun yang memproduksi emisi berbahaya, atau meleleh, menggelincir atau berubah warna apabila terpaparkan ke suhu 190° C selama 0,1 detik. Juga, jangan menggunakan kertas kop surat yang dibuat dengan bahan celup atau tinta yang tidak bisa bertahan pada suhu itu.

Untuk memesan persediaan bahan cetak HP Color LaserJet:

- [www.hp.com/go/ljsupplies](http://www.hp.com/go/ljsupplies) di A.S.
- [www.hp.com/ghp/buyonline.html](http://www.hp.com/ghp/buyonline.html) di seluruh dunia

## Mengkonfigurasi baki

Anda dapat mengkonfigurasi baki printer menurut jenis dan ukuran. Muatkan media yang berbeda dalam baki printer kemudian minta media menurut jenis atau ukuran dalam program perangkat lunak.



**Perhatikan** Jika Anda telah menggunakan printer HP Color LaserJet sebelumnya, mungkin Anda telah terbiasa untuk mengkonfigurasi baki 1 ke first mode [modus pertama] atau cassette mode [modus kaset]. Untuk menerapkan pengaturan first mode [modus pertama], konfigurasi baki 1 untuk **UKURAN APA PUN** dan **JENIS APA PUN**. Printer akan menarik kertas dari baki 1 terlebih dahulu (jika kertas sudah dimuatkan dalam baki itu) apabila tugas cetak tidak menentukan baki lainnya. Pengaturan ini direkomendasikan jika Anda menggunakan jenis atau ukuran kertas yang berbeda dalam baki 1. Untuk menerapkan pengaturan dari cassette mode [modus kaset], tetapkan ukuran atau jenis untuk baki 1 ke pengaturan yang lain dari **UKURAN APA PUN** atau **JENIS APA PUN**. Pengaturan ini direkomendasikan jika Anda sedang menggunakan ukuran dan jenis kertas yang sama dalam baki 1.

**Perhatikan** Jika Anda menggunakan pencetakan 2-sisi, pastikan bahwa media memenuhi spesifikasi untuk pencetakan dupleks. Lihat [Spesifikasi media cetak](#).

Petunjuk di bawah ini adalah untuk mengkonfigurasi baki pada panel kontrol printer. Anda juga dapat mengkonfigurasi baki dari komputer melalui server Web terbenam. Lihat [Menggunakan server Web terbenam](#).

### Mengkonfigurasi ukuran

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **PENANGANAN KERTAS**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menonjolkan **BAKI 1 UKURAN**, **BAKI 2 UKURAN**, atau **BAKI 3 UKURAN**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ atau ▲ untuk menonjolkan ukuran yang sesuai, kemudian tekan ✓.
5. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Mengkonfigurasi jenis

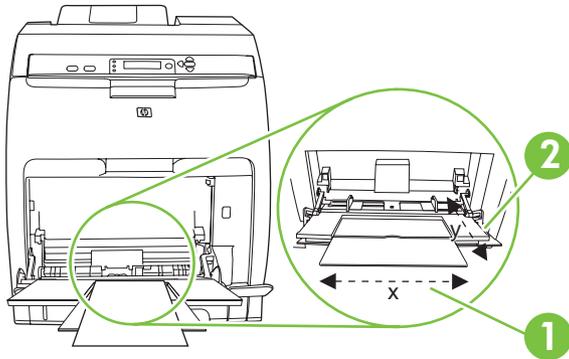
1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **PENANGANAN KERTAS**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menonjolkan **BAKI 1 JENIS**, **BAKI 2 JENIS**, atau **BAKI 3 JENIS**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ atau ▲ untuk menonjolkan jenis kertas yang dikehendaki, kemudian tekan ✓.
5. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

### Mengkonfigurasi baki 1 untuk kertas custom [tersesuai]

Gunakan pengaturan ukuran **UKURAN APA PUN** apabila media yang dipilih tidak betul-betul cocok dengan ukuran kertas yang ditentukan dalam dokumen yang sedang Anda cetak. Jika tidak ada baki sumber yang ditentukan, printer akan mencari dulu kertas yang betul-betul cocok dengan dokumen, kemudian mencari bakinya dan mencetak dari baki yang disetel ke **UKURAN APA PUN** atau **JENIS APA PUN**.

Gunakan pengaturan **CUSTOM APA PUN** apabila Anda ingin dapat mencetak sejumlah ukuran tersesuai dari baki tanpa menentukan ukuran tetap untuk setiap pekerjaan. Gunakan pengaturan **CUSTOM [TERSESUAI]** apabila Anda ingin mencetak ukuran cetak yang spesifik dari baki tertentu. Apabila Anda mencetak pekerjaan tersesuai, printer akan mencari ukuran yang betul-betul cocok. Jika printer tidak menemukan ukuran tersesuai yang betul-betul cocok seperti yang ditentukan, printer akan mencari baki yang disetel ke **CUSTOM APA PUN**. Terakhir, printer akan mencari dan menggunakan media dari baki yang disetel ke **UKURAN APA PUN**.

Ada tiga langkah untuk mengatur kertas custom [tersesuai]. Apabila semuanya sudah tuntas, layar kembali ke menu **PENANGANAN KERTAS**. Setelah ukuran custom [tersesuai] ditetapkan untuk baki, printer menahan pengaturan ini sampai Anda mengubahnya dalam panel kontrol.



1	Ukuran X
2	Ukuran Y

### Satuan ukuran

1. Tekan ▼ untuk menonjolkan **SATUAN UKURAN**, kemudian tekan ✓.
2. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan ukuran yang sesuai, kemudian tekan ✓.

### Ukuran X

Ukuran X adalah lebar halaman saat diumpankan ke dalam printer.

1. Tekan ▼ untuk menonjolkan **UKURAN X**, kemudian tekan ✓.
2. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan nilai yang sesuai, kemudian tekan ✓.

### Ukuran Y

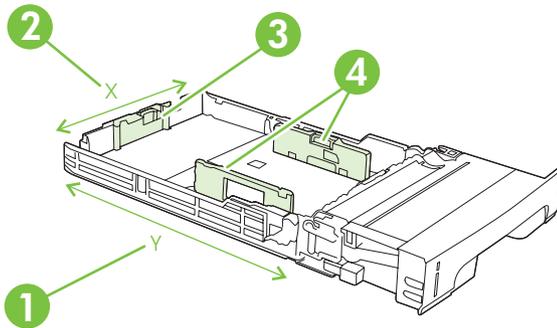
Ukuran Y adalah panjang halaman saat diumpankan ke dalam printer.

1. Tekan ▼ untuk menonjolkan **UKURAN Y**, kemudian tekan ✓.
2. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan nilai yang sesuai, kemudian tekan ✓.

## Mengkonfigurasi baki 2 atau baki 3 untuk kertas custom [tersesuai]

Printer secara otomatis mendeteksi banyak ukuran kertas, tetapi Anda dapat juga mengkonfigurasi baki untuk ukuran kertas custom [tersesuai]. Anda harus menentukan parameter berikut:

- Satuan ukuran (milimeter atau inci)
- Ukuran X (lebar halaman saat diumpankan ke dalam printer).
- Ukuran Y (panjang halaman saat diumpankan ke dalam printer).



1	Panjang halaman (ukuran Y)
2	Lebar halaman (ukuran X)
3	Pemandu panjang media
4	Pemandu lebar media

Terapkan prosedur berikut untuk mengkonfigurasi baki ke ukuran custom [tersesuai]. Setelah ukuran custom [tersesuai] ditetapkan untuk baki, ukuran itu akan dipertahankan sampai pemandu panjang media disetel ulang.

### Mengatur ukuran custom [tersesuai] dalam baki 2 atau baki 3

1. Buka baki dan taruh media menghadap ke atas di dalam baki.
2. Atur pemandu panjang media ke posisi non-standar yang sesuai dan tutuplah baki.
3. Apabila pesan konfigurasi baki muncul, tekan ✓.
4. Tekan ▲ untuk mengubah **CUSTOM APA PUN** ke **CUSTOM [TERSESUAI]**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan satuan ukuran yang benar (milimeter atau inci), kemudian tekan ✓.

Setelah satuan ukuran ditetapkan dengan tepat, setel ukuran X sebagai berikut:

6. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan nilai yang sesuai, kemudian tekan ✓.

Jika nilai yang dimasukkan di luar kisaran yang berlaku, **Nilai tidak berlaku** muncul selama dua detik. Layar panel kontrol mengarahkan Anda untuk memasukkan nilai lainnya.

Setelah ukuran X ditetapkan dengan tepat, setel ukuran Y sebagai berikut:

7. Tekan ▲ atau ▼ untuk menonjolkan nilai yang sesuai, kemudian tekan ✓.

Jika nilai yang dimasukkan di luar kisaran yang berlaku, **Nilai tidak berlaku** muncul selama dua detik. Layar panel kontrol mengarahkan Anda untuk memasukkan nilai lainnya. Printer menampilkan pesan yang mengindikasikan ukuran custom [tersesuai].

## Mencetak dari baki 1 (baki multiguna)

Baki 1 adalah baki multiguna yang menyimpan hingga 100 lembar kertas atau 10 amplop. Baki tersebut menyediakan langkah praktis untuk mencetak amplop, transparansi, kertas ukuran custom, atau jenis kertas lainnya tanpa harus mengeluarkan baki yang lain.

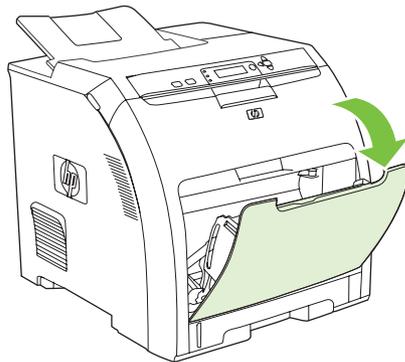
### Memuatkan kertas ke dalam baki 1

 **AWAS** Jangan menambahkan media cetak ke baki 1 saat printer sedang mencetak, karena dapat menyebabkan kemacetan.

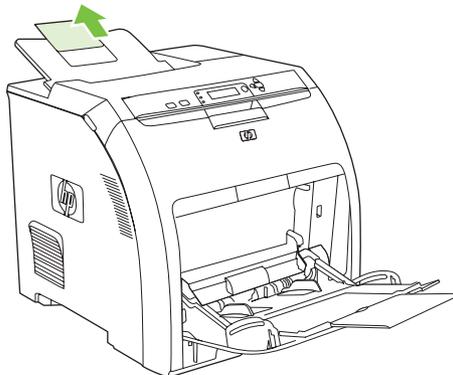
1. Buka baki 1.



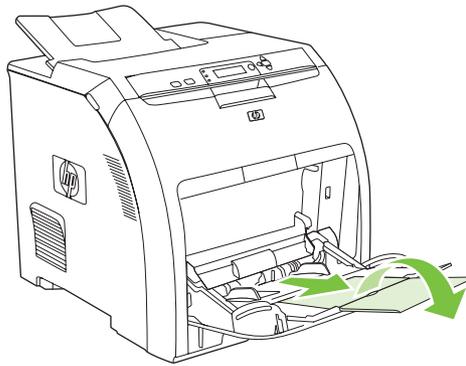
**Perhatikan** Jika mencetak pada media khusus seperti amplop, gunakan baki 1. Lihat [Mencetak amplop dari baki 1](#) untuk informasi lebih lanjut.



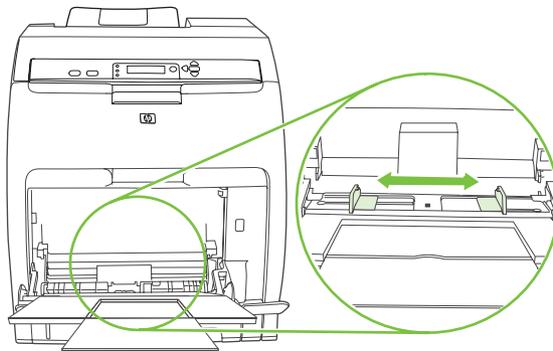
2. Geser keluar sambungan keranjang keluaran dari keranjangnya.



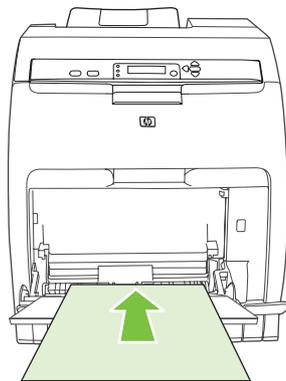
3. Geser keluar sambungan baki dan jika perlu buka baki sambungan baki tambahan.



4. Geser pemandu lebar agak lebih lebar dari media cetak.

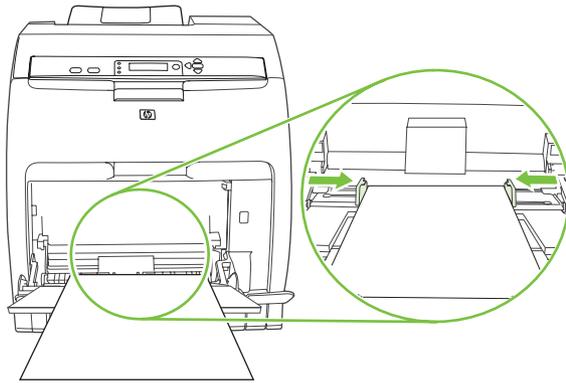


5. Taruh media cetak ke dalam baki dengan sisi cetak menghadap ke bawah dan tepi pendek di bagian atas, dimasukkan terlebih dulu.



**Perhatikan** Jika Anda ingin mencetak pada dua sisi, lihat [Menggunakan pencetakan 2-sisi \(dupleks\)](#) untuk petunjuk pemuatan.

6. Geser pemandu lebar kertas ke arah dalam sampai sedikit menyentuh tumpukan media cetak pada kedua sisinya tanpa menekuknya. Pastikan media berada pas di bawah tab pada pemandu lebar.



**△ AWAS** Tunggu sampai printer menyelesaikan pencetakan sebelum menutup baki 1 (opsional). Menutup baki sebelum printer selesai mencetak dapat menyebabkan kemacetan.

## Mencetak amplop dari baki 1

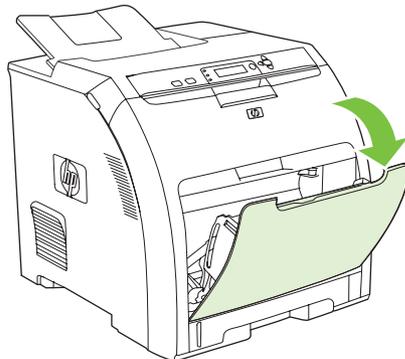
Banyak jenis amplop yang dapat dicetak dari baki 1. Anda dapat menumpuk sampai 10 amplop di dalam baki. Performa pencetakan tergantung pada konstruksi amplop.

Dalam perangkat lunak, setel marjin sekurangnya 15 mm dari tepi amplop.

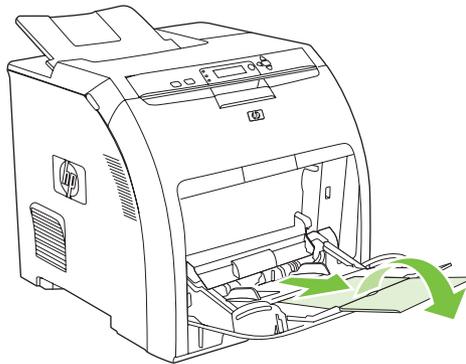
**△ AWAS** Amplop dengan penjepit, kancing, jendela transparan, pelapis, bahan perekat, atau bahan sintesis lainnya dapat menyebabkan kerusakan yang parah pada printer. Untuk menghindari kemacetan dan kemungkinan kerusakan pada printer, jangan sekali-kali mencoba mencetak pada kedua sisi amplop. Sebelum Anda memuatkan amplop, pastikan amplop terbaring rata, tidak rusak, dan tidak saling menempel. Jangan gunakan amplop yang mengandung perekat yang peka terhadap tekanan. Untuk menghindari kemacetan, jangan keluarkan atau masukkan amplop selama mencetak.

## Untuk memuatkan amplop ke dalam baki 1

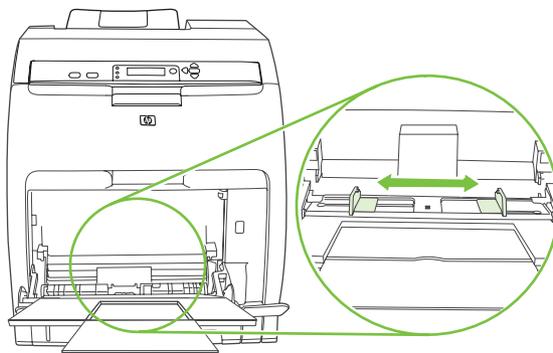
1. Buka baki 1.



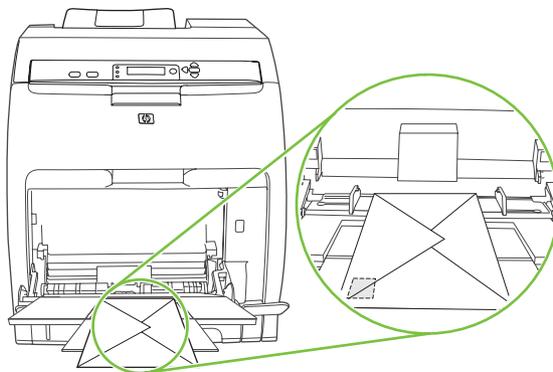
2. Geser keluar sambungan baki dan jika perlu buka sambungan baki tambahan.



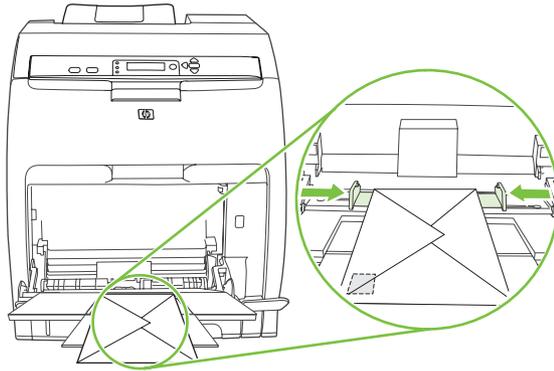
3. Atur pemandu lebar kertas.



4. Muatkan sebanyak 10 amplop dan taruh di tengah-tengah baki 1 dengan sisi yang akan dicetak menghadap ke bawah, tempat peranko pada posisi yang paling jauh dari printer, dan tepi yang pendek mengarah ke printer. Geser amplop ke dalam printer sejauh mungkin tanpa memaksanya.



- Atur pemandu hingga menyentuh tumpukan amplop tanpa menekuknya. Pastikan amplop berada pas di bawah tab pada pemandu.



## Mencetak amplop

- Jika baki 1 dikonfigurasi untuk ukuran tertentu, gunakan panel kontrol printer untuk mengatur ukuran kertas untuk baki 1 agar sesuai dengan ukuran amplop yang sedang Anda cetak.
- Tentukan baki 1 dalam program perangkat lunak.
- Jika perangkat lunak Anda tidak secara otomatis memformat amplop, tentukan **Landscape** untuk orientasi halaman dalam program perangkat lunak. Gunakan garis panduan dalam tabel berikut untuk mengatur margin alamat balasan dan tujuan pada amplop Commercial #10 atau amplop DL.



**Perhatikan** Untuk amplop ukuran lainnya, setel pengaturan margin yang sesuai.

- Klik **Print** [Cetak] dalam program perangkat lunak atau driver printer.

Jenis alamat	Margin kiri	Margin atas
Balasan	15 mm	15 mm
Tujuan	102 mm	51 mm

## Mencetak dari baki 2 dan baki 3

Baki 2 menampung hingga 250 lembar kertas ukuran standar, sedangkan baki 3 opsional, menampung hingga 500 lembar kertas ukuran standar. Baki 2 dan baki 3 dapat disesuaikan untuk berbagai ukuran. Baki 3 dipasang di bawah baki 2. Apabila baki 3 dipasang, printer mendeteksinya dan mencantumkan baki 3 sebagai pilihan dalam menu panel kontrol **KONFIGURASI PERANGKAT**.

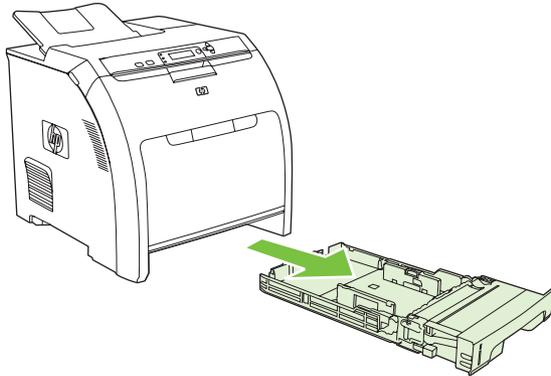


**AWAS** Jalur kertas untuk baki 3 melewati jalur baki 2. Jika baki 2 atau baki 3 tertarik keluar sebagian atau dilepaskan, media dari baki 3 tidak dapat diumpankan ke dalam printer. Hal ini menyebabkan kemacetan pada printer.

## Memuatkan baki 2

 **AWAS** Untuk menghindari kemacetan, jangan sekali-kali membuka atau melepaskan baki selama pencetakan berlangsung.

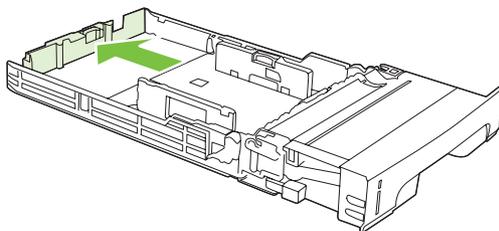
1. Tarik keluar baki 2 dari printer dan keluarkan semua media.



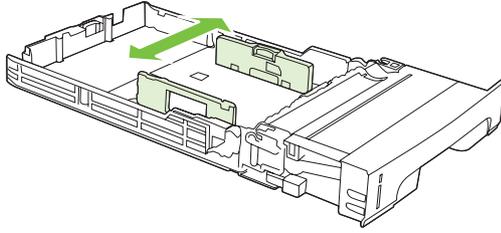
2. Geser keluar sambungan keranjang keluaran dari keranjangnya.



3. Atur pemandu lebar hingga tanda panah menunjuk ke ukuran media yang sedang Anda muatkan.



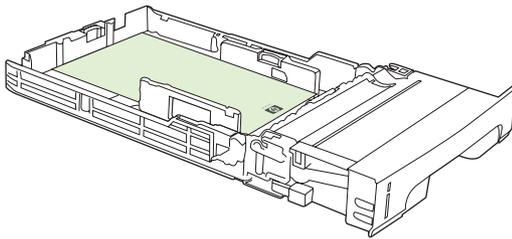
4. Pindahkan sisi pemandu lebar hingga tanda panah pada pemandu lebar sebelah kanan menunjuk ke ukuran media yang sedang Anda muatkan.



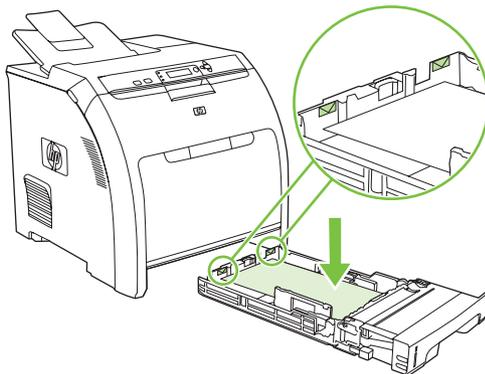
5. Muatkan media ke dalam baki. Jika ini adalah kertas khusus, seperti kop surat, muatkan dengan menghadap ke atas dan tepi paling atas mengarah ke bagian depan baki.



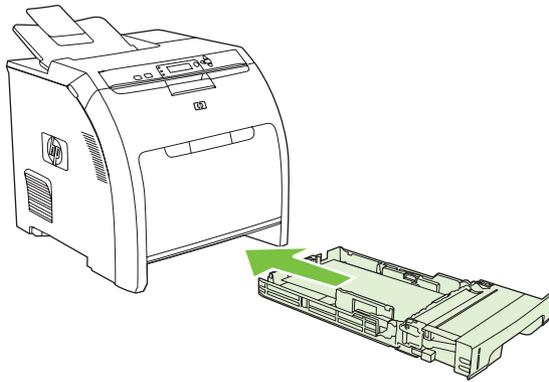
**Perhatikan** Jika Anda mencetak dupleks, lihat [Menggunakan pencetakan 2-sisi \(dupleks\)](#) untuk petunjuk pemuatan.



6. Pastikan tumpukan media terhampar rata dan berada di bawah tab ketinggian.

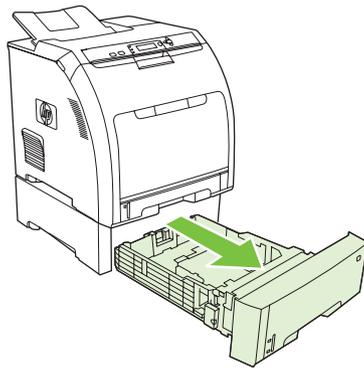


7. Geser kembali baki ke dalam printer.

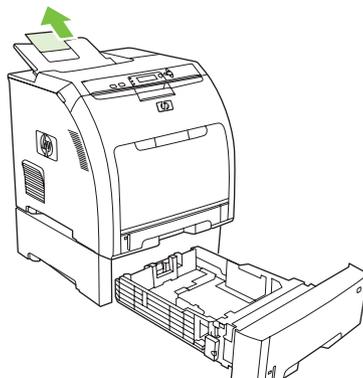


### Memuatkan baki 3

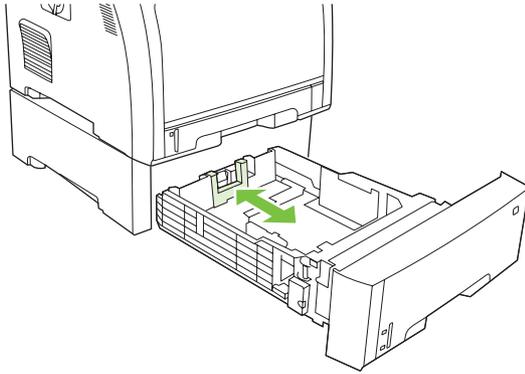
1. Tarik baki keluar dari printer dan keluarkan semua media.



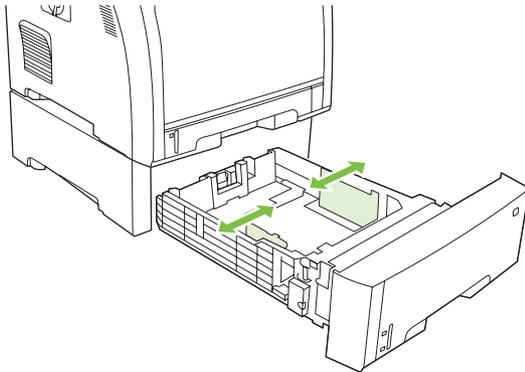
2. Angkat sambungan keranjang keluaran.



3. Atur pemandu lebar hingga tanda panah menunjuk ke ukuran media yang sedang Anda muatkan.



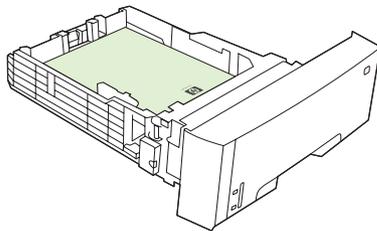
4. Pindahkan sisi pemandu lebar hingga tanda panah pada pemandu lebar sebelah kanan menunjuk ke ukuran media yang sedang Anda muatkan.



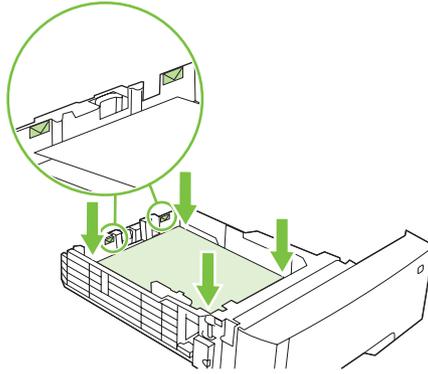
5. Muatkan media ke dalam baki. Jika ini adalah kertas khusus, seperti kop surat, muatkan dengan menghadap ke atas dan tepi paling atas mengarah ke bagian depan baki.



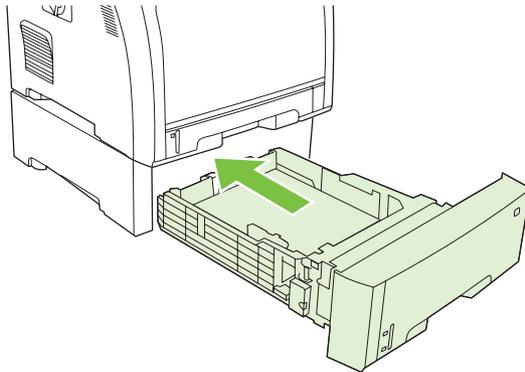
**Perhatikan** Jika Anda akan mencetak dupleks, lihat [Menggunakan pencetakan 2-sisi \(dupleks\)](#) untuk petunjuk pemuatan.



6. Pastikan tumpukan kertas terhampar rata dalam baki pada keempat sudutnya dan selalu berada di bawah tab ketinggian.



7. Geser kembali baki ke dalam printer.



# Pengindraan jenis media otomatis (modus pengindraan otomatis)

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dapat secara otomatis mengklasifikasikan media ke dalam satu kategori berikut:

- Biasa
- Transparansi
- Glossy [Mengkilap]
- Extra Heavy Glossy [Kilap Berat Ekstra]
- Glossy film [Film mengkilap]
- Berat
- Cahaya

Sensor jenis media otomatis hanya berfungsi apabila baki itu dikonfigurasi ke **Any Type Plain**[Semua Jenis Biasa]. Mengkonfigurasi baki ke jenis lain apa pun, seperti **Bond** atau **Glossy**, menonaktifkan sensor media dalam baki itu.



---

**Perhatikan** Wujudkan performa yang optimal dengan fitur pengindraan media otomatis apabila menggunakan media HP asli yang didesain untuk printer HP color LaserJet.

---

## Pengindraan baki 1

### Pengindraan lengkap (standar)

- Printer berhenti pada setiap halaman untuk melakukan pengindraan pada jenis media.
- Inilah modus terbaik untuk menggunakan campuran media dalam satu tugas cetak.

### Expanded sensing [Perluasan pengindraan]

- Setiap kali printer memulai tugas cetak, printer menghentikan halaman pertama untuk melakukan pengindraan jenisnya.
- Printer menganggap, bahwa jenis media halaman kedua dan selanjutnya adalah sama seperti halaman pertama.
- Inilah modus tercepat kedua dan berguna untuk menggunakan tumpukan jenis media yang sama.

### Transparansi

- Printer tidak menghentikan halaman yang manapun untuk melakukan pengindraan, tetapi akan membedakan antara transparansi (Transparency mode) dan kertas (Normal mode).
- Inilah modus tercepat dan berguna untuk pencetakan dalam jumlah yang sangat besar dalam Normal mode [modus Normal].

## Pengindraan baki 2 atau baki 3

### Expanded sensing [Perluasan pengindraan]

- Printer menghentikan lima halaman pertama yang diumpangkan dari setiap baki kertas untuk melakukan pengindraan jenis dan merata-ratakan kelima hasilnya.
- Printer menganggap, bahwa jenis media halaman keenam dan selanjutnya adalah sama, sampai printer dimatikan atau masuk ke sleep mode [modus tidur], atau sampai baki dibuka.

### Transparency only [Hanya transparansi] (standar)

- Printer tidak menghentikan halaman yang manapun untuk melakukan pengindraan, tetapi akan membedakan antara transparansi (Transparency mode) dan kertas (Normal mode).
- Inilah modus tercepat dan berguna untuk pencetakan dalam jumlah yang sangat besar dalam Normal mode [modus Normal].

# Menggunakan fitur pada driver printer Windows

Apabila Anda mencetak dari program perangkat lunak, banyak fitur produk ini yang tersedia dari driver printer. Untuk informasi lengkap tentang fitur yang tersedia pada driver printer, simak Bantuan Driver-printer. Fitur berikut diuraikan dalam bagian ini:

- [Membuat dan menggunakan quick sets \[set cepat\]](#)
- [Menggunakan watermarks \[tanda air\]](#)
- [Mengubah ukuran dokumen](#)
- [Mengatur ukuran kertas khusus dari driver printer](#)
- [Menggunakan kertas/sampul berbeda](#)
- [Mencetak halaman pertama kosong](#)
- [Mencetak beberapa halaman pada selebar kertas](#)
- [Mengatur opsi warna](#)
- [Menggunakan kotak dialog HP Digital Imaging Options \[Opsi Pencitraan Digital HP\]](#)
- [Menggunakan tab Services \[Layanan\]](#)



---

**Perhatikan** Pengaturan pada driver printer dan program perangkat lunak umumnya mengesampingkan pengaturan panel-kontrol. Pengaturan program perangkat lunak umumnya mengesampingkan pengaturan driver-printer.

---

## Membuat dan menggunakan quick sets [set cepat]

Gunakan set cepat untuk menyimpan pengaturan driver yang aktif untuk digunakan kembali. Set cepat tersedia pada hampir semua tab driver-printer. Anda dapat menyimpan sampai dengan 25 Print Task Quick Sets [Set Cepat Tugas Pencetakan].

### Untuk membuat set cepat

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pilih pengaturan cetak yang Anda ingin gunakan.
3. Dalam kotak **Print Task Quick Sets** [Set Cepat Tugas Pencetakan], ketikkan nama untuk set cepat.
4. Klik **Save** [Simpan].

### Untuk menggunakan set cepat

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pilih set cepat yang Anda ingin gunakan dari daftar buka-bawah **Print Task Quick Sets** [Set Cepat Tugas Pencetakan].
3. Klik **OK**.



---

**Perhatikan** Untuk mengembalikan pengaturan standar driver-printer, pilih **Default Print Settings** [Pengaturan Cetak Standar] dari daftar buka-bawah **Print Task Quick Sets** [Set Cepat Tugas Pencetakan].

---

## Menggunakan watermarks [tanda air]

Watermark [tanda air] adalah pernyataan, seperti "Rahasia", yang dicetak di latar belakang semua halaman suatu dokumen.

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Dari tab **Effects** [Efek], klik daftar buka-bawah **Watermarks** [Tanda air].
3. Klik watermark [tanda air] yang Anda ingin gunakan. Untuk membuat watermark [tanda air] baru, klik **Edit**.
4. Jika Anda ingin watermark [tanda air] hanya muncul pada halaman pertama dokumen, klik **First Page Only** [Hanya Halaman Pertama].
5. Klik **OK**.

Untuk menghapus watermark [tanda air], klik **[none]** [tidak ada] dalam daftar buka-bawah **Watermarks** [Tanda air].

## Mengubah ukuran dokumen

Gunakan opsi mengubah ukuran dokumen untuk membuat skala dokumen ke dalam persentase dari ukuran normalnya. Anda juga dapat memilih untuk mencetak dokumen pada kertas yang berbeda, dengan atau tanpa skala.

### Untuk memperkecil atau memperbesar dokumen

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada tab **Effects** [Efek], di samping **% of Normal Size** [% dari Ukuran Normal] ketikkan persentase yang Anda inginkan untuk memperkecil atau memperbesar dokumen Anda.

Anda juga dapat menggunakan scroll bar [bilah gulir] untuk mengatur persentasenya.

3. Klik **OK**.

### Untuk mencetak dokumen pada ukuran kertas yang berbeda

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada menu **Effects** [Efek], klik **Print Document On** [Cetak Dokumen Pada].
3. Pilih ukuran kertas yang akan dicetak.
4. Untuk mencetak dokumen ke ukuran kertas sasaran tanpa mengatur skalanya, pastikan bahwa opsi **Scale to Fit** [Skala Pengepasan] *tidak* dipilih.
5. Klik **OK**.

## Mengatur ukuran kertas khusus dari driver printer

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada tab **Paper** [Kertas] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], klik **Custom** [Khusus].
3. Pada jendela layar **Custom Paper Size** [Ukuran Halaman Khusus], ketikkan nama ukuran khusus tersebut.
4. Ketikkan panjang dan lebar ukuran-kertas. Jika ukuran yang Anda atur terlalu kecil atau terlalu besar, driver secara otomatis menyesuaikan dengan ukuran minimal atau maksimal yang diperbolehkan.
5. Bila perlu, klik tombol ini untuk mengubah unit pengukuran antara milimeter dan inci.
6. Klik **Save** [Simpan].
7. Klik **Close** [Tutup]. Nama yang Anda simpan ditampilkan dalam daftar ukuran-kertas untuk penggunaan mendatang.

## Menggunakan kertas/sampul berbeda

Ikuti petunjuk ini untuk mencetak halaman pertama yang berbeda dari kertas lain dalam pekerjaan cetakan ini.

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada tab **Paper** [Kertas] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih kertas yang sesuai untuk halaman pertama dari pekerjaan cetakan.
3. Klik **Use Different Paper/Covers** [Gunakan Kertas/Sampul yang berbeda].
4. Dalam kotak daftar, klik halaman atau sampul yang Anda ingin cetak pada kertas berbeda.
5. Untuk mencetak sampul depan atau belakang, Anda juga harus memilih **Add Blank or Preprinted Cover** [Tambahkan Sampul Kosong atau Pracetak].
6. Pilih jenis atau sumber kertas yang sesuai untuk halaman lain dari pekerjaan cetakan tersebut.



---

**Perhatikan** Ukuran kertas harus sama untuk semua halaman pekerjaan cetakan.

---

## Mencetak halaman pertama kosong

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada tab **Paper** [Kertas] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], klik **Use Different Paper/Covers** [Gunakan Kertas/Sampul Berbeda].
3. Pada kotak daftar, klik **Front Cover** [Sampul Depan].
4. Klik **Add Blank or Preprinted Cover** [Tambahkan Sampul Kosong atau Pracetak].

## Mencetak beberapa halaman pada selebar kertas

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selebar kertas.

1. Buka driver printer (lihat [Membuka driver printer](#)).
2. Klik tombol **Finishing** [Pengolahan Akhir].
3. Dalam bagian untuk **Document Options** [Opsi Dokumen], pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak per lembar [1, 2, 4, 6, 9, atau 16].
4. Jika jumlah halaman lebih besar dari 1, pilih opsi yang benar untuk **Print Page Borders** [Cetak Garis Tepi Halaman] dan **Page Order** [Urutan Halaman].
5. Klik **OK**. Produk ini telah diatur untuk mencetak jumlah halaman per lembar yang telah Anda pilih.

## Mengatur opsi warna

Opsi pada tab **Color** [Warna] mengontrol bagaimana warna ditafsirkan dan dicetak dari program perangkat lunak. Anda dapat memilih opsi warna **Automatic** [Otomatis] atau **Manual** [Manual].

- Pilih **Automatic** [Otomatis] untuk mengoptimalkan pengaturan warna dan paruh nada untuk teks, grafis, dan foto. Pengaturan **Automatic** [Otomatis] memberi opsi warna tambahan untuk program dan sistem operasi yang mendukung sistem manajemen-warna. Pengaturan ini dianjurkan untuk mencetak semua dokumen warna.
- Pilih **Manual** [Manual] untuk mengatur warna dan modus halftone [paruh nada] untuk teks, grafis, dan foto. Jika Anda menggunakan driver PCL, Anda dapat mengatur data RGB. Jika Anda menggunakan driver PS, Anda dapat mengatur data RGB atau CMYK.

### Untuk mengatur opsi warna

1. Buka driver printer (lihat [Membuka driver printer](#)).
2. Klik tab **Color** [Warna].
3. Dalam daerah **Color Options** [Opsi Warna], pilih opsi yang Anda ingin gunakan.
4. Jika Anda memilih **Manual** [Manual], klik **Settings** [Pengaturan] untuk membuka kotak dialog **Color Settings** [Pengaturan Warna]. Atur masing-masing pengaturan untuk teks, grafis, dan foto. Anda juga dapat membuat pengaturan umum pencetakan. Klik **OK**.
5. Di daerah **Color Themes** [Tema Warna], pilih opsi **RGB Color** [Warna RGB] yang Anda ingin gunakan.
6. Klik **OK**.

## Menggunakan kotak dialog HP Digital Imaging Options [Opsi Pencitraan Digital HP]

Gunakan **HP Digital Imaging Options** [Opsi Pencitraan Digital HP] untuk mencetak foto dan gambar berkualitas lebih baik.



---

**Perhatikan** **HP Digital Imaging Options** [Opsi Pencitraan Digital HP] tersedia untuk Windows 2000, Windows XP, dan Windows Server 2003.

---

Opsi berikut ini tersedia pada pada kotak dialog **HP Digital Imaging Options** [Opsi Pencitraan Digital HP]:

- **Contrast Enhancement** [Peningkatan Kontras]: Meningkatkan warna dan kontras untuk foto yang buram. Klik **Automatic** [Otomatis] untuk memungkinkan perangkat lunak printer mencerahkan bidang foto yang perlu diatur.
- **Digital Flash** [Lampu Kilat Digital]: Mengatur pencahayaan bidang gelap foto untuk menonjolkan rinciannya. Klik **Automatic** [Otomatis] untuk memungkinkan perangkat lunak printer menyeimbangkan terang dan gelap.
- **SmartFocus** [Fokus Cerdas]: Meningkatkan kualitas dan kejelasan gambar resolusi rendah seperti yang di-download dari Internet. Klik **On** [Aktif] untuk memungkinkan perangkat lunak printer mempertajam rincian gambar.
- **Sharpness** [Ketajaman]: Mengatur ketajaman gambar sesuai preferensi Anda. Klik **Automatic** [Otomatis] untuk memungkinkan perangkat lunak printer mengatur level ketajaman gambar.
- **Smoothing** [Penghalusan]: Memperhalus gambar. Klik **Automatic** [Otomatis] untuk memungkinkan perangkat lunak printer mengatur level kehalusan gambar.

### Membuka kotak dialog **HP Digital Imaging Options** [Opsi Pencitraan Digital HP]

1. Buka kotak dialog **Printer Properties** [Properti Printer].
2. Klik tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], kemudian klik tombol **HP Digital Imaging** [Pencitraan Digital HP].



**Perhatikan** Jika Anda menginstal perangkat lunak HP Image Zone, Anda dapat menggunakannya untuk mengedit dan lebih meningkatkan foto digital.

---

### Menggunakan tab **Services** [Layanan]



**Perhatikan** Tab **Services** [Layanan] tidak tersedia untuk Windows 9x.

---

Jika produk terhubung ke jaringan, gunakan tab **Services** [Layanan] untuk mendapatkan informasi produk dan status-persediaan. Klik ikon **Device and Supplies status** [Perangkat dan Status persediaan] untuk membuka halaman **Device Status** [Status Perangkat] dari Server Web Terpadu HP. Halaman ini menampilkan status terbaru produk, persentase sisa masa pakai masing-masing persediaan, dan informasi untuk memesan persediaan.

# Menggunakan fitur pada driver printer Macintosh

Apabila Anda mencetak dari program perangkat lunak, banyak fitur printer ini yang tersedia dari driver printer. Untuk informasi lengkap tentang fitur yang tersedia pada driver printer, simak Bantuan Driver-printer. Fitur berikut diuraikan dalam bagian ini:

- [Membuat dan menggunakan preset \[pra-setel\] pada Mac OS X](#)
- [Mencetak halaman sampul](#)
- [Mencetak beberapa halaman pada selembarnya](#)
- [Mengatur opsi warna](#)



**Perhatikan** Pengaturan pada driver printer dan program perangkat lunak umumnya mengesampingkan pengaturan panel-kontrol. Pengaturan program perangkat lunak umumnya mengesampingkan pengaturan driver-printer.

## Membuat dan menggunakan preset [pra-setel] pada Mac OS X

Gunakan preset [pra-setel] menyimpan pengaturan driver yang aktif untuk digunakan kembali.

### Untuk membuat preset [pra-setel]

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pilih pengaturan cetak.
3. Pada kotak **Presets** [Pra-setel], klik **Save as** [Simpan sebagai] dan ketikkan nama untuk preset [pra-setel].
4. Klik **OK**.

### Untuk menggunakan preset [pra-setel]

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada menu **Presets** [Pra-setel], pilih preset [pra-setel] yang Anda ingin gunakan.



**Perhatikan** Untuk menggunakan pengaturan standar driver-printer, pilih preset [pra-setel] **Standard** [Standar].

## Mencetak halaman sampul

Anda dapat mencetak halaman sampul terpisah untuk dokumen Anda yang dilengkapi pesan tertentu (misalnya “Rahasia”).

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Pada menu pop-up (munculan) **Cover Page** [Halaman Sampul] atau **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih apakah akan mencetak halaman sampul **Before Document** [Sebelum Dokumen] atau **After Document** [Setelah Dokumen].
3. Jika Anda menggunakan Mac OS X, pada menu pop-up (munculan) **Cover Page Type** [Jenis Halaman Sampul], pilih pesan yang Anda ingin cetak pada halaman sampul.



---

**Perhatikan** Untuk mencetak halaman sampul kosong, pilih **Standard** [Standar] sebagai **Cover Page Type** [Jenis Halaman Sampul].

---

## Mencetak beberapa halaman pada selembor kertas

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selembor kertas. Fitur ini menyediakan cara yang efektif-biaya untuk mencetak halaman draft.

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Klik menu pop-up (munculan) **Layout** [Tata Letak].
3. Di samping **Pages per Sheet** [Halaman per Lembar], pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak per lembar [1, 2, 4, 6, 9, atau 16].
4. Di samping **Layout Direction** [Arah Tata Letak], pilih urutan dan penempatan halaman pada lembaran.
5. Di samping **Borders** [Garis Tepi], pilih jenis garis tepi untuk dicetak di sekeliling semua halaman pada lembaran.

## Mengatur opsi warna

Gunakan menu **Color Options** [Opsi Warna] untuk mengontrol bagaimana warna ditafsirkan dan dicetak dari program perangkat lunak.

1. Buka driver printer (simak [Membuka driver printer](#)).
2. Klik menu pop-up (munculan) **Color Options** [Opsi Warna].
3. Jika Anda menggunakan Mac OS X, klik **Show Advanced Options** [Tampilkan Opsi Lanjut].
4. Atur masing-masing pengaturan untuk teks, grafis, dan foto.

## Mencetak pada media khusus

Gunakan petunjuk ini untuk mencetak pada jenis media khusus.

### Transparansi

- Pegang transparansi di bagian tepinya. Minyak dari jari-jari Anda yang menempel pada transparansi dapat menimbulkan masalah kualitas cetak.
- Gunakan hanya transparansi overhead yang dianjurkan untuk digunakan dalam printer ini. Hewlett-Packard menganjurkan penggunaan HP Color LaserJet Transparencies pada printer ini. Produk HP dirancang untuk saling bekerja sama agar memberikan hasil cetak yang terbaik.
- Dalam aplikasi perangkat lunak atau driver printer, pilih **TRANSPARANSI** sebagai jenis media atau cetak dari baki yang dikonfigurasi untuk transparansi.



**AWAS** Transparansi yang tidak dirancang untuk pencetakan LaserJet akan meleleh dalam printer dan menyebabkan kerusakan printer. Jangan gunakan transparansi yang dirancang untuk pencetakan monokrom.

### Kertas mengkilap

- Dari aplikasi perangkat lunak atau driver, pilih **GLOSSY [MENGKILAP]** sebagai jenis media, atau cetak dari baki yang dikonfigurasi untuk kertas mengkilap
  - **Printer HP Color LaserJet 3600 dan 3800 Series:** Pilih **GLOSSY [MENGKILAP]** untuk media yang beratnya hingga 120 g/m<sup>2</sup>. Pilih **Heavy Glossy [Kilap Berat]** untuk media yang beratnya hingga 163 g/m<sup>2</sup>. Pilih **Extra Heavy Glossy [Mengkilap Ekstra Tebal]** untuk media yang beratnya hingga 176 g/m<sup>2</sup>.
  - **Printer HP Color LaserJet 3000 Series:** Pilih **GLOSSY [MENGKILAP]** untuk media yang beratnya hingga 120 g/m<sup>2</sup>.
- Pengaturan tersebut akan mempengaruhi semua tugas cetak, karena itu penting untuk mengembalikan printer ke pengaturan semula apabila tugas telah dicetak. Lihat [Mengkonfigurasi baki](#) untuk informasi lebih lanjut.



**Perhatikan** Hewlett-Packard menganjurkan penggunaan kertas HP Color LaserJet Soft Gloss pada printer ini. Produk HP dirancang untuk saling bekerja sama agar memberikan hasil cetak terbaik. Jika kertas HP Color LaserJet Soft Gloss tidak digunakan pada printer ini, kualitas cetak bisa jadi terkorbankan.

### Kertas berwarna

- Kertas berwarna harus sama tinggi kualitasnya dengan kertas xerografik putih.
- Pigmen yang digunakan harus dapat bertahan pada suhu peleburan printer 190° C selama 0,1 detik tanpa pemudaran.
- Jangan menggunakan kertas dengan lapisan berwarna yang ditambahkan setelah kertas diproduksi.
- Printer ini menciptakan warna dengan pola pencetakan titik-bintik, melapisi dan membedakan masing-masing ruang warna tersebut untuk menghasilkan warna yang beragam. Dengan

meragamkan bayangan atau warna pada kertas, akan mempengaruhi bayang-bayang warna yang tercetak.

## Amplop



**Perhatikan** Amplop dapat dicetak hanya dari Baki 1. Atur ukuran media baki ke ukuran amplop tertentu. Lihat [Mencetak amplop dari baki 1](#).

Ikuti petunjuk berikut untuk membantu memastikan pencetakan yang benar pada amplop dan mencegah kemacetan printer:

- Jangan memasukkan lebih dari 10 amplop ke dalam Baki 1.
- Nilai berat amplop tidak boleh melebihi 90 g/m<sup>2</sup>.
- Amplop harus terhampar rata.
- Jangan menggunakan amplop yang berjendela atau berpenjepit.
- Amplop tidak boleh terlipat dan berkerut agar tidak rusak.
- Amplop dengan stiker berpelekat yang dapat terkelupas harus menggunakan perekat yang dapat bertahan terhadap panas dan tekanan proses peleburan printer.
- Amplop harus dimuatkan dengan menghadap ke bawah dan bagian atas amplop di sebelah kiri, serta tepi yang pendek diumpankan terlebih dulu ke dalam printer.



**Perhatikan** Dalam lingkungan yang kelembabannya tinggi, tepi panjang amplop harus dicetak terlebih dulu untuk mencegah amplop terikat selama pencetakan. Untuk pencetakan tepi panjang, tepi panjang amplop harus dimasukkan terlebih dulu, menghadap ke bawah. Lihat [Mencetak amplop dari baki 1](#).

## Label



**Perhatikan** Baik dalam aplikasi maupun driver printer, pilih **Labels (Label)** sebagai jenis media, atau konfigurasi Baki 1 untuk label. Lihat [Mengkonfigurasi baki](#).

- Pastikan, bahwa bahan perekat label dapat menahan suhu setinggi 190° C selama 0,1 detik.
- Pastikan tidak ada bagian perekat amplop yang terkelupas di antara label. Bidang yang terkelupas dapat menyebabkan label menempel selama pencetakan sehingga dapat menyebabkan kertas macet. Perekat yang terkelupas juga dapat menyebabkan kerusakan pada komponen printer.
- Jangan mengumpalkan ulang lembaran label.
- Pastikan, bahwa label terhampar rata.
- Jangan menggunakan label yang kusut, bergelembung atau rusak.

## Kertas tebal

- Setiap baki akan bisa mencetak sebagian besar media tebal yang tidak melebihi 105 g/m<sup>2</sup>.
- Gunakan stok kartu (135 g/m<sup>2</sup> s/d 176 g/m<sup>2</sup>) hanya pada baki 1.
- Baik pada aplikasi perangkat lunak atau driver printer, pilih **Heavy** (106 g/m<sup>2</sup> s/d 163 g/m<sup>2</sup>) atau **Cardstock** (135 g/m<sup>2</sup> s/d 176 g/m<sup>2</sup>) sebagai jenis media, atau cetak dari baki yang dikonfigurasi untuk kertas tebal. Pengaturan tersebut akan mempengaruhi semua tugas cetak, karena itu penting untuk mengembalikan printer ke pengaturan semula setelah pekerjaan selesai dicetak. Lihat [Mengkonfigurasi baki](#).



**AWAS** Pada umumnya, jangan menggunakan kertas yang lebih tebal daripada spesifikasi media yang direkomendasikan untuk printer ini. Jika hal tersebut dilakukan, maka dapat menyebabkan kesalahan pengumpanan, kemacetan kertas, kualitas cetak yang berkurang dan keausan mekanis yang berlebihan. Meski demikian, sejumlah media yang lebih tebal seperti HP Cover Stock aman untuk digunakan.

## kertas HP LaserJet Tough

- Gunakan hanya kertas HP LaserJet Tough pada printer ini. Produk HP dirancang untuk saling bekerja sama agar memberikan hasil cetak yang terbaik.
- Pegang kertas HP LaserJet Tough pada kedua ujungnya. Minyak dari jari-jari Anda yang menempel pada kertas HP LaserJet Tough dapat menimbulkan masalah pada kualitas cetak.
- Baik pada aplikasi perangkat lunak atau driver printer, pilih **Kertas Kasar** sebagai jenis media atau cetak dari baki yang dikonfigurasi untuk kertas HP LaserJet Tough.



**AWAS** Media transparansi yang tidak dirancang untuk pencetakan LaserJet akan meleleh di dalam printer dan menyebabkan kerusakan printer.

## Formulir pra-cetak dan kop surat

- Formulir dan kertas kop surat harus dicetak dengan tinta tahan panas yang tidak akan lumer, menguap atau mengeluarkan emisi berbahaya jika terkena suhu peleburan printer yang mencapai kira-kira 190° C atau selama 0,1 detik.
- Tinta tidak boleh mudah terbakar dan berpengaruh buruk terhadap rol printer.
- Formulir dan kertas kop surat harus tertutup rapat di dalam bungkus kedap lembab untuk mencegah perubahan selama penyimpanan.
- Sebelum memuatkan kertas pra-cetak, pastikan bahwa tinta pada kertas sudah kering. Selama proses peleburan, tinta basah dapat luruh dari kertas pra-cetak.
- Apabila mengerjakan pencetakan 2-sisi (dupleks), muatkan formulir dan kop surat pra-cetak ke dalam baki 2 dan baki 3, menghadap ke bawah dan tepi paling atas mengarah ke belakang baki. Untuk memuatkan formulir pra-cetak dan kertas kop surat ke dalam baki 1, masukkan dengan menghadap ke bawah, tepi paling bawah mengumpan terlebih dulu.
- Jika mencetak 1-sisi (simpleks), muatkan formulir pra-cetak dan kertas kop surat ke dalam baki 2 atau baki 3 yang menghadap ke atas dengan tepi halaman paling atas pada bagian depan baki. Untuk memuatkan formulir pra-cetak dan kertas kop surat ke dalam baki 1, masukkan formulir ke dalam baki dengan sisi yang akan dicetak menghadap ke bawah, dan tepi bawah mengumpan terlebih dulu.

## Kertas daur ulang

Printer ini mendukung penggunaan kertas daur ulang. Kertas daur ulang harus memenuhi spesifikasi kertas standar. Lihat *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Hewlett-Packard menganjurkan agar kandungan kayu dalam kertas daur ulang tidak lebih dari 5 persen.

## Menggunakan pencetakan 2-sisi (dupleks)



**Perhatikan** Pencetakan dua-sisi tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, dan 3800dtn .

Printer ini dapat mencetak pada kedua sisi kertas. Jika printer tidak dilengkapi dengan pencetakan 2-sisi otomatis, lihat [Pencetakan 2-sisi manual](#) .

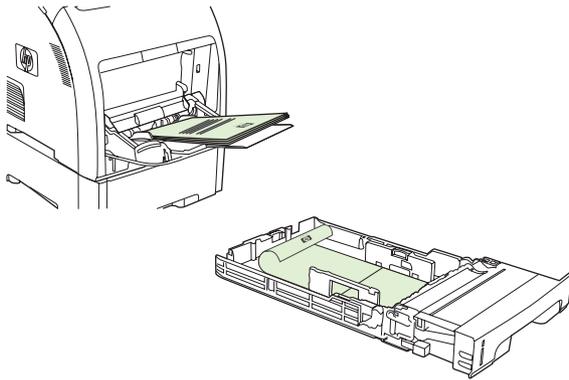
### Pencetakan 2-sisi otomatis



**Perhatikan** Anda harus menentukan opsi pencetakan 2-sisi otomatis dalam program perangkat lunak atau dalam driver printer agar dapat mencetak pada kedua sisi halaman.

Lakukan langkah berikut untuk menggunakan pencetakan 2-sisi:

- Verifikasi, bahwa driver printer dikonfigurasi untuk pencetakan 2-sisi. (Untuk petunjuk, lihat Help [Bantuan] online untuk driver printer.)
- Pilih opsi pencetakan 2-sisi yang sesuai dalam perangkat lunak printer, termasuk orientasi dan penjilidan halaman.
- Untuk jenis media tertentu, antara lain, transparansi, label, stok kartu dan film mengkilap, tidak didukung untuk pencetakan 2-sisi.
- Untuk hasil terbaik, hindari pencetakan 2-sisi pada kertas yang bertekstur kasar dan sangat tebal.
- Apabila menggunakan pencetakan 2-sisi, muatkan formulir pra-cetak dan kop surat ke dalam baki 1 menghadap ke atas dan tepi dasar halaman diumpangkan terlebih dulu. Muatkan formulir dan kop surat pra-cetak ke dalam baki 2 dan baki 3, menghadap ke bawah dan tepi paling atas mengarah ke belakang baki.



**Perhatikan** Pemuatan formulir dan kop surat pra-cetak untuk pencetakan 2-sisi berbeda dari pemuatan untuk pencetakan 1-sisi.



**Perhatikan** Apabila melakukan pencetakan dua-sisi (duplexing), printer mencetak pada sisi pertama halaman kemudian memindahkan lembar halaman ke dalam keranjang keluaran untuk beberapa saat. Kemudian, printer menarik kembali halaman itu ke dalam printer untuk mencetak sisi kedua. Pastikan, bahwa halaman sudah selesai dicetak sebelum mengambilnya dari keranjang keluaran. Menarik kertas dari keranjang sewaktu printer sedang mencoba menarik kembali halaman itu ke dalam printer, bisa menyebabkan kemacetan.

## Pengaturan panel kontrol untuk pencetakan 2-sisi otomatis

Banyak program perangkat lunak menyertakan pengaturan pencetakan 2-sisi. Jika program perangkat lunak atau driver printer Anda *tidak* menyertakan opsi pencetakan 2-sisi, Anda dapat menyesuaikan pengaturan ini melalui panel kontrol. Pengaturan standar pabrik adalah **MATI**.



**AWAS** Jangan gunakan pencetakan 2-sisi saat mencetak pada label, transparansi atau kertas mengkilap. Penggunaan media semacam itu dapat menyebabkan kerusakan parah pada printer.

### untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pencetakan 2-sisi dari panel kontrol



**Perhatikan** Mengubah pengaturan pencetakan 2-sisi dari panel kontrol printer akan mempengaruhi semua tugas cetak. Bilamana memungkinkan, ubah pengaturan pencetakan 2-sisi dalam program perangkat lunak atau driver printer.

Untuk memilih pencetakan 2-sisi dari driver printer, driver harus dikonfigurasi dulu dengan benar. (Untuk petunjuk, lihat Help [Bantuan] online untuk driver printer.)

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ✓ untuk memilih **MENCETAK**.
4. Tekan ▼ untuk menonjolkan **DUPLEKS**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **HIDUP** untuk mengaktifkan pencetakan 2-sisi atau **MATI** untuk menonaktifkan pencetakan 2-sisi, kemudian tekan ✓.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

## Opsi untuk penjilidan pekerjaan pencetakan 2-sisi

Sebelum mencetak dokumen 2-sisi, gunakan driver printer untuk menentukan tepi yang akan Anda jilid untuk hasil akhir dokumen Anda. Penjilidan tepi panjang atau buku adalah layout yang umum digunakan untuk buku. Penjilidan tepi pendek atau tablet adalah penjilidan kalender pada umumnya.



**Perhatikan** Pengaturan standar adalah menjilid tepi panjang untuk halaman dalam orientasi portrait [potret]. Untuk mengubah ke penjilidan tepi pendek, pilih kotak centang **Flip Pages Up** [Balik Halaman ke Atas].

## Pencetakan 2-sisi manual

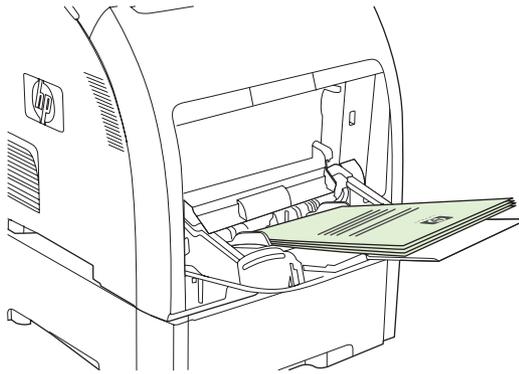
Untuk mencetak dokumen yang dicetak pada kedua sisinya pada media yang ukuran dan jenisnya tidak didukung (lihat [Spesifikasi media cetak](#)), atau jika printer tidak mendukung pencetakan 2-sisi otomatis, datangi printer dan masukkan kembali kertas secara manual setelah sisi pertama dicetak.



**Perhatikan** Media yang rusak atau yang digunakan ulang, dapat menyebabkan kemacetan dan tidak boleh digunakan.

## Untuk mencetak secara manual pada dua sisi (dupleks)

1. Untuk baki 1, muatkan kertas kop surat menghadap ke atas, dan tepi dasar diumpankan terlebih dulu.  
  
Untuk baki 2 (baki 250 lembar) atau baki 3 (baki 500 lembar), muatkan kertas kop surat menghadap ke bawah, dan tepi paling atas mengarah ke belakang baki.
2. Buka driver printer.
3. Pilih ukuran dan jenis yang sesuai.
4. Pada tab **Finishing** [Penyelesaian], pilih **Print on Both Sides (Manually)** [Cetak pada Kedua Sisi (Secara Manual)].
5. Klik **OK**.
6. Buka printer. Apabila prompt **PENGUMPANAN MANUAL** muncul, keluarkan semua kertas kosong dari baki 1. Keluarkan tumpukan cetakan dari keranjang keluaran dan masukan tumpukan dengan sisi yang sudah dicetak menghadap ke atas, tepi dasar mengumpankan *terlebih dulu*. Anda *harus* mencetak sisi kedua dari baki 1.



---

**Perhatikan** Jangan membuang lembar kosong apa pun dari tumpukan yang telah dicetak.

---

7. Jika diarahkan oleh pesan pada panel kontrol, tekan ✓.



---

**Perhatikan** Jika jumlah lembaran melebihi kapasitas baki 1 untuk tugas cetak dupleks manual, umpankan 100 lembar teratas terlebih dulu, dan tekan ✓. Jika diarahkan, umpankan 100 lembar berikutnya dan tekan ✓. Ulangi seperlunya sampai semua lembar dari tumpukan cetakan sudah dimuatkan ke dalam baki 1.

---

# Mengatur situasi pencetakan khusus

## Mencetak halaman pertama yang berbeda

Terapkan prosedur berikut untuk mencetak halaman pertama dokumen pada jenis media yang berbeda dari lembar dokumen sisanya. Contohnya, Anda dapat mencetak halaman pertama dokumen pada kertas kop surat dan sisanya pada kertas biasa.

1. Dari program perangkat lunak atau driver printer, tentukan satu baki untuk halaman pertama dan baki yang lain untuk halaman sisanya.
2. Muatkan media khusus ke dalam baki yang telah Anda tentukan dalam langkah 1.
3. Muatkan media untuk sisa halaman dokumen ke dalam baki yang lain.
4. Cetak dokumen.

Anda juga dapat mencetak pada media yang berbeda dengan menggunakan panel kontrol printer atau driver printer untuk mengatur jenis media yang dimuatkan ke dalam baki kemudian memilih halaman pertama dan sisanya menurut jenis media.

## Mencetak media ukuran-custom

Printer ini mendukung pencetakan satu sisi dan dupleks manual pada media ukuran-custom[tersesuai]. Baki 1 mendukung ukuran media dari 76 x 127 mm s/d 216 x 356 mm. Baki 2 dan baki 3 mendukung ukuran media dari 148 x 210 mm s/d 215,9 x 355,6 mm.

Apabila mencetak pada media ukuran-custom, dan baki 1 dikonfigurasi dalam panel kontrol printer sebagai **BAKI X JENIS= APA PUN** dan **BAKI X UKURAN= APA PUN**, printer akan mencetak pada media apa pun yang dimuatkan dalam baki.

Sejumlah aplikasi perangkat lunak dan driver printer memungkinkan Anda menentukan dimensi kertas berukuran custom. Pastikan Anda menetapkan ukuran media yang benar dalam kotak dialog pengaturan halaman dan kotak dialog cetak. Jika perangkat lunak Anda tidak memungkinkan hal ini, tentukan dimensi ukuran media custom dalam menu panel kontrol **PENANGANAN KERTAS**. Lihat [Menu Penanganan Kertas](#) untuk informasi lebih lanjut.

Jika program perangkat lunak meminta Anda untuk menghitung marjin media ukuran-custom, lihat Help [Bantuan] online untuk program itu.

## Menghentikan permintaan cetak

Anda dapat menghentikan permintaan cetak dengan menggunakan panel kontrol printer atau menggunakan program perangkat lunak. Untuk petunjuk tentang cara menghentikan permintaan cetak dari komputer pada jaringan, lihat Help [Bantuan] online untuk perangkat lunak jaringan tertentu.



**Perhatikan** Penghentian ini bisa berlangsung beberapa waktu untuk menghapus semua pencetakan setelah Anda membatalkan tugas cetak.

## Untuk menghentikan tugas cetak yang sedang aktif dari panel kontrol printer

1. Tekan **Berhenti** pada panel kontrol printer.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **Cancel Current Job** [Batalkan Tugas Cetak yang Aktif], kemudian tekan ✓ untuk membatalkannya.

Jika proses pencetakan tugas cetak sudah terlalu jauh, mungkin Anda tidak memiliki opsi untuk membatalkannya.

## Untuk menghentikan tugas cetak yang aktif dari program perangkat lunak

Kotak dialog akan muncul sekilas pada layar yang memberikan opsi kepada Anda untuk membatalkan tugas cetak.

Jika beberapa permintaan telah dikirim ke printer melalui perangkat lunak Anda, permintaan tersebut akan menunggu dalam antrian cetak (misalnya, dalam Windows Print Manager). Lihat dokumentasi perangkat lunak untuk petunjuk khusus tentang pembatalan permintaan cetak dari komputer.

Jika tugas cetak sedang menunggu dalam antrian cetak (memori komputer) atau spooler (penampung) cetak (Windows 98, 2000, XP, atau Me), hapus tugas cetak dari sana.

Untuk Windows 98 atau Windows Me, klik **Start** [Mulai], klik **Settings** [Pengaturan], kemudian klik **Printers**. Untuk Windows 2000 dan Windows XP, klik **Start** [Mulai], kemudian klik **Printers**. Klik dua kali ikon printer HP Color LaserJet 3000, 3600, atau 3800 untuk membuka spooler [penampung] cetak. Pilih tugas cetak yang ingin Anda batalkan, kemudian tekan **Delete** [Hapus]. Jika tugas cetak tidak dibatalkan, mungkin Anda harus mematikan dan menghidupkan kembali komputer.

## Mengatur tugas cetak simpanan



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer yang dilengkapi dengan hard drive.

Untuk menyimpan tugas cetak pada printer, gunakan tab **Penyimpanan Pekerjaan** dalam kota dialog driver printer **Properti** . Setelah tugas cetak disimpan, Anda dapat mencetak atau menghapusnya dari panel kontrol printer.

### Untuk mencetak tugas cetak simpanan

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **AMBIL PEKERJAAN**, kemudian tekan ✓.  
Daftar pengguna, muncul. Jika tidak ada simpanan tugas cetak, pesan **TIDAK ADA PEKERJAAN SIMPANAN** menghilang.
3. Tekan ▼ untuk menonjolkan nama pengguna Anda, kemudian tekan ✓.
  - Jika Anda memiliki lebih dari satu tugas cetak simpanan yang dilindungi oleh nomor identifikasi pribadi (PIN), item menu **SEMUA PEKERJAAN PRIBADI** muncul. Jika Anda ingin mencetak salah satu tugas cetak yang dilindungi PIN, tonjolan **SEMUA PEKERJAAN PRIBADI**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menonjolkan tugas cetak yang benar, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menonjolkan **CETAK**, kemudian tekan ✓.
  - Jika tugas cetak *tidak* dilindungi PIN, langsung ke langkah 7.
6. Jika diminta, berikan PIN dengan menekan ▲ atau ▼ untuk mengubah nomor. Tekan ✓ setelah Anda menentukan setiap angka PIN empat digit.
7. Tekan ▲ dan ▼ untuk menentukan jumlah lembar salinan kemudian tekan ✓ untuk mencetak pekerjaan.

### Untuk menghapus tugas cetak simpanan

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **AMBIL PEKERJAAN**, kemudian tekan ✓.  
Daftar pengguna, muncul. Jika tidak ada tugas cetak simpanan, maka pesan **TIDAK ADA PEKERJAAN SIMPANAN** muncul.
3. Tekan ▼ untuk menonjolkan nama pengguna Anda, kemudian tekan ✓.
  - Jika Anda memiliki lebih dari satu tugas cetak simpanan yang dilindungi PIN, item menu **SEMUA PEKERJAAN PRIBADI** muncul. Jika Anda ingin menghapus salah satu tugas cetak yang dilindungi PIN, tonjolan **SEMUA PEKERJAAN PRIBADI**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menonjolkan tugas cetak yang benar, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk menonjolkan **HAPUS**, kemudian tekan ✓.

Jika tugas cetak *tidak* dilindungi PIN, printer menghapus tugas cetak itu.

6. Jika diminta, berikan PIN dengan menekan ▲ atau ▼ untuk mengubah nomor. Tekan ✓ setelah Anda menentukan setiap angka PIN empat digit.

Printer menghapus tugas cetak setelah Anda menyetel digit PIN yang keempat dan menekan ✓.

## Mengatur memori

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series mendukung memori hingga 512 MB. Anda dapat menambah memori dengan menginstal dual inline memory module [modul memori inline ganda] (DIMM) dalam slot DIMM, yang bisa menerima 128, 256, atau 512 MB RAM. Untuk informasi tentang penginstalan memori, lihat [Bekerja dengan memori](#).

Printer ini menggunakan modul memori DRAM sinkron, 200-pin, nonparitas. Extended data output (EDO) DIMM tidak didukung.



---

**Perhatikan** Jika terjadi masalah pada memori saat mencetak grafik yang kompleks, Anda dapat menyediakan lagi memori dengan menghapus font, gaya lembaran dan makro yang di-download dari memori printer. Mengurangi kompleksitas tugas cetak dalam aplikasi dapat membantu Anda menghindari masalah memori.

**Perhatikan** Pastikan Anda meng-update konfigurasi printer dalam driver printer setelah menambah memori. Lihat [Mengaktifkan memori](#).

---

# 5 Mengatur printer

Bab ini menjelaskan cara mengatur printer.

- [Menggunakan halaman informasi printer](#)
- [Mengkonfigurasi tanda e-mail](#)
- [Menggunakan server Web terbenam](#)
- [Menggunakan HP Easy Printer Care Software \[Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan\]](#)
- [Menggunakan HP Printer Utility \[Kegunaan Printer HP\] untuk Macintosh](#)

# Menggunakan halaman informasi printer

Dari panel kontrol printer, Anda dapat mencetak halaman yang memberikan rincian informasi tentang printer dan konfigurasi saat itu. Tabel di bawah menyediakan prosedur pencetakan halaman informasi.



**Perhatikan** Halaman informasi printer untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series hanya tersedia dalam bahasa Inggris.

Keterangan halaman	Cara mencetak halaman
<b>Peta menu</b>  Menunjukkan menu panel kontrol dan pengaturan yang tersedia.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Jika <b>CETAK PETA MENU</b> tidak disorot, tekan ▲ atau ▼ sampai peta menu disorot, kemudian tekan ✓.</li></ol> <p>Isi peta menu berbeda-beda tergantung pada opsi yang sekarang diinstal pada printer.</p> <p>Untuk daftar lengkap menu panel kontrol dan kemungkinan nilainya, lihat <a href="#">Menggunakan menu panel kontrol</a>.</p>
<b>Halaman konfigurasi</b>  Menunjukkan pengaturan printer dan aksesoris yang diinstal.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>KONFIGURASI CETAK</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol> <p> <b>Perhatikan</b> Jika printer memiliki server cetak HP Jetdirect atau drive hard disk opsional, cetakan halaman konfigurasi tambahan menyediakan informasi mengenai kedua perangkat itu.</p>
<b>Halaman status persediaan</b>  Menunjukkan tingkat toner kartrid cetak.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK HALAMAN STATUS PERSEDIAAN</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol> <p> <b>Perhatikan</b> Jika Anda menggunakan persediaan non-HP, halaman status persediaan mungkin tidak menampilkan sisa masa pakai persediaan tersebut. Untuk informasi lebih lanjut, lihat <a href="#">Kartrid cetak non-HP</a>.</p>
<b>Halaman penggunaan</b> (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series)  Menunjukkan jumlah halaman untuk setiap ukuran kertas yang dicetak, jumlah halaman satu-sisi (simpleks) atau dua-sisi (dupleks), dan persentase rata-rata jangkauan setiap warna.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK HALAMAN PENGGUNAAN</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol>
<b>Halaman demo</b>  Menunjukkan foto berwarna yang memungkinkan Anda untuk memeriksa kualitas cetak.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK DEMO</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol>

Keterangan halaman	Cara mencetak halaman
<p><b>Log penggunaan warna</b></p> <p>Menunjukkan statistik penggunaan warna untuk printer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li> <li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li> <li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK LOG PEKERJAAN YANG MENGGUNAKAN WARNA</b>, kemudian tekan ✓.</li> </ol>
<p><b>Direktori file</b> (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series)</p> <p>Menunjukkan informasi semua perangkat penyimpanan masal yang terpasang.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li> <li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li> <li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK DIREKTORI FILE</b>, kemudian tekan ✓.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Opsi ini tidak akan muncul jika tidak ada perangkat penyimpanan masal yang terpasang.</p>
<p><b>Daftar font PCL atau PS</b> (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series)</p> <p>Menunjukkan font mana yang sekarang terpasang dalam printer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li> <li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li> <li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK DAFTAR FONT PCL</b> atau <b>CETAK DAFTAR FONT PS</b>, kemudian tekan ✓.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> (Daftar font juga menunjukkan font mana saja yang menetap di aksesori hard disk opsional atau flash DIMM.)</p>

## Mengkonfigurasi tanda e-mail



**Perhatikan** Jika perangkat lunak induk Anda tidak mendukung e-mail, fitur ini mungkin tidak tersedia pada printer HP Color LaserJet 3600 Series.

Anda dapat menggunakan HP Web Jetadmin atau server Web terbenam untuk mengkonfigurasi sistem agar memberitahu masalah printer kepada Anda. Pemberitahuan tersebut berbentuk pesan e-mail ke account e-mail yang telah Anda tentukan.

Konfigurasi dapat dilakukan sebagai berikut:

- Printer yang ingin Anda pantau
- Tanda pemberitahuan yang ingin Anda terima (misalnya, tanda untuk kemacetan kertas, kehabisan kertas, status persediaan, dan penutup terbuka)
- Account e-mail yang akan menerima pemberitahuan

Perangkat lunak	Lokasi informasi
HP Web Jetadmin	Lihat <a href="#">HP Web Jetadmin</a> untuk informasi umum tentang HP Web Jetadmin.  Lihat sistem HP Web Jetadmin Help untuk rincian tentang tanda pemberitahuan dan cara mengaturnya.
Server Web terbenam	Lihat <a href="#">Menggunakan server Web terbenam</a> untuk informasi umum tentang server Web terbenam.  Lihat sistem Help server Web terbenam untuk rincian tentang tanda pemberitahuan dan cara mengaturnya.

# Menggunakan server Web terbenam



**Perhatikan** Server Web printer HP Color LaserJet 3600 Series terbenam hanya menyediakan konfigurasi jaringan dan informasi status.

**Perhatikan** Apabila printer terhubung langsung ke komputer, gunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] untuk melihat status printer.

- Melihat informasi status kontrol printer
- Menentukan jenis kertas yang dimuatkan ke dalam masing-masing baki
- Menentukan sisa masa pakai semua persediaan dan memesan yang baru
- Melihat dan mengubah konfigurasi baki
- Melihat dan mengubah konfigurasi menu panel kontrol printer
- Melihat dan mencetak halaman internal
- Menerima pemberitahuan aktivitas printer dan persediaan
- Melihat dan mengubah konfigurasi jaringan
- Melihat materi dukungan yang khusus untuk status printer saat ini
- Membatasi akses ke fitur pencetakan berwarna (hanya printer HP Color LaserJet 3000 Series)

Apabila printer dihubungkan ke jaringan, server Web terbenam akan tersedia secara otomatis. Anda dapat membuka server Web terbenam dari Windows 95 dan versi yang lebih baru.

Gunakan server Web terbenam untuk melihat status printer dan jaringan serta mengelola berbagai fungsi pencetakan dari komputer, bukan dari panel kontrol printer.

Untuk menggunakan server Web terbenam, Anda harus memiliki Microsoft Internet Explorer 4 dan versi yang lebih baru atau Netscape Navigator 4 dan versi yang lebih baru. Server Web terbenam akan bekerja apabila printer terhubung ke jaringan berbasis IP. Server Web terbenam tidak mendukung koneksi printer berbasis IPX atau AppleTalk. Anda tidak perlu memiliki akses Internet untuk membuka dan menggunakan server Web terbenam.

## Untuk mengakses server Web terbenam dengan menggunakan koneksi jaringan

1. Pada browser Web yang didukung pada komputer Anda, ketik alamat IP printer pada kolom alamat/URL. (Untuk mengetahui alamat IP, cetak halaman konfigurasi. (Lihat [Menggunakan halaman informasi printer.](#))



**Perhatikan** Setelah membuka URL, Anda dapat menandainya sehingga mempercepat akses untuk kembali lagi di lain waktu.

2. Server Web terbenam memiliki tiga tab yang berisi pengaturan dan informasi tentang printer: Tab **Information** (Informasi), tab **Settings** (Pengaturan), dan tab **Networking** (Jaringan). Klik tab yang ingin Anda lihat.

Lihat bagian berikut untuk informasi tentang masing-masing tab.

## Bagian server Web terbenam

Tabel di bawah menerangkan layar pokok dari server Web terbenam.

Tab atau bagian	Keterangan
<b>Tab Information [Informasi]</b>  Menyediakan informasi printer, status, dan konfigurasi.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Device Status</b> [Status Perangkat]. Menunjukkan status printer dan sisa masa pakai persediaan HP , dan jika diindikasikan 0%, berarti persediaan kosong. Halaman ini juga menampilkan jenis dan ukuran kertas cetak yang ditetapkan untuk masing-masing baki. Untuk mengubah pengaturan standar, klik <b>Change Settings</b> [Ubah Pengaturan]</li><li>• <b>Configuration page</b> [Halaman konfigurasi]: Menunjukkan informasi yang terdapat di halaman configuration [konfigurasi].</li><li>• <b>Supplies Status</b> [Status Persediaan]. Menunjukkan sisa masa pakai persediaan HP , dan 0 persen menandakan, bahwa persediaan kosong. Halaman ini juga mencantumkan nomor komponen persediaan. Untuk memesan persediaan baru, klik <b>Order Supplies (Pesan Persediaan)</b> pada area <b>Other Links (Sambungan lain)</b> di sebelah kiri jendela tersebut.</li><li>• <b>Event log</b> (Log aktivitas): Menunjukkan daftar semua aktivitas dan kesalahan printer.</li><li>• <b>Usage page</b> [Halaman penggunaan]: Halaman ini menunjukkan ringkasan jumlah halaman yang telah dicetak printer dan dikelompokkan menurut ukuran dan jenis.</li><li>• <b>Diagnostics Page</b> [Halaman Diagnostik]: Halaman ini menyediakan informasi tentang kalibrasi printer, kepekatan warna dan parameter lainnya.</li><li>• <b>Device Information</b> [Informasi perangkat]: Menunjukkan informasi nama jaringan, alamat dan model printer. Untuk mengubah entri ini, klik <b>Device Information</b> [Informasi Perangkat] pada tab <b>Settings [Pengaturan]</b>.</li><li>• <b>Control Panel</b> [Panel Kontrol]: Menunjukkan pesan dari panel kontrol printer seperti <b>Ready</b> [Siap] atau <b>mode Sleep on [modus Tidur hidup]</b>.</li><li>• <b>Color Usage Job Log</b> [Log Pekerjaan yang Menggunakan Warna]: Menunjukkan tugas cetak berwarna kepada pengguna per pekerjaan.</li><li>• <b>Print</b> [Cetak]: Memungkinkan Anda untuk mengirim tugas cetak ke printer.</li></ul>
<b>Tab Settings [Tab Pengaturan]</b>  Dilengkapi kemampuan untuk mengkonfigurasi printer dari komputer Anda.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Configure Device</b> [Konfigurasi Perangkat]: Memungkinkan Anda untuk mengkonfigurasi pengaturan printer. Halaman ini berisi menu biasa yang ditemukan pada printer dengan menggunakan tampilan panel kontrol.</li><li>• <b>E-mail Server</b>[Server E-mail]: Hanya jaringan. Digunakan dalam kaitannya dengan halaman <b>Alerts</b> [Tanda] untuk mengatur e-mail masuk dan keluar, maupun mengatur tanda pemberitahuan e-mail.</li><li>• <b>Alerts</b> [Tanda]:. Hanya jaringan. Anda dapat mengatur agar menerima tanda pemberitahuan e-mail tentang berbagai aktivitas printer dan persediaan</li><li>• <b>AutoSend</b> [Kirim Otomatis]: Memungkinkan Anda mengkonfigurasi printer untuk mengirim e-mail mengenai konfigurasi printer dan persediaan yang diotomatisasikan, ke alamat e-mail tertentu.</li><li>• <b>Security</b> [Keamanan]: Anda dapat mengatur sandi yang harus dimasukkan agar dapat mengakses tab <b>Settings</b> [Pengaturan] dan <b>Networking [Jaringan]</b>. Mengaktifkan dan menonaktifkan fitur tertentu pada server Web terbenam.</li><li>• <b>Edit Other Links</b> [Edit Link Lain]: Anda dapat menambah atau menyesuaikan link ke situs Web yang lain. Sambungan ini ditampilkan dalam area <b>Other Links</b> [Link lainnya] pada semua server Web terbenam.</li></ul>

Tab atau bagian	Keterangan
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Device Information</b> [Informasi perangkat]: Anda dapat memberi nama dan menentukan sekelompok nomor pada printer. Masukkan nama dan alamat e-mail untuk kontak utama yang akan menerima informasi tentang printer.</li> <li>● <b>Language</b> [Bahasa]: Anda dapat menentukan bahasa yang akan menampilkan informasi server Web terbenam.</li> <li>● <b>Date &amp; Time</b>[Tanggal &amp; Waktu]: Memungkinkan sinkronisasi waktu dengan server waktu jaringan.</li> <li>● <b>Wake Time</b> [Waktu Bangun]: Memungkinkan Anda menyetel atau mengedit waktu bangun untuk printer.</li> <li>● <b>Restrict Color</b>[Membatasi Warna]: Memungkinkan Anda menyetel pembatasan tugas cetak berwarna bagi pengguna.</li> </ul> <p> <b>Perhatikan</b> Tab <b>Settings</b> [Pengaturan] dapat dilindungi oleh sandi. Jika printer ini terhubung ke jaringan, konsultasikan selalu dengan administrator printer sebelum Anda mengubah pengaturan pada tab ini.</p>
<p>Tab <b>Networking</b> [Jaringan]</p> <p>Dilengkapi dengan kemampuan untuk mengubah pengaturan jaringan dari komputer Anda.</p>	<p>Administrator jaringan dapat menggunakan tab ini untuk mengontrol pengaturan terkait jaringan untuk printer, apabila printer dihubungkan ke jaringan berbasis IP. Tab ini tidak akan muncul jika printer secara langsung terhubung ke komputer atau jika printer tersebut terhubung ke jaringan dengan menggunakan koneksi apa pun kecuali server cetak HP Jetdirect.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Tab <b>Networking</b> [Jaringan] dapat dilindungi oleh sandi.</p>
<p><b>Other links</b></p> <p>Memuat link yang menghubungkan Anda ke Internet.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>HP Instant Support™</b>: Menghubungkan Anda ke situs web HP untuk membantu menemukan solusi. Layanan ini menganalisis log kesalahan printer dan informasi konfigurasi untuk memberikan informasi diagnostik dan dukungan khusus bagi printer Anda.</li> <li>● <b>Order Supplies</b> [Memesan Persediaan]: Menghubungkan situs Web HP, di mana Anda dapat memesan persediaan HP asli, seperti kartrid cetak dan kertas.</li> <li>● <b>Product Support</b> [Dukungan Produk]: Menghubung ke situs dukungan untuk printer, di mana Anda dapat mencari bantuan mengenai berbagai topik umum.</li> </ul> <p> <b>Perhatikan</b> Anda harus memiliki akses Internet untuk dapat menggunakan link ini. Jika Anda menggunakan sambungan dial-up dan tidak terhubung saat pertama kali server Web terbenam dibuka, Anda harus terhubung dulu sebelum mengunjungi situs web ini. Penghubungan mungkin mengharuskan Anda menutup server Web terbenam dan membukanya kembali.</p>

# Menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]

HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] adalah aplikasi yang dapat Anda gunakan untuk tugas berikut:

- Memeriksa status printer.
- Memeriksa status persediaan.
- Mengatur tanda.
- Mendapatkan akses ke penyelesaian masalah dan alat bantu pemeliharaan.

Anda dapat menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] apabila printer dihubungkan langsung ke komputer atau terhubung ke jaringan. Anda harus menjalankan instalasi perangkat lunak secara lengkap untuk dapat menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan].



**Perhatikan** Anda tidak perlu memiliki akses Internet untuk membuka dan menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]. Namun, jika Anda mengklik link yang berbasis Web, Anda harus memiliki akses Internet agar dapat mengunjungi situs yang terkait dengan link

## Sistem operasi yang didukung

HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] didukung untuk Windows 2000 dan Windows XP.

## Untuk menggunakan HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]

Gunakan salah satu cara berikut untuk membuka HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]:

- Pada menu **Start**, pilih **Programs**, pilih **HP**, kemudian pilih **HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]**.
- Baki sistem Windows (di sudut kanan bawah desktop), klik dua kali ikon HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan].
- Klik dua kali ikon desktop.

## Bagian HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]

HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] memuat sejumlah bagian yang diuraikan dalam tabel di bawah ini.

Bagian	Keterangan
<p>Tab <b>Overview</b> [Tinjauan umum]</p> <p>Memuat informasi status pokok printer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Daftar Devices</b> [Perangkat]: Menunjukkan printer yang dapat Anda pilih.</li> <li>● <b>Bagian Device Status</b> [Status Perangkat]: Menunjukkan informasi status printer. Bagian ini akan mengindikasikan kondisi tanda pemberitahuan printer, seperti kartrid cetak yang kosong. Bagian ini pun menunjukkan informasi identifikasi perangkat, pesan panel kontrol dan tingkat isi kartrid cetak. Setelah Anda mengoreksi masalah pada printer, klik tombol  untuk memperbarui status perangkat.</li> <li>● Bagian <b>Supplies Status</b> [Status Persediaan]: Menunjukkan rincian status persediaan, seperti persentase sisa toner dalam kartrid cetak dan status media yang dimuatkan di dalam setiap baki.</li> <li>● Link <b>Supplies Details</b> [Rincian Persediaan]: Membuka halaman status persediaan untuk melihat informasi yang lebih terperinci mengenai persediaan printer, informasi pemesanan dan informasi daur ulang.</li> </ul>
<p>Tab <b>Support</b> [Dukungan]</p> <p>Menyediakan informasi bantuan dan link.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Menyediakan informasi perangkat, termasuk tanda pemberitahuan untuk item yang perlu perhatian.</li> <li>● Menyediakan link ke informasi tentang memecahkan masalah dan alat bantu.</li> <li>● Menyediakan link ke situs Web HP untuk pendaftaran, dukungan dan untuk memesan persediaan.</li> </ul> <p> <b>Perhatikan</b> Jika Anda menggunakan sambungan dial-up dan tidak terhubung ke Internet saat pertama kali Anda membuka HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan], Anda harus terhubung dulu sebelum mengunjungi situs web ini.</p>
<p>Jendela <b>Supplies Ordering</b> [Pemesanan Persediaan]</p> <p>Menyediakan akses ke pemesanan persediaan secara online atau melalui e-mail.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Daftar pesanan: Menunjukkan persediaan yang Anda pesan untuk setiap printer. Jika Anda ingin memesan item tertentu, klik kotak tanda periksa <b>Order</b> [Pesanan] untuk item itu dalam daftar persediaan.</li> <li>● Tombol <b>Shop Online for Supplies</b> [Belanja Persediaan Online]: Membuka situs Web persediaan HP dalam jendela browser baru. Jika Anda sudah memberi tanda V dalam kotak tanda periksa <b>Order</b> [Pesanan] untuk item apa pun, informasi tentang item itu dapat ditransfer ke situs Web.</li> <li>● Tombol <b>Print Shopping List</b> [Cetak Daftar Belanja]: Mencetak informasi untuk persediaan yang sudah ada tanda V dalam kotak tanda periksa <b>Order</b> [Pesanan] yang dipilih.</li> <li>● Tombol <b>Email Shopping List</b> [Email Daftar Belanja]: Membuat daftar teks item yang sudah dipilih dalam kotak tanda periksa <b>Order</b> [Pesanan]. Daftar dapat disalin ke dalam pesan e-mail yang Anda kirim ke pemasok Anda.</li> </ul>
<p>Jendela <b>Alert Settings</b> [Pengaturan Tanda]</p> <p>Anda dapat mengkonfigurasi printer untuk memberitahu Anda secara otomatis mengenai masalah printer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Tanda pemberitahuan aktif atau tidak aktif: Mengaktifkan atau menonaktifkan fitur tanda pemberitahuan untuk printer tertentu.</li> <li>● Apabila tanda pemberitahuan muncul: Mengatur kapan Anda ingin tanda pemberitahuan muncul—baik saat Anda sedang mencetak pada printer tertentu atau pada saat kapan pun ada kegiatan printer.</li> <li>● Jenis kegiatan tanda pemberitahuan: Mengatur apakah Anda menginginkan tanda pemberitahuan hanya untuk kesalahan yang gawat, atau untuk kesalahan apa pun, termasuk kesalahan yang berkelanjutan.</li> <li>● Jenis pemberitahuan: Mengatur jenis tanda pemberitahuan apa yang akan muncul (pesan pop-up atau tanda pemberitahuan baki sistem dan pesan e-mail).</li> </ul>

Bagian	Keterangan
<p>Tab <b>Device List</b> [Daftar Perangkat]</p> <p>Menunjukkan informasi mengenai setiap printer di dalam daftar <b>Devices</b> [Perangkat].</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informasi printer, antara lain nama printer, pembuatan dan modelnya</li> <li>• Ikon (jika kotak drop-down <b>View as</b> [Tampilkan sebagai] disetel ke <b>Tiles</b>, yang merupakan pengaturan standar)</li> <li>• Tanda peringatan apa pun yang sekarang berlaku untuk printer</li> </ul> <p>Jika Anda mengklik printer dalam daftar, HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan] membuka tab <b>Overview</b> [Tinjauan Umum] untuk printer itu.</p> <p>Informasi tab <b>Device List</b> [Daftar Perangkat] menyertakan hal berikut ini:</p>
<p>Jendela <b>Find Other Printers</b> [Temukan Printer Lain]</p> <p>Memungkinkan Anda untuk menambah lagi printer ke daftar printer Anda.</p>	<p>Mengklik link <b>Find Other Printers</b> [Temukan Printer Lain] dalam daftar <b>Devices</b> [Perangkat] akan membuka jendela <b>Find Other Printers</b> [Temukan Printer Lain]. Jendela <b>Find Other Printers</b> [Temukan Printer Lain] menyediakan kegunaan yang mendeteksi printer jaringan yang lain sehingga Anda dapat menambahkannya ke daftar <b>Devices</b> [Perangkat] kemudian memonitor semua printer itu dari komputer Anda.</p>

# Menggunakan HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] untuk Macintosh

Gunakan HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] untuk mengkonfigurasi dan merawat printer dari komputer Mac OS X v10.2 atau v10.3.

## Membuka HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP]

### Untuk membuka HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] pada Mac OS X V10.2

1. Buka Finder [Pencari], kemudian klik **Applications** [Aplikasi].
2. Klik **Library** [Perpustakaan], kemudian klik **Printers** [Printer].
3. Klik **hp**, kemudian klik **Utilities** [Kegunaan].
4. Klik-ganda **HP Printer Selector** untuk membuka HP Printer Selector [Pemilih Printer HP].
5. Pilih printer yang Anda ingin konfigurasi, kemudian klik **Utilities** [Kegunaan].

### Untuk membuka HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] pada Mac OS X V10.3

1. Pada Dock [Dok], klik ikon **Printer Setup Utility** [Kegunaan Pengaturan Printer].



**Perhatikan** Jika ikon **Printer Setup Utility** [Kegunaan Pengaturan Printer] tidak ditampilkan dalam Dock [Dok], buka Finder [Pencari], klik **Applications** [Aplikasi], klik **Utilities** [Kegunaan], kemudian klik-ganda **Printer Setup Utility** [Kegunaan Pengaturan Printer].

2. Pilih printer yang Anda ingin konfigurasi, kemudian klik **Utilities** [Kegunaan].

## Fitur HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP]

HP Printer Utility [Kegunaan Printer HP] terdiri dari halaman yang Anda buka dengan mengklik dalam daftar **Configuration Settings** [Pengaturan Konfigurasi]. Tabel berikut ini menguraikan tugas yang dapat Anda lakukan dari halaman ini.

Komponen	Keterangan
<b>Color Cleaning [Pembersihan Warna]</b>	Mencetak halaman pembersihan.
<b>Configuration Page [Halaman Konfigurasi]</b>	Mencetak halaman konfigurasi.
<b>Supplies Status [Status Persediaan]</b>	Menampilkan status persediaan printer dan memberikan link ke pemesanan persediaan online.
<b>HP Support [Dukungan HP]</b>	Memberikan akses ke bantuan teknis, pemesanan persediaan online, pendaftaran online, serta informasi daur ulang dan pengembalian.
<b>File Upload [Upload File]</b>	Mentransfer file dari komputer ke printer.
<b>Upload Fonts [Upload Font]</b>	Mengirim file font dari komputer ke printer.
<b>Firmware Update [Perbaruan Firmware]</b>	Mengirim perbaruan file firmware dari komputer ke printer.
<b>Duplex Mode [Modus Dupleks]</b>	Mengaktifkan modus pencetakan bolak-balik otomatis.

<b>Komponen</b>	<b>Keterangan</b>
<b>Economode Toner Density [Kepekatan Toner Modus Ekonomis]</b>	Mengaktifkan pengaturan Economode untuk menghemat toner, atau mengatur kepekatan toner.
<b>Resolution [Resolusi]</b>	Mengubah pengaturan resolusi, termasuk pengaturan REt.
<b>Lock Resources [Kunci Sumber Daya]</b>	Mengunci atau membuka kunci perangkat penyimpanan, seperti hard disk.
<b>Stored Jobs [Pekerjaan Tersimpan]</b>	Mengatur pekerjaan cetakan yang tersimpan pada hard disk printer.
<b>Trays Configuration [Konfigurasi Baki]</b>	Mengubah pengaturan baki standar printer.
<b>IP Settings [Pengaturan IP]</b>	Mengubah pengaturan jaringan printer dan memberi akses ke server Web terbenam.
<b>Additional Settings [Pengaturan Tambahan]</b>	Memberikan akses ke server Web terbenam.
<b>E-mail Alerts [Peringatan E-mail]</b>	Mengkonfigurasikan printer untuk mengirim pemberitahuan melalui e-mail mengenai kejadian tertentu.

# 6 Warna

Bab ini menjelaskan cara menghasilkan pencetakan warna yang sebaik mungkin:

- [Menggunakan warna](#)
- [Mengatur warna](#)
- [Mencocokkan warna](#)

## Menggunakan warna

Printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 Series dilengkapi fitur warna otomatis yang menghasilkan cetakan warna yang istimewa. Didesain secara cermat dan tabel warna teruji menghasilkan penampilan warna yang lembut serta akurat pada semua warna yang dapat dicetak.

Printer ini pun dilengkapi dengan alat bantu yang canggih untuk profesional yang berpengalaman.

## HP ImageREt

HP ImageREt 2400 adalah teknologi yang memberikan kualitas cetak warna terbaik tanpa harus mengubah pengaturan driver printer atau mengorbankan salah satu di antara kualitas cetak, performa atau memori. ImageREt 2400 menghasilkan gambar foto yang realistis.

Tergantung pada printer Anda, versi HP ImageREt berikut ini menawarkan teknologi trapping, mengontrol penempatan titik dan kontrol kualitas toner yang lebih tepat dalam titik.

- **HP ImageREt 2400** (printer HP Color LaserJet 3000 Series) menghasilkan resolusi cetak 600x600 dpi yang memberikan kualitas kelas laser 2400-dpi dengan jutaan warna lembut.
- **HP ImageREt 3600** (printer HP Color LaserJet 3600 dan 3800 Series) menghasilkan resolusi cetak 600x600 dpi yang memberikan kualitas kelas laser 3600-dpi dengan jutaan warna lembut.

## Pemilihan media

Untuk mendapatkan warna dan kualitas gambar yang terbaik, pilih jenis media yang sesuai dari menu printer peragkat lunak atau dari panel kontrol printer. Lihat [Memilih media cetak](#).

## Opsi warna

Opsi warna secara otomatis menyediakan keluaran warna yang optimal. Opsi ini menggunakan penandaan objek yang memberikan pengaturan warna dan halftone yang optimal untuk objek yang berbeda (teks, grafik dan foto) pada lembar halaman. Driver printer akan menentukan objek mana yang muncul pada halaman dan menggunakan pengaturan halftone dan pengaturan warna yang memberikan kualitas cetak terbaik untuk setiap objek.

Dalam sistem Windows, opsi warna **Automatic** [Otomatis] dan **Manual** berada pada tab **Color** [Warna] dalam driver printer.

## Standard red-green-blue [Merah-hijau-biru standar] (sRGB)

Standard red-green-blue (sRGB) adalah warna standar di seluruh dunia yang dikembangkan oleh HP dan Microsoft sebagai bahasa warna yang umum untuk monitor, perangkat masukan (pemindai dan kamera digital), dan perangkat keluaran (printer dan plotter). sRGB adalah skala warna standar yang digunakan untuk produk HP, sistem operasi Microsoft, World Wide Web, dan sebagian besar perangkat lunak kantor. Standar sRGB melambangkan monitor Windows tipikal dan merupakan standar titik-temu untuk televisi definisi-tinggi.



**Perhatikan** Faktor seperti jenis monitor yang Anda gunakan dan pencahayaan ruangan dapat mempengaruhi penampilan warna pada layar Anda. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencocokkan warna](#).

Versi terbaru dari Adobe PhotoShop®, CorelDRAW, Microsoft Office, dan banyak program lainnya menggunakan sRGB untuk mengkomunikasikan warna. Karena ini adalah ruang warna standar dalam sistem operasi Microsoft, sRGB telah diterapkan secara luas. Apabila program dan perangkat

menggunakan sRGB untuk bertukar informasi warna, para pengguna umum akan mengalami peningkatan kecocokan warna yang luar biasa.

Standar sRGB meningkatkan kemampuan Anda untuk mencocokkan warna antara printer, monitor komputer dan perangkat masukan lainnya (pemindai dan kamera digital) secara otomatis, tanpa harus menjadi seorang ahli warna.

## Mencetak dalam empat warna (CMYK)



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

Cyan, magenta, kuning dan hitam (CMYK) adalah tinta yang digunakan mesin cetak plano dalam pencetakan empat warna. Lingkungan seni grafis (percetakan dan penerbitan) biasanya menggunakan file data CMYK untuk menghasilkan warna yang kaya dan jenuh untuk teks dan grafik. Printer menggunakan driver printer PS untuk menerima warna CMYK.

## Emulasi set tinta CMYK (hanya PostScript)

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series menggunakan pembuatan warna CMYK untuk mengemulasi beberapa set tinta offset-press standar:

- **CMYK+ Standar:** Pilihan ini bagus untuk pembuatan data CMYK untuk keperluan umum. Emulasi set warna CMYK ini didesain untuk membuat fotografi yang baik sekaligus menghasilkan berbagai warna yang kaya dan jenuh untuk teks dan grafik.
- **Spesifikasi untuk Web Offset Publications (SWOP)** [Publikasi Pencetakan Web]. Pemilihan ini mereplikasi standar tinta umum di A.S. dan di sejumlah lokasi lainnya.
- **Skala Eropa:** Pemilihan ini mereplikasi standar tinta umum di Eropa dan di sejumlah lokasi lainnya.
- **Dainippon Ink and Chemical (DIC):** Pemilihan ini mereplikasi standar tinta umum di Jepang dan di sejumlah lokasi lainnya.
- **Perangkat:** Pemilihan ini mengarahkan emulasi. Warna harus diatur dalam program perangkat lunak atau sistem operasi agar dapat membuat fotografi yang benar.

## Mengatur warna

Mengatur opsi warna ke **Automatic** [Otomatis] biasanya menghasilkan kualitas cetak sebaik mungkin untuk dokumen berwarna. Namun, ada kalanya Anda ingin mencetak dokumen berwarna dalam skala abu-abu (hitam-putih) atau mengubah salah satu opsi warna printer.

- Dalam Windows, gunakan pengaturan pada tab **Color** [Warna] dalam driver printer untuk mencetak skala abu-abu atau mengubah opsi warna.
- Apabila menggunakan komputer Macintosh, gunakan menu munculan **Color Matching** [Pencocokan Warna] dalam kotak dialog **Print** [Cetak] untuk mencetak dalam skala abu-abu atau mengubah opsi warna.

## Mencetak dalam Skala abu-abu

Pilih opsi **Print in Grayscale** [Mencetak dalam Skala abu-abu] dari driver printer untuk mencetak dokumen berwarna dalam hitam-putih. Opsi ini berguna untuk mencetak dokumen berwarna yang akan difotokopi atau difaks.

Apabila **Print in Grayscale** [Mencetak dalam Skala abu-abu] yang dipilih, printer menggunakan modus monokrom yang mengurangi keausan pada kartrid warna.

## Penyesuaian warna otomatis atau manual

Opsi penyesuaian warna **Automatic** [Otomatis] mengoptimalkan sifat warna abu-abu yang netral, halftone dan peningkatan ketajaman yang digunakan untuk setiap elemen dalam dokumen. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan online driver printer Anda.



**Perhatikan** **Automatic** [Otomatis] adalah pengaturan standar dan disarankan untuk pencetakan semua dokumen berwarna.

Gunakan opsi penyesuaian warna **Manual** untuk menyesuaikan sifat warna abu-abu yang netral, halftone dan peningkatan ketajaman pada teks, grafis dan fotografi. Untuk mendapatkan akses ke opsi warna manual, dari tab **Color** [Warna], pilih **Manual**, kemudian **Settings** [Pengaturan].

## Opsi warna manual

Gunakan penyesuaian warna manual untuk menyesuaikan opsi **Color** [Warna] (atau **Color Map** [Peta Warna]) dan **Halftoning** masing-masing untuk teks, grafik dan fotografi.



**Perhatikan** Dalam program yang mengubah teks atau grafik ke gambar raster, pengaturan **Photographs** [Foto] pun mengontrol teks dan grafik.

**Tabel 6-1** Opsi warna manual

Keterangan pengaturan	Opsi pengaturan
<b>Halftone</b> <b>Halftone</b> opsi (hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series) mempengaruhi resolusi dan kejernihan keluaran warna.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Smooth</b> [Halus], memberikan hasil yang lebih baik untuk bidang cetakan yang besar dan padat-isi serta meningkatkan foto dengan menghaluskan gradasi warna. Pilih opsi ini apabila pengisian bidang yang sama dan halus merupakan prioritas utama.</li><li>• <b>Detail</b> [Rincian] berguna untuk teks dan grafik yang memerlukan penonjolan yang tajam di antara garis atau warna, atau gambar yang memuat pola atau tingkat rincian yang tinggi. Pilih opsi ini apabila tepi dan rincian tajam merupakan prioritas utama.</li></ul>

**Tabel 6-1** Opsi warna manual (Lanjutan)

Keterangan pengaturan	Opsi pengaturan
<p><b>Abu-abu Netral</b></p> <p>Pengaturan <b>Neutral Grays</b> [Abu-abu Netral] (hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series) menentukan metode untuk menciptakan warna abu-abu yang digunakan dalam teks, grafik dan foto.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Black Only</b> [Hanya Hitam], menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) hanya dengan menggunakan toner hitam. Hal ini akan menjamin warna yang netral tanpa sebaran warna.</li><li>● <b>4-Color</b> [4-Warna], menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) dengan mengkombinasikan keempat warna toner. Metode ini menghasilkan gradasi dan transisi yang lebih lembut ke warna lain dan menghasilkan warna hitam yang sangat pekat.</li></ul>
<p><b>Kontrol Tepi</b></p> <p>Pengaturan <b>Edge Control</b> [Kontrol Tepi] menentukan bagaimana bagian pinggir/tepi dibuat. Edge control [Kontrol tepi] memiliki dua komponen: adaptive halftoning dan trapping. Adaptive Halftoning akan menambah ketajaman tepi. Trapping akan mengurangi efek penerapan bauran-kontras warna yang tidak sesuai dengan melakukan sedikit tumpang-tindih pada tepi objek yang berdampingan.</p>	<p>Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Maximum</b> [Maksimum] adalah pengaturan trapping paling agresif. Adaptive halftoning aktif.</li><li>● <b>Normal</b> adalah pengaturan trapping standar. Trapping pada tingkat menengah dan adaptive halftoning aktif.</li><li>● <b>Light</b> [Ringan], mengatur trapping pada tingkat minimal, dan adaptive halftoning aktif.</li><li>● <b>Off</b> [Mati], menonaktifkan trapping dan adaptive halftoning.</li></ul> <p>Printer HP Color LaserJet 3600 Series:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Maximum</b> [Maksimum], adalah pengaturan trapping paling agresif.</li><li>● <b>Normal</b> akan mengatur trapping pada tingkat menengah.</li><li>● <b>Light</b> [Ringan], akan mengatur trapping pada tingkat minimal.</li><li>● <b>Off</b> [Mati], adalah pengaturan trapping standar. Trapping dinonaktifkan.</li></ul>
<p><b>RGB Color</b> (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Default</b> [Standar], akan memerintahkan printer untuk menerjemahkan warna RGB sebagai sRGB. sRGB standar adalah standar yang diterima Microsoft dan World Wide Web Consortium (<a href="http://www.w3.org">http://www.w3.org</a>).</li><li>● <b>Image optimization (sRGB)</b> (hanya printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series) memerintahkan printer untuk menggunakan pencocokan warna terbaik untuk membuat gambar sRGB. Pilih opsi ini untuk mencetak objek raster, seperti file .BMP, .TIF, or .GIF.</li><li>● <b>Adobe RGB (1998)</b> (hanya printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series) memerintahkan printer untuk menggunakan pencocokan warna terbaik untuk dokumen atau gambar yang ada dalam ruang warna Adobe RGB yang dibuat oleh sejumlah kamera digital dan program grafik kelas atas. Apabila mencetak dengan Adobe RGB dari program perangkat lunak, nonaktifkan manajemen warna dalam program dan biarkan perangkat lunak printer yang mengatur ruang warna.</li><li>● <b>Device</b> [Perangkat], memerintahkan printer untuk mencetak data RGB dalam modus perangkat asli. Anda harus mengatur warna dalam program yang Anda gunakan untuk melakukan tugas kerja atau dalam sistem operasi, agar dapat membuat foto dengan benar apabila opsi ini yang dipilih.</li><li>● <b>Custom Profile</b> [Profil Tersesuai], memerintahkan printer untuk menggunakan profil masukan tersesuai, agar dapat memprakirakan dan mengontrol keluaran warna yang lebih akurat. Download profile tersesuai dari <a href="http://www.hp.com">www.hp.com</a>.</li></ul>

## Membatasi pencetakan warna



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dilengkapi dengan pengaturan **BATASI PENGGUNAAN WARNA** untuk printer penjaringan. Administrator jaringan dapat menggunakan pengaturan untuk membatasi akses pengguna ke fitur pencetakan warna demi menghemat toner warna. Jika Anda tidak dapat mencetak dalam warna, hubungi administrator jaringan Anda.

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk memilih **KUALITAS CETAK**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk memilih **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk memilih **BATASI PENGGUNAAN WARNA**, kemudian tekan ✓.
5. Tekan ▼ untuk memilih salah satu opsi berikut:
  - **NONAKTIFKAN WARNA**: Pengaturan ini menolak semua pengguna untuk menggunakan kemampuan cetak warna printer.
  - **AKTIFKAN WARNA**: Ini adalah pengaturan standar, yang memperbolehkan semua pengguna untuk menggunakan kemampuan cetak warna printer.
  - **WARNA JIKA DIPERBOLEHKAN**: Pengaturan ini memperbolehkan administrator jaringan untuk mengizinkan penggunaan warna bagi sejumlah pengguna tertentu. Gunakan server Web terbenam untuk menentukan pengguna yang dapat mencetak dalam warna.
6. Tekan ✓ untuk menyimpan pengaturan.

Administrator jaringan dapat memonitor penggunaan warna untuk printer HP Color LaserJet 3000 Series tertentu dengan mencetak log penggunaan warna dalam pekerjaan. Lihat [Menggunakan halaman informasi printer](#).



**Perhatikan** Untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series, administrator jaringan dapat menolak akses ke pencetakan warna melalui program Driver Management and Control [Manajemen dan Kontrol Driver] (DMC) .

## Mencocokkan warna

Proses pencocokan warna hasil cetak printer dengan warna di layar komputer tergolong rumit, karena monitor printer dan monitor komputer menggunakan metode yang berbeda dalam menghasilkan warna. Monitor *menampilkan* warna dalam piksel cahaya melalui proses warna RGB (merah, hijau, biru), sedangkan printer *mencetak* warna dengan menggunakan proses CMYK (cyan, magenta, kuning dan hitam).

Beberapa faktor dapat mempengaruhi kemampuan Anda untuk mencocokkan warna cetakan dengan warna pada monitor Anda.

- Media cetak
- Produk warna printer (misalnya, tinta atau toner)
- Proses pencetakan (contohnya, inkjet, mesin cetak plano, atau teknologi laser)
- Pencahayaan overhead
- Persepsi warna yang berbeda pada setiap orang
- Program perangkat lunak
- Driver printer
- Sistem operasi komputer
- Monitor
- Kartu video dan driver
- Kondisi pengoperasian (misalnya, kelembaban)

Perhatikan semua faktor ini jika warna pada layar Anda tidak persis sama dengan warna yang dicetak.

Bagi kebanyakan pengguna, metode terbaik untuk mencocokkan warna ialah mencetak warna sRGB.

## Kecocokan warna buku sampel



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

Proses untuk mencocokkan hasil cetak printer ke referensi buku sampel pra-cetak dan warna standar memang rumit. Pada umumnya, Anda dapat memperoleh kecocokan yang cukup bagus dengan buku sampel, jika tinta cyan, magenta, kuning dan hitam digunakan juga dalam buku sampel itu. Warna-warna ini biasanya dirujuk sebagai buku sampel warna-proses.

Sejumlah buku sampel dibuat dari warna bintik yang secara khusus menciptakan pigmen warna. Banyak dari warna bintik ini tidak ada dalam cakupan printer (kisaran warna). Kebanyakan buku sampel warna bintik dilengkapi buku sampel proses yang menyediakan pengiraan CMYK.

Kebanyakan buku sampel proses dilengkapi catatan tentang standar proses apa yang digunakan untuk mencetak buku sampel: SWOP, EURO, atau DIC. Pada umumnya, untuk kecocokan warna yang optimal, pilih emulasi tinta yang sesuai dari menu printer. Jika Anda tidak dapat menentukan standar proses, gunakan emulasi tinta SWOP.

## Sampel warna pencetakan

Untuk menggunakan sampel warna, pilih sampel warna yang kecocokannya paling mendekati ke warna yang dikehendaki. Gunakan nilai warna sampel dalam program Anda untuk menjelaskan objek yang ingin Anda cocokkan. Warna dapat bervariasi, tergantung pada jenis kertas dan program perangkat lunak yang digunakan.

Gunakan prosedur berikut untuk mencetak sejumlah sampel warna cetak dari panel kontrol printer:

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menonjolkan **INFORMASI**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menonjolkan **CETAK SAMPEL CMYK** (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series) atau **CETAK SAMPEL RGB**, kemudian tekan ✓.

# 7 Pemeliharaan

Bab ini menjelaskan tentang cara memelihara printer Anda. Berikut adalah sejumlah topik yang dicakup:

- [Mengatur persediaan](#)
- [Mengganti persediaan dan komponen](#)
- [Membersihkan printer](#)

## Mengatur persediaan

Menggunakan, menyimpan dan memonitor kartrid cetak dapat membantu memastikan kualitas hasil cetak printer.

## Masa pakai persediaan

Masa pakai kartrid cetak tergantung pada pola penggunaan dan jumlah toner yang diperlukan oleh tugas cetak. Misalnya, jika jangkauan pencetakan teks adalah 5 persen, kartrid cetak HP akan berakhir setelah rata-rata 4.000 atau 6.000 halaman, tergantung pada model printer. (Perkiraan jangkauan surat bisnis biasa adalah 5 persen.)

Perkiraan masa pakai kartrid akan berkurang karena sering mencetak tugas 1 atau 2 halaman, jangkauan yang berat dan proses dupleks otomatis. Anda dapat setiap saat memastikan perkiraan masa pakai dengan memeriksa masa pakai kartrid cetak. Lihat [Memeriksa masa pakai kartrid cetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Perkiraan interval penggantian kartrid cetak

Tabel berikut mencantumkan perkiraan interval penggantian kartrid cetak dan pesan panel kontrol printer yang mengindikasikan kapan saatnya untuk mengganti setiap item.

Printer	Jumlah halaman	Perkiraan periode waktu <sup>1</sup>
Printer HP Color LaserJet 3000 series	6.500 halaman <sup>2</sup> (hitam)	6 bulan
	3.500 halaman (berwarna)	
Printer HP Color LaserJet 3600 series	6.000 halaman (hitam)	4 bulan
	4.000 halaman (berwarna)	
Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series	6.000 halaman (hitam)	6 bulan
	6.000 halaman (berwarna)	

<sup>1</sup> Perkiraan masa pakai berdasarkan pada 1.500 halaman per bulan.

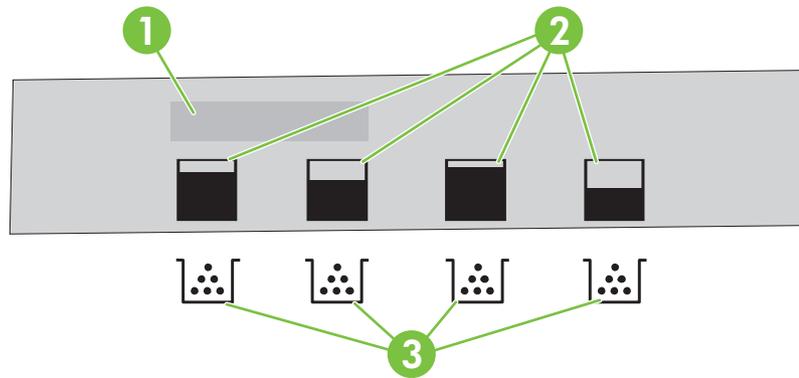
<sup>2</sup> Rata-rata perkiraan jumlah halaman ukuran A4-/letter berdasarkan rata-rata jangkauan 5 persen dari masing-masing warna.

Untuk memesan persediaan online, kunjungilah salah satu situs Web berikut:

- [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

## Memeriksa masa pakai kartrid cetak

Anda dapat memeriksa masa pakai kartrid cetak dengan menggunakan panel kontrol printer, server Web terbenam, perangkat lunak, HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan], atau perangkat lunak HP Web Jetadmin Periksa sensor persediaan pada panel kontrol printer untuk memperkirakan tingkat persediaan.



**Gambar 7-1** Layar printer

<b>1</b>	Area Pesan/Prompt
<b>2</b>	Sensor persediaan
<b>3</b>	Warna kartrid cetak dari kiri ke kanan: hitam, kuning, cyan dan magenta

Agar mendapatkan tingkat yang lebih akurat, ikuti petunjuk berikut ini untuk mencetak halaman status persediaan.

Perangkat.	Prosedur
Panel kontrol printer	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li> <li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>INFORMASI</b>, kemudian tekan ✓.</li> <li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK HALAMAN STATUS PERSEDIAAN</b>, kemudian tekan ✓ untuk mencetak halaman status persediaan.</li> </ol>
HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]	Pada tab <b>Overview [Tinjauan Umum]</b> , di bagian <b>Supplies Status [Status Persediaan]</b> , klik <b>Supplies Details [Rincian Persediaan]</b> untuk membuka halaman status persediaan.
server Web terbenam (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pada browser Anda, masukkan alamat IP untuk home page printer dan tekan <b>Enter</b> untuk membuka halaman status printer. Lihat <a href="#">Menggunakan server Web terbenam</a>.</li> <li>2. Di sebelah kiri layar, klik <b>Supplies Status [Status persediaan]</b> untuk membuka halaman status persediaan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Alamat IP yang ditemukan pada halaman printer Jetdirect dicetak beserta halaman konfigurasi. Lihat <a href="#">Menggunakan halaman informasi printer</a>.</p>
HP Web Jetadmin	Dalam HP Web Jetadmin, pilih perangkat printer. Halaman status perangkat menampilkan informasi kartrid cetak.

## Penyimpanan kartrid cetak

Jangan mengeluarkan kartrid cetak dari kemasannya sampai Anda siap menggunakannya.

-  **AWAS** Untuk mencegah kerusakan pada kartrid cetak, jangan memaparkan kartrid cetak ke cahaya lebih dari beberapa menit, dan jangan menyentuh permukaan rol.

## Kartrid cetak HP

Apabila Anda menggunakan kartrid cetak HP asli yang baru, Anda bisa mendapatkan informasi persediaan berikut ini:

- Persentase sisa persediaan
- Perkiraan jumlah sisa halaman
- Jumlah halaman yang telah dicetak

## Kartrid cetak non-HP

Hewlett-Packard Company tidak akan merekomendasikan penggunaan kartrid cetak non-HP, baik yang baru maupun yang diproduksi ulang. Kartrid cetak non-HP ini bukan merupakan produk HP asli, dan HP tidak dapat menyesuaikan desain atau mengontrol kualitasnya. Servis atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan kartrid cetak non-HP *tidak akan* dicakup dalam jaminan printer.

Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, HP tidak dapat memastikan akurasi sejumlah fitur tertentu.

Jika kartrid cetak non-HP telah dijual kepada Anda sebagai produk HP asli, lihat [HP fraud hotline \[saluran langsung kasus pemalsuan HP\] dan situs Web](#).

## Otentikasi kartrid cetak

Printer secara otomatis mengotentikasi kartrid cetak saat kartrid tersebut dimasukkan ke dalam printer. Selama otentikasi, printer akan memberitahu Anda apakah kartrid tersebut merupakan kartrid cetak HP asli atau bukan.

Jika pesan panel kontrol printer menyatakan bahwa status kartrid tersebut bukan kartrid cetak HP asli dan Anda yakin telah membeli kartrid cetak HP, lihat [HP fraud hotline \[saluran langsung kasus pemalsuan HP\] dan situs Web](#).

## HP fraud hotline [saluran langsung kasus pemalsuan HP] dan situs Web

Hubungi hotline kasus pemalsuan HP (1-877-219-3183, bebas pulsa untuk Amerika Utara) atau kunjungi [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit) saat Anda menginstal kartrid cetak HP dan pesan printer menyatakan bahwa kartrid tersebut adalah non-HP. HP akan membantu menentukan apakah produk tersebut asli atau bukan dan akan mengambil langkah untuk menangani masalahnya.

Kartrid cetak Anda mungkin bukan kartrid cetak HP asli jika Anda memperhatikan hal berikut:

- Anda mengalami banyak masalah dengan kartrid cetak.
- Kartrid tersebut tidak tampak seperti biasanya (misalnya; tab penarik oranye tidak ada atau kemasannya berbeda dari kemasan HP).

# Mengganti persediaan dan komponen

Ikuti dengan teliti pedoman dalam bagian ini saat mengganti persediaan printer.

## Pedoman penggantian persediaan

Untuk memudahkan penggantian persediaan, perhatikan pedoman berikut saat mengatur printer.

- Ruang yang cukup di bagian atas dan bagian depan printer diperlukan untuk mengeluarkan persediaan.
- Printer harus diletakkan pada permukaan yang datar dan kokoh.

Untuk mendapatkan petunjuk mengenai pemasangan persediaan, lihat pedoman instalasi yang disertakan dengan setiap item persediaan atau lihat informasi lebih lanjut di situs Web berikut ini: .

- **Printer HP Color LaserJet 3000 series:** [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- **Printer HP Color LaserJet 3600 series:** [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- **Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series:** [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)



**AWAS** Hewlett-Packard merekomendasikan penggunaan produk HP pada printer ini. Menggunakan produk non-HP dapat menimbulkan masalah yang menuntut perbaikan yang tidak tercakup dalam jaminan atau perjanjian servis HP .

## Mengganti kartrid cetak

Apabila kartrid cetak mendekati akhir masa pakainya, panel kontrol akan menampilkan pesan yang menyarankan untuk segera memesan penggantian. Printer dapat terus mencetak menggunakan kartrid cetak tersebut sampai panel kontrol menampilkan pesan yang meminta Anda untuk segera mengganti kartrid.

Printer menggunakan empat warna dan memiliki empat kartrid cetak untuk masing-masing warna: hitam (K), cyan (C), magenta (M), dan kuning (Y).

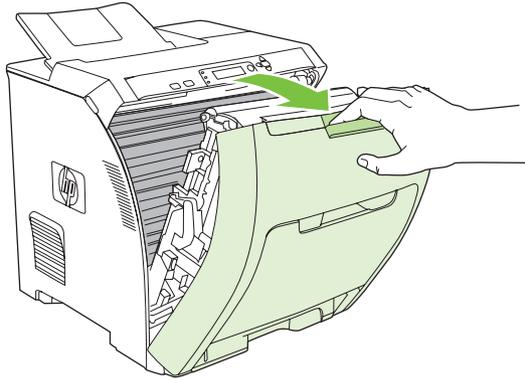
Ganti kartrid cetak jika panel kontrol printer menampilkan pesan **MENGGANTI <KARTRID> WARNA**.



**Perhatikan** Jika semua kartrid cetak aus pada saat yang bersamaan dan sebagian besar pencetakan Anda adalah monokrom (hitam-putih), Anda harus mengubah modus cetak ke **UMUMNYA HALAMAN HITAM**. Lihat [sub-menu Pengaturan Sistem](#) untuk informasi lebih lanjut.

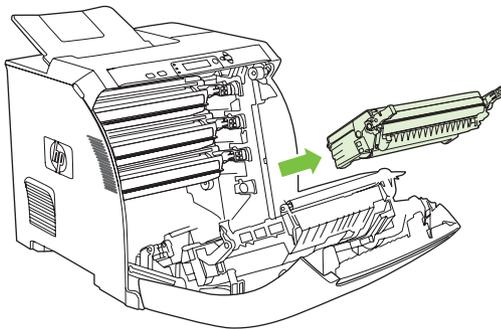
## Untuk mengganti kartrid cetak

1. Buka pintu depan.

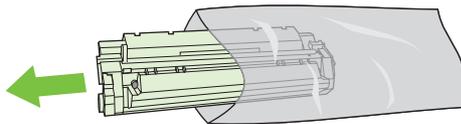


**⚠ AWAS** Jangan meletakkan benda apa pun pada unit transfer dan jangan menyentuh unit transfer yang terletak di bagian dalam pintu depan.

2. Keluarkan kartrid cetak bekas dari printer.



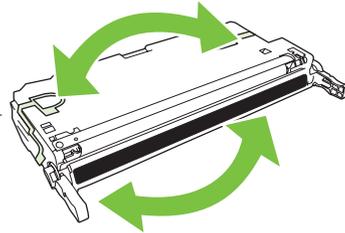
3. Keluarkan kartrid cetak yang baru dari kemasannya. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kemasannya untuk didaur-ulang.



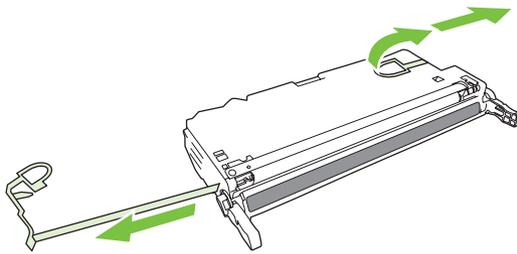
4. Pegang kedua sisi kartrid cetak kemudian kocok perlahan kartrid cetak tersebut dari satu sisi ke sisi lainnya agar toner terdistribusi.



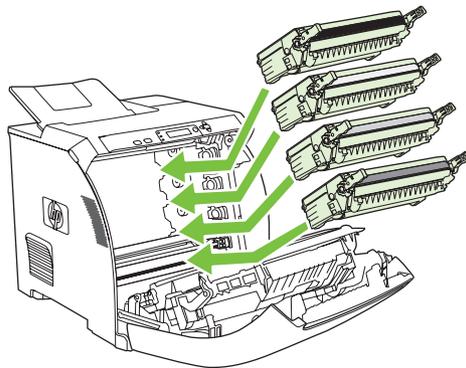
**AWAS** Jangan menyentuh shutter (penutup) atau permukaan rol.



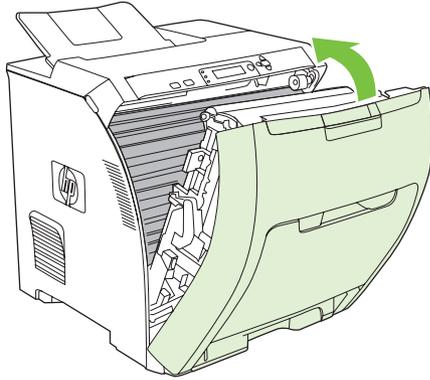
5. Lepaskan pengaman pengiriman warna oranye dan pita perekat yang ditempelkan di sebelah kiri pengaman pengiriman dari kartrid cetak yang baru. Buang pita dan pengaman pengiriman sesuai peraturan setempat.



6. Sejajarkan kartrid cetak pada jalur di dalam printer dan dengan menggunakan pegangannya, masukkan kartrid cetak hingga terpasang dengan benar.



7. Tutup rapat pintu depan.



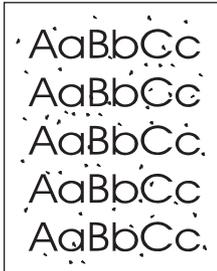
Setelah beberapa saat, panel kontrol akan menampilkan **Siap**.

8. Pemasangan selesai. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kotak kartrid yang baru. Lihat pedoman daur ulang terlampir untuk petunjuk mendaur ulang.
9. Jika Anda menggunakan kartrid cetak non-HP, buka panel kontrol printer untuk petunjuk lebih lanjut.

Untuk bantuan tambahan, lihat situs Web yang tercantum dalam [Pedoman penggantian persediaan](#).

## Membersihkan printer

Selama proses pencetakan, sejumlah partikel kertas, toner dan debu dapat menumpuk di dalam printer. Semakin lama, tumpukan ini dapat menyebabkan masalah pada kualitas cetak, misalnya bercak toner atau corengan. Printer ini dilengkapi dengan modus pembersihan yang dapat memperbaiki dan mencegah terjadinya jenis masalah ini.



### Untuk membersihkan printer dengan menggunakan panel kontrol printer

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **KUALITAS CETAK**, kemudian tekan ✓.



---

**Perhatikan** Jika printer Anda dilengkapi dengan duplexer otomatis (printer HP Color LaserJet 3000dn, 3000dtn, 3600dn, 3800dn, dan 3800dtn), tujukan ke langkah 7.

---

4. Tekan ▼ untuk menyorot **BUAT HALAMAN PEMBERSIHAN**, kemudian tekan ✓.
5. Keluarkan semua kertas dari baki 1.
6. Keluarkan lembar halaman pembersihan kemudian masukkan ke dalam baki 1 dengan menghadap ke bawah.



---

**Perhatikan** Jika Anda sudah tidak lagi berada dalam menu, arahkan ke **KUALITAS CETAK** dengan menggunakan petunjuk di atas

---

7. Pada panel kontrol printer, tekan ▼ untuk menyorot **PROSES HALAMAN PEMBERSIHAN**, kemudian tekan ✓.



# 8 Memecahkan masalah

Bab ini menjelaskan tentang apa yang harus dilakukan jika muncul masalah dengan printer Anda.

- [Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar](#)
- [Jenis pesan pada panel kontrol](#)
- [Pesan panel kontrol](#)
- [Macet](#)
- [Penyebab umum kemacetan](#)
- [Menghilangkan kemacetan](#)
- [Masalah penanganan kertas](#)
- [Pemecahan masalah-halaman informasi](#)
- [Masalah respons printer](#)
- [Masalah panel kontrol printer](#)
- [Masalah pencetakan berwarna](#)
- [Hasil cetak printer salah](#)
- [Masalah Macintosh](#)
- [Masalah program perangkat lunak](#)
- [Pemecahan masalah kualitas cetak](#)

# Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar

Jika Anda mengalami masalah dengan printer ini, daftar periksa berikut dapat membantu mengidentifikasi penyebab masalah:

- Apakah printer sudah terhubung ke arus listrik?
- Apakah printer sudah dihidupkan?
- Apakah printer dalam status **Siap** ?
- Apakah semua kabel yang diperlukan sudah terhubung?
- Apakah ada pesan yang muncul pada panel kontrol?
- Apakah persediaan HP asli yang diinstal?
- Apakah kartrid cetak yang digantikan baru-baru ini dipasang dengan benar dan apakah tab tarik pada kartrid sudah dilepaskan?

Untuk informasi tambahan mengenai instalasi dan pengaturan, lihat panduan persiapan awal printer.

Jika Anda tidak dapat menemukan solusi atas masalah printer dalam panduan ini, kunjungilah situs Web yang sesuai:

- Printer HP Color LaserJet 3000 series: [www.hp.com/support/clj3000](http://www.hp.com/support/clj3000)
- Printer HP Color LaserJet 3600 series: [www.hp.com/support/clj3600](http://www.hp.com/support/clj3600)
- Printer Printer HP Color LaserJet 3800 series: [www.hp.com/support/clj3800](http://www.hp.com/support/clj3800)

## Sejumlah faktor yang mempengaruhi performa printer

Sejumlah faktor mempengaruhi lama waktu yang diperlukan untuk tugas cetak.

- Kecepatan maksimum printer, diukur dalam hitungan halaman per menit (ppm)
- Penggunaan kertas khusus (seperti transparansi, kertas tebal dan kertas ukuran custom)
- Waktu proses dan download printer
- Kompleksitas dan ukuran grafik
- Kecepatan komputer yang digunakan
- Sambungan USB
- Konfigurasi I/O printer
- Besar memori printer yang diinstal
- Sistem operasi dan konfigurasi jaringan (jika berlaku)
- Karakter printer (HP JetReady, PCL, atau PS)



---

**Perhatikan** Walaupun memori printer tambahan dapat menyelesaikan masalah memori, meningkatkan cara printer menangani grafik yang kompleks dan meningkatkan waktu download, namun tidak akan meningkatkan kecepatan maksimum printer (nilai ppm).

---

## Jenis pesan pada panel kontrol

Ada empat jenis pesan panel kontrol yang dapat mengindikasikan status atau masalah printer.

Jenis pesan	Keterangan
Pesan status	Pesan status menggambarkan status printer saat itu. Pesan status ini memberikan informasi tentang pengoperasian normal printer dan tidak memerlukan interaksi untuk menghapusnya. Pesan ini akan berubah sesuai dengan status printer. Bilamana printer telah siap, tidak sibuk, dan tidak ada pesan peringatan yang tertunda, maka pesan status <b>Siap</b> muncul jika printer online.
Pesan peringatan	Pesan peringatan memberitahukan tentang kesalahan data dan kesalahan cetak. Pesan ini biasanya bergantian dengan <b>Siap</b> atau pesan status dan tetap muncul sampai tombol ✓ ditekan. Sejumlah pesan peringatan dapat dihapus. Jika <b>PERINGATAN YANG DAPAT DIHAPUS</b> disetel ke <b>PEKERJAAN</b> pada menu <b>KONFIGURASI PERANGKAT</b> printer, maka tugas cetak yang berikutnya akan menghapus pesan ini.
Pesan kesalahan	<p>Pesan kesalahan menginformasikan, bahwa sejumlah tindakan harus dilakukan, seperti menambah kertas atau menangani kemacetan kertas.</p> <p>Beberapa pesan kesalahan terus muncul secara otomatis. Jika <b>LANJUT OTOMATIF=AKTIF</b> sudah diatur dalam menu, printer akan melanjutkan pengoperasian secara normal setelah pesan kesalahan yang berlanjut otomatis muncul selama 10 detik.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Menekan tombol apa pun dalam tempo 10 detik kemunculan pesan kesalahan berlanjut otomatis, akan mengesampingkan fitur lanjut otomatis dan fungsi tombol yang akan berlaku. Misalnya, menekan tombol <b>Stop [Berhenti]</b>, akan menunda pencetakan dan menawarkan opsi untuk membatalkan tugas cetak.</p>
Pesan kesalahan fatal	Pesan kesalahan fatal menginformasikan tentang kegagalan fungsi perangkat. Beberapa pesan ini dapat dihapus dengan mematikan kemudian menghidupkan kembali printer. Semua pesan ini tidak terpengaruh oleh pengaturan <b>LANJUT OTOMATIS</b> . Jika kesalahan fatal terus berlanjut, printer perlu diservis.

Tabel berikut mencantumkan dan menguraikan pesan panel kontrol.

# Pesan panel kontrol

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p>&lt;Tanggal&gt; &lt;Waktu&gt;</p> <p>Untuk mengubah tekan ✓</p> <p>Untuk melewatkan, tekan STOP [Berhenti]</p>	<p>Printer dilengkapi jam internal yang melacak tanggal dan waktu. Anda diarahkan untuk menyetel tanggal dan waktu yang benar pada saat pertama kali menghidupkan printer.</p>	<p>Tekan ✓ untuk mengubah tanggal dan waktu.</p> <p>Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk melewatkan langkah ini. Anda dapat menyetel tanggal dan waktu pada lain kali dengan menggunakan menu <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b> .</p> <p>Jika prompt muncul setiap kali Anda menghidupkan printer, berarti, jam tidak bekerja dengan benar. Hubungi dukungan HP.</p>
<p><b>10.32.YY UNAUTHORIZED SUPPLY [PERSEDIAAN BUKAN ASLI]</b></p> <p>Persediaan bukan asli digunakan</p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p>	<p>Persediaan baru, non-HP sudah diinstal. Pesan akan terus muncul sampai persediaan HP diinstal atau Anda menekan ✓ .</p>	<p>Jika Anda yakin telah membeli persediaan HP , silakan mengunjungi <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a>.</p> <p>Layanan atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan persediaan non-HP , tidak termasuk dalam jaminan HP .</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓ . Penundaan pertama tugas cetak akan dibatalkan.</p>
<p><b>10.94.YY REMOVE SHIPPING LOCKS FROM ALL CARTRIDGES [LEPASKAN PENGAMAN PENGIRIMAN DARI SEMUA KARTRID]</b></p>	<p>Sekurangnya ada satu kartrid cetak yang masih dipasang pengaman pengiriman.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Keluarkan semua kartrid cetak dan cari pengaman pengiriman pada ujung setiap kartrid. Lepaskan pengaman pengiriman yang masih tertinggal.</li> <li>2. Pasang kembali kartrid cetak.</li> </ol>
<p><b>10.XX.YY SUPPLY MEMORY ERROR [KESALAHAN MEMORI PERSEDIAAN]</b></p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p>	<p>Printer tidak dapat membaca atau menulis ke, sedikitnya, satu tag memori kartrid cetak, atau sedikitnya satu tag memori hilang.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Buka pintu depan.</li> <li>2. Keluarkan kartrid cetak kemudian pasang kembali.</li> <li>3. Tutup pintu depan.</li> <li>4. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>5. Jika kesalahan berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>11.XX INTERNAL CLOCK ERROR [KESALAHAN JAM INTERNAL]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓ .</p>	<p>Jam internal printer tidak bekerja dengan benar. Pencetakan dapat dilanjutkan, tetapi Anda diarahkan untuk menyetel tanggal dan waktu setiap kali Anda menghidupkan printer.</p>	<p>Hubungi dukungan HP.</p>
<p><b>13.XX.YY DUPLEX JAM INSIDE FRONT DOOR [KEMACETAN DUPEKS DI DALAM PINTU DEPAN]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk bantuan, tekan ?</p>	<p>Telah terjadi kemacetan di bagian dalam pintu depan.</p>	<p>Buka pintu depan dan bebaskan kemacetan.</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman dan keluar dari Bantuan, hubungi Dukungan HP .</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>13.XX.YY DUPLEX PATH JAM INSIDE FRONT DOOR [KEMACETAN JALUR DUPEKS DI DALAM PINTU DEPAN]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk bantuan, tekan ?</b></p>	<p>Telah terjadi kemacetan di area keluaran dupleks di bagian dalam pintu depan.</p>	<p>Buka pintu depan dan bebaskan kemacetan.</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman dan keluar dari Bantuan, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>13.XX.YY FUSER JAM INSIDE TOP COVER [KEMACETAN PELEBUR DI DALAM PENUTUP ATAS]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk bantuan, tekan ?</b></p>	<p>Telah terjadi kemacetan dalam pelebur.</p>	<p>Buka penutup atas dan bebaskan kemacetan.</p> <p> <b>AWAS</b> Pelebur panas. Tunggu 10 menit sampai pelebur menjadi dingin.</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman dan keluar dari Bantuan, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>13.XX.YY JAM INSIDE FRONT DOOR [KEMACETAN DI DALAM PINTU DEPAN]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk bantuan, tekan ?</b></p>	<p>Telah terjadi kemacetan di bagian dalam pintu depan.</p>	<p>Tekan ? untuk bantuan.</p> <p>atau</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman dan keluar dari Bantuan, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>13.XX.YY JAM INSIDE TOP COVER [KEMACETAN DI DALAM PENUTUP ATAS]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk bantuan, tekan ?</b></p>	<p>Ada lembar halaman yang macet di bagian bawah penutup depan.</p>	<p>Buka pintu depan dan keluarkan media yang macet.</p>
<p><b>13.XX.YY JAM REMOVE TRAY 2 [MACET, LEPASKAN BAKI 2]</b></p>	<p>Halaman macet dalam baki 2.</p>	<p>Lepaskan baki 2, bebaskan kemacetan kemudian pasang lagi baki 2.</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>13.XX.YY KEMACETAN DI BAKI 1</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Hilangkan kemacetan kemudian tekan ✓</b></p>	<p>Ada lembar halaman yang macet di dalam baki multiguna.</p>	<p>Bebaskan kemacetan, kemudian tekan ✓ .</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p> <p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>13.XX.YY KEMACETAN DI BAKI X</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Hilangkan kemacetan kemudian tekan ✓</b></p>	<p>Ada kertas macet di dalam baki 1 atau baki 3.</p>	<p>Bebaskan kemacetan, kemudian tekan ✓ .</p> <p>atau</p> <p>Lihat <a href="#">Menghilangkan kemacetan</a>.</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>20 INSUFFICIENT MEMORY [MEMORI TIDAK CUKUP]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p> <p>Untuk melanjutkan, tekan ✓</p>	<p>Printer telah menerima data dari komputer yang besarnya melebihi kapasitas memori yang tersedia.</p>	<p>Jika pesan terus berlanjut setelah mengeluarkan semua lembar halaman dan keluar dari Bantuan, hubungi Dukungan HP .</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Sederhanakan tugas cetak untuk menghindari kesalahan ini.</li> <li>3. Penambahan memori ke printer memungkinkan pencetakan halaman yang lebih kompleks.</li> </ol>
<p><b>22 EIO X BUFFER OVERFLOW [PENYANGGA EIO X MELIMPAH]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dengan perangkat EIO.</p> <p>Kartu EIO printer dalam slot X telah meluapi buffer I/O-nya sewaktu status sibuk.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>22 EMBEDDED I/O BUFFER OVERFLOW [PENYANGGA I/O BENAMAN MELIMPAH]</b></p>	<p>Hanya printer HP Color LaserJet 3600 dan 3800 Series.</p> <p>Buffer server cetak terbenam HP Jetdirect telah meluap sewaktu status sibuk.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Akan terjadi kehilangan data.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>22 PARALLEL I/O BUFFER OVERFLOW [PENYANGGA I/O PARALEL MELIMPAH]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Buffer paralel printer telah meluap sewaktu status sibuk.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Jika pesan terus berlanjut setelah keluar dari Help, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>22 SERIAL I/O BUFFER OVERFLOW [PENYANGGA I/O SERIAL MELIMPAH]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dengan perangkat EIO.</p> <p>Buffer serial printer telah meluap sewaktu status sibuk.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> </ol> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>22 USB I/O BUFFER OVERFLOW [PENYANGGA I/O USB MELIMPAH]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan</b> ✓</p>	<p>Buffer USB printer telah meluap sewaktu status sibuk.</p>	<p>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <p>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>40 BAD SERIAL TRANSMISSION [TRANSMISI SERIAL BURUK]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan</b> ✓</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Kesalahan data serial (paritas, pembingkai atau melebihi garis) telah terjadi sewaktu printer menerima data.</p>	<p>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <p>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>40 EIO X BAD TRANSMISSION [TRANSMISI EIO X BURUK]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan</b> ✓</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dengan perangkat EIO.</p> <p>Sambungan dengan kartu di dalam slot EIO sudah terputus.</p>	<p>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Data akan hilang.</p> <p>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</p>
<p><b>40 EMBEDDED I/O BAD TRANSMISSION [TRANSMISI I/O BENAMAN BURUK]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan</b> ✓</p>	<p>Sambungan dengan server cetak terbenam HP Jetdirect sudah terputus.</p>	<p>Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</p>
<p><b>41.3 UNEXPECTED SIZE IN TRAY X [UKURAN TAK SEMESTINYA DALAM BAKI X]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>ISI BAKI X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p>	<p>Media yang dimasukkan lebih panjang atau lebih pendek pada arah pengumpanan daripada ukuran yang telah dikonfigurasi untuk baki itu.</p>	<p>1. Tekan ✓ untuk mencetak dari baki lain.</p> <p>2. Untuk mencetak dari baki yang sekarang, isi baki dengan ukuran dan jenis yang diindikasikan.</p> <p>Pastikan semua baki telah dikonfigurasi dengan benar sebelum mencetak kembali. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>41.5 UNEXPECTED TYPE IN TRAY X [JENIS TAK TERDUGA DALAM BAKI X]</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>ISI BAKI X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p>	<p>Printer mendeteksi jenis media yang berbeda di dalam baki, dari yang sudah dikonfigurasi.</p>	<p>1. Tekan ✓ untuk mencetak dari baki lain.</p> <p>2. Untuk mencetak dari baki yang sekarang, isi baki dengan ukuran dan jenis yang diindikasikan.</p> <p>Pastikan semua baki telah dikonfigurasi dengan benar sebelum mencetak kembali. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>41.X ERROR [KESALAHAN]</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan</b> ✓	Terjadi kesalahan printer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan atau tekan ? untuk informasi lebih lanjut.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut setelah keluar dari bantuan, matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>3. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>49.XXXXX ERROR [KESALAHAN]</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	Terjadi kesalahan fatal pada firmware.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>50.X FUSER ERROR [KESALAHAN PELEBUR]</b> <b>Untuk bantuan tekan ?</b>	Telah terjadi kesalahan pelebur.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer.</li> <li>2. Periksa apakah pelebur sudah dipasang dengan benar dan berada pada tempatnya.</li> <li>3. Hidupkan printer.</li> <li>4. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>51.XY ERROR [KESALAHAN]</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	Terjadi kesalahan printer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>3. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>52.XY ERROR [KESALAHAN]</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	Terjadi kesalahan printer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>3. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>53.10.01 ERROR UNSUPPORTED RAM</b>	DIMM memori bukan merupakan DIMM yang didukung.	Instal DIMM terdukung. Lihat <a href="#">Bekerja dengan memori</a> .
<b>54.XX ERROR [KESALAHAN]</b>	Telah terjadi kesalahan perintah printer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>57.XX PRINTER ERROR [KESALAHAN PRINTER]</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	Telah terjadi kesalahan pada kipas printer.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>59.XY ERROR [KESALAHAN]</b>  atau dengan  <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	<p>Telah terjadi kesalahan pada motor printer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
		 <p><b>Perhatikan</b> Mungkin, pesan ini pun muncul jika unit transfer tidak ada atau tidak diinstal dengan benar. Pastikan unit transfer sudah dipasang dengan benar.</p>
<b>62 NO SYSTEM [TIDAK ADA SISTEM]</b>	<p>Sistem tidak ditemukan.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>64 ERROR [KESALAHAN]</b>  <b>Untuk bantuan tekan ?</b>  atau dengan  <b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series.</p> <p>Telah terjadi kesalahan buffer pindai.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>68.X PERMANENT STORAGE FULL [PENYIMPANAN PERMANEN PENUH]</b>  atau dengan  <b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</b>	<p>Perangkat penyimpanan non-volatile [tidak mudah berubah] sudah penuh. Tekan ✓ untuk menghapus pesan. Pencetakan dapat dilanjutkan, tetapi bisa jadi mengakibatkan perilaku printer yang tidak terduga.</p> <p>Keterangan X</p> <p>1 Removable Disk [bisa lepas-pasang] (flash atau hard)</p> <p>0 Onboard NVRAM</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Untuk error [kesalahan] 68.0, matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>3. Jika error [kesalahan] 68.0 terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> <li>4. Untuk error [kesalahan] 68.1, gunakan perangkat lunak HP Web Jetadmin untuk menghapus file dari drive disk.</li> <li>5. Jika error [kesalahan] 68.1 terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>68.X PERMANENT STORAGE WRITE FAIL [TULIS PENYIMPANAN PERMANEN GAGAL]</b>  atau dengan  <b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</b>	<p>Perangkat penyimpanan non-volatile [tidak mudah berubah] sudah penuh. Tekan ✓ untuk menghapus pesan. Pencetakan dapat dilanjutkan, tetapi bisa jadi mengakibatkan perilaku printer yang tidak terduga.</p> <p>Keterangan X</p> <p>0 Onboard NVRAM</p> <p>1 Removable disk [bisa lepas-pasang]</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>68.X STORAGE ERROR SETTINGS CHANGED [PENGATURAN KESALAHAN PENYIMPANAN BERUBAH]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Satu atau lebih dari satu pengaturan printer yang disimpan dalam perangkat penyimpanan non-volatile [tidak mudah berubah] tidak berlaku dan sudah disetel ulang ke standar pabrik. Tekan ✓ untuk menghapus pesan. Pencetakan dapat dilanjutkan, tetapi bisa jadi mengakibatkan perilaku printer yang tidak terduga.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>3. Jika pesan terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>79.XXXX ERROR [KESALAHAN]</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Terjadi kesalahan fatal pada hardware.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>8X.YYYY EIO ERROR</b></p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Kartu aksesori EIO mengalami kesalahan yang fatal.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>8X.YYYY EMBEDDED JETDIRECT ERROR</b></p>	<p>Server cetak terbenam HP Jetdirect mengalami kesalahan yang fatal.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>Akses ditolak MENU DIKUNCI</b></p>	<p>Administrator printer sudah mengaktifkan mekanisme pengamanan panel kontrol. Anda tidak dapat memodifikasi pengaturan panel kontrol dalam keadaan ini. Pesan menghilang setelah beberapa detik dan printer kembali ke status <b>Siap</b> atau <b>SIBUK</b> .</p>	<p>Hubungi administrator printer untuk mengubah pengaturan.</p>
<p><b>Baki X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk mengubah ukuran atau jenis, tekan ✓</p>	<p>Printer sedang melaporkan konfigurasi baki X yang aktif.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p> <p>Tekan ↵ untuk menghapus pesan.</p> <p>Tekan ✓ untuk mengubah jenis atau ukuran.</p> <p>Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>BAKI XX KOSONG &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Siap</p>	<p>Baki kosong, tetapi tugas cetak yang sekarang tidak memerlukan baki ini.</p>	<p>Isilah baki. Pesan ini menunjukkan jenis dan ukuran media yang dikonfigurasi untuk baki tersebut.</p>
<p><b>BAKI XX TERBUKA</b></p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p> <p>atau dengan</p> <p>Siap</p>	<p>Baki terbuka, tetapi pencetakan dapat berlanjut.</p>	<p>Tutup baki.</p>
<p><b>BAKI XX TERBUKA ATAU KOSONG</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Siap</p>	<p>Baki terbuka atau kosong, tetapi tugas cetak yang sekarang tidak memerlukan baki ini.</p>	<p>Tutup atau isi baki.</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>CODE CRC ERROR</b>	Telah terjadi kesalahan sewaktu meng-upgrade firmware.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instal ulang firmware.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>DATA DITERIMA</b> atau dengan <b>Siap</b>	Printer menerima data dan sedang menunggu pengumpanan selebar kertas. Apabila printer menerima file lainnya, pesan tersebut harus menghilang.  Printer sedang diistirahatkan.	Jika printer sedang menunggu pengumpanan formulir, tekan ✓ untuk melanjutkan.  Jika printer diistirahatkan, tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk melanjutkan.
<b>DISK RAM TERPROTEKSI TULIS</b> atau dengan <b>Siap</b>  Untuk menghapus tekan ✓	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.  Sistem file dilindungi dan tidak akan ada file baru yang dapat ditulis ke dalamnya.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agar dapat menulis ke memori disk RAM, gunakanlah HP Web Jetadmin untuk mematikan proteksi tulis.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan ✓.</li> </ol> <p>Lihat <a href="#">HP Web Jetadmin</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<b>GUNAKAN BAKI X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b>	Printer menawarkan pemilihan media pengganti untuk digunakan dalam tugas cetak.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gunakan ▲ dan ▼ untuk menyorot ukuran atau jenis, kemudian tekan ✓ untuk memilih ukuran atau jenis tersebut.</li> <li>2. Tekan ↶ untuk kembali ke ukuran atau jenis sebelumnya..</li> </ol> <p>Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<b>INFLATE FAILURE [KEGAGALAN INFLATE]</b>	Telah terjadi kesalahan sewaktu meng-upgrade firmware.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instal ulang firmware.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<b>INSTAL &lt;KARTRID&gt; WARNA</b> atau dengan <b>Untuk bantuan tekan ?</b>	Kartrid tidak dipasang atau tidak terpasang dengan benar dalam printer.	Tekan ? untuk bantuan.  atau  Lihat <a href="#">Mengganti kartrid cetak</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>INSTAL PELEBUR</b>  <b>Untuk bantuan tekan ?</b>	Fuser tidak dipasang atau tidak terpasang dengan benar dalam printer.	Tekan ? untuk bantuan.  atau  Hubungi HP Customer Support [Dukungan Pelanggan HP] atau HP service provider [Penyedia layanan HP] yang resmi.
<b>INSTAL PERSEDIAAN</b>  <b>Untuk status, tekan ✓</b>	Dua kartrid atau lebih dari dua kartrid yang tidak ada.	Pasanglah kartid yang hilang.  Tekan ✓ kemudian tekan ? untuk bantuan.  atau  Lihat <a href="#">Pedoman penggantian persediaan</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>ISI BAKI X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b>	Baki X kosong atau dikonfigurasi untuk jenis dan ukuran yang berbeda dari yang	Tekan ? untuk bantuan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
atau dengan <b>Untuk bantuan tekan ?</b>	ditetapkan dalam pekerjaan. Tidak ada baki lain yang tersedia.	atau Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>ISI BAKI X &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b> atau dengan <b>Untuk menggunakan baki yang lain, tekan ✓</b>	Baki X kosong atau dikonfigurasi untuk jenis dan ukuran yang berbeda dari yang ditetapkan dalam pekerjaan.	Tekan <b>?</b> untuk bantuan. atau Tekan <b>✓</b> untuk mencetak dari baki lain. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>Jeda</b> atau dengan <b>Untuk kembali ke Ready [Siap], tekan tombol STOP</b>	Printer dihentikan sementara.	Tekan <b>Berhenti</b> untuk melanjutkan kembali pencetakan.
<b>JENIS TIDAK COCOK DALAM BAKI XX</b> atau dengan <b>Siap</b>	Baki sudah dimuati dengan jenis media yang berbeda dari jenis yang sudah dikonfigurasi untuk baki tersebut. Pencetakan dapat dilanjutkan dari baki yang lain, tetapi tidak dari baki yang ini.	Dalam menu <b>PENANGANAN KERTAS</b> , konfigurasi baki untuk jenis yang tepat.
<b>KARAKTER PILIHAN TIDAK TERSEDIA</b> atau dengan <b>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</b>	Printer menerima permintaan karakter yang tidak terdapat dalam printer. Tugas cetak dibatalkan dan tidak ada halaman yang dicetak.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan <b>✓</b> untuk melanjutkan pencetakan.</li> <li>2. Coba driver yang lain.</li> </ol>  <b>Perhatikan</b> Untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series, Anda harus menggunakan driver yang secara khusus didesain untuk printer ini.
<b>KEGAGALAN PERANGKAT DISK RAM</b> atau dengan <b>Siap</b> <b>Untuk menghapus tekan ✓</b>	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series. Disk RAM gagal.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pencetakan dapat dilanjutkan untuk tugas cetak yang tidak memerlukan disk RAM.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan <b>✓</b>.</li> </ol>
<b>KEGAGALAN PERANGKAT PENYIMPANAN USB</b> atau dengan <b>Siap</b> <b>Untuk menghapus tekan ✓</b>	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series. Perangkat penyimpanan USB, gagal.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pencetakan dapat dilanjutkan untuk tugas cetak yang tidak memerlukan perangkat penyimpanan.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan <b>✓</b>.</li> <li>3. Jika pesan terus berlanjut, matikan printer, lepaskan dan pasang kembali perangkat penyimpanan, kemudian hidupkan printer.</li> <li>4. Jika pesan terus berlanjut, gantilah perangkat penyimpanan.</li> </ol>
<b>Keliru</b>	Nomor PIN salah.	Hubungi administrator jaringan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>KELUARKAN SEKURANGNYA SATU KARTRID CETAK</b> atau dengan <b>Untuk keluar, tekan tombol STOP</b>	Printer sedang melakukan disable cartridge check [menonaktifkan pemeriksaan kartrid] atau component test [uji komponen].	Keluarkan satu kartrid cetak. Setelah pengujian selesai, pasang kembali kartrid cetak.
<b>KELUARKAN SEMUA KARTRID CETAK.</b> atau dengan <b>Untuk keluar, tekan tombol STOP</b>	Printer sedang menjalankan component test [uji komponen].	Keluarkan semua kartrid cetak. Setelah diagnosis selesai, pasang kembali semua kartrid cetak.
<b>KERANJANG STANDAR ATAS PENUH</b> atau dengan <b>Keluarkan semua kertas dari keranjang</b>	Keranjang keluaran sudah penuh. Pencetakan tidak dapat dilanjutkan..	Kosongkan dulu keranjang keluaran. Pencetakan akan dilanjutkan kembali secara otomatis.
<b>Kirim ulang upgrade</b>	Upgrade firmware tidak berhasil.	Coba upgrade lagi.
<b>Log Aktivitas Kosong</b>	<b>TUNJUKKAN LOG AKTIVITAS</b> dipilih dari panel kontrol, dan log aktivitas kosong.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>MASUKKAN ATAU TUTUP BAKI XX</b>	Baki terbuka dan printer sedang mencoba mencetak dari baki yang lain.	Tutup baki yang diindikasikan agar pencetakan dapat dilanjutkan.
<b>Melakukan ... UJI JALUR KERTAS</b>	Printer sedang melakukan pengujian jalur kertas.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Melakukan upgrade</b>	Proses upgrade firmware sedang berlangsung.	Tidak memerlukan tindakan. Jangan matikan printer.
<b>Membatalkan... &lt;NAMA PEKERJAAN&gt;</b>	Printer sedang dalam proses pembatalan tugas. Pesan tersebut akan terus muncul selama tugas cetak sedang dihentikan, jalur kertas terhenti dan data masuk yang tertinggal pada kanal data aktif akan diterima kemudian dibuang.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Membersihkan...</b>	Printer sedang memproses halaman pembersihan.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Membersihkan jalur kertas</b>	Printer macet atau mendeteksi media yang salah tempat. Printer sedang berusaha mengeluarkan halaman yang macet secara otomatis.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Membuat ...HALAMAN PEMBERSIHAN</b>	Printer sedang mencetak halaman pembersihan. Printer kembali ke status <b>Siap</b> setelah halaman pembersihan dicetak.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Masukkan kertas pembersihan ke dalam baki 1.</li> <li>Tekan <b>Menu</b>.</li> <li>Pilih <b>KUALITAS CETAK</b>, kemudian tekan ✓.</li> <li>Pilih <b>PROSES HALAMAN PEMBERSIHAN</b>, kemudian tekan ✓.</li> </ol>
<b>Memeriksa jalur kertas</b>	Mesin sedang memutar rol untuk memeriksa kemungkinan kemacetan kertas.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Memeriksa printer</b>	Mesin sedang menjalankan pengujian internal.	Tidak memerlukan tindakan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>MEMESAN &lt;KARTRID WARNA</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Siap</b></p>	<p>Kartrid cetak yang diidentifikasi, mendekati akhir masa pakainya. Printer sudah siap dan akan melanjutkan pencetakan untuk perkiraan jumlah halaman yang ditunjukkan.</p>	<p>Memesan kartrid cetak yang diindikasikan. Pencetakan akan berlanjut sampai <b>MENGGANTI &lt;KARTRID&gt; WARNA</b> muncul.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Perkiraan sisa halaman berdasarkan pada cakupan halaman historis yang menggunakan persediaan ini.</p> <p>Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.</p> <p> <b>Perhatikan</b> Untuk mencegah kemunculan pesan ini, dalam menu <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b>, setel <b>MEMESAN DI</b> ke 0%.</p>
<p><b>MEMORI TIDAK CUKUP UNTUK MEMUATKAN FONT/DATA</b></p>	<p>Pesan ini muncul bergantian dengan nama perangkat penyimpanan. Perangkat penyimpanan tidak memiliki memori yang cukup untuk memuatkan font atau data yang lain.</p>	<p>Tekan <input checked="" type="checkbox"/> untuk melanjutkan pencetakan tanpa menggunakan data..</p> <p>Untuk menyelesaikan masalah, tingkatkan jumlah memori perangkat. Tekan <b>?</b> untuk informasi selengkapnya.</p>
<p><b>Memproses...</b></p>	<p>Printer sedang memproses tugas cetak, namun belum mulai mengambil halaman. Apabila media mulai bergerak, pesan ini digantikan oleh pesan yang mengindikasikan baki mana yang digunakan untuk tugas cetak ini.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>Memproses... dari baki&lt;X&gt;</b></p>	<p>Printer secara aktif memproses tugas cetak dari baki yang telah ditentukan.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>MEMPROSES PEKERJAAN DUPEKS</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Jangan menarik kertas sampai pekerjaan selesai</b></p>	<p>Sewaktu pencetakan dupleks, kertas akan muncul sesaat sebelum ditarik kembali ke dalam printer.</p>	<p>Jangan mengambil lembar halaman sampai lembar halaman itu berada di dalam keranjang keluaran.</p>
<p><b>MEM TEST FAILURE REPLACE DIMM 1 [UJI MEM GAGAL, GANTI DIMM 1]</b></p>	<p>DIMM memori gagal.</p>	<p>Instal DIMM memori yang didukung. Lihat <a href="#">Bekerja dengan memori</a>.</p>
<p><b>Memuatkan program X</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>JANGAN DIMATIKAN</b></p>	<p>Program dan font dapat disimpan pada sistem file printer dan disimpan ke dalam RAM saat printer dihidupkan. Angka X akan menentukan nomor urut untuk menandai program yang sedang dipanggil.</p> <p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>Memulihkan ...</b></p>	<p>Printer sedang mengembalikan pengaturan.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>Memulihkan pengaturan pabrik</b></p>	<p>Printer sedang mengembalikan ke pengaturan pabrik.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>Mencetak ... DAFTAR FONT</b></p>	<p>Printer sedang membuat daftar jenis huruf untuk karakter PCL atau PS. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.	
<b>Mencetak ... DIREKTORI FILE</b>	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.  Printer sedang membuat halaman direktori penyimpanan massal. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... HALAMAN DEMO</b>	Printer sedang membuat halaman demo. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... HALAMAN DIAGNOSTIK</b>	Printer sedang membuat halaman diagnostik. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... HALAMAN PENDAFTARAN</b>	Printer sedang membuat halaman registrasi. Printer akan kembali ke menu <b>ATUR PENDAFTARAN</b> apabila halaman sudah dicetak.	Ikuti petunjuk pada halaman yang dicetak.
<b>Mencetak ... HALAMAN PENGGUNAAN</b>	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.  Printer sedang membuat halaman pemakaian. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> online apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... KONFIGURASI</b>	Printer sedang membuat halaman konfigurasi. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... LOG AKTIVITAS</b>	Printer sedang membuat halaman log aktivitas. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.  Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... pemecahan masalah PQ</b>	Printer sedang membuat halaman tentang pemecahan masalah kualitas cetak. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Ikuti petunjuk pada halaman yang dicetak.
<b>Mencetak ... PETA MENU</b>	Printer sedang membuat peta menu printer. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... SAMPEL RGB</b>	Printer sedang membuat halaman contoh RGB. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mencetak ... STATUS PERSEDIAAN</b>	Printer sedang membuat halaman status persediaan. Printer akan kembali ke status <b>Siap</b> apabila halaman sudah dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Menerima upgrade</b>	Proses upgrade firmware sedang berlangsung.	Jangan matikan printer sampai printer kembali ke <b>Siap</b> .
<b>MENGGANTI &lt;KARTRID&gt; WARNA</b> atau dengan	Kartrid cetak telah mencapai akhir masa pakainya. Pencetakan tidak akan dilanjutkan sampai kartrid dipasang kembali.	Tekan <b>?</b> untuk bantuan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Untuk bantuan tekan ?		Lihat <a href="#">Mengganti kartrid cetak</a> atau <a href="#">Mengganti persediaan dan komponen</a> untuk informasi lebih lanjut.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>MENGGANTI &lt;KARTRID&gt; WARNA</b> atau dengan Untuk melanjutkan, tekan ✓	Kartrid cetak yang ditentukan mendekati akhir masa pakai dan pengaturan <b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> dalam <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b> disetel ke <b>BERHENTI PADA LOW [RENDAH]</b> . Untuk mengesampingkan, tekan ✓.	1. Memesan kartrid cetak. 2. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan. atau Tekan ? untuk bantuan.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> atau dengan Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓	Lebih dari satu item persediaan hampir habis, dan pengaturan <b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> dalam <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b> disetel ke <b>BERHENTI PADA LOW [RENDAH]</b> .	1. Tekan <b>Menu</b> dan navigasikan ke menu <b>STATUS PERSEDIAAN</b> untuk mengidentifikasi persediaan mana yang harus dipesan. 2. Memesan persediaan. 3. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> atau dengan Untuk status, tekan ✓	Sekarangnya ada dua kartrid cetak yang sudah habis dan perlu diganti.	1. Tekan ✓ untuk mengetahui persediaan mana yang harus dipesan. 2. Tekan ? untuk bantuan.  Lihat <a href="#">Mengganti persediaan dan komponen</a> untuk informasi lebih lanjut.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> Hanya menggunakan hitam atau dengan Siap	Sekarangnya ada satu kartrid cetak warna yang sudah habis. Pencetakan dapat dilanjutkan, tetapi hanya menggunakan kartrid cetak hitam.	1. Tekan ✓ untuk mengetahui persediaan mana yang harus dipesan. 2. Memesan persediaan yang diindikasikan.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> Pengesampingan digunakan atau dengan Siap	Sekarangnya ada satu kartrid cetak yang sudah habis, tetapi pencetakan tetap berlanjut. Masalah kualitas cetak bisa terjadi.	1. Tekan ✓ untuk mengetahui persediaan mana yang harus dipesan. 2. Memesan persediaan yang diindikasikan.  Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>Menggerakkan solenoid</b> atau dengan	Printer sedang menguji solenoid.	Tidak memerlukan tindakan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>Untuk keluar, tekan tombol STOP</b>		
<b>Menghapus log aktivitas</b>	Pesan ini muncul sewaktu log aktivitas dibersihkan. Kemudian, printer kembali ke menu <b>SERVIS</b> .	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Menginisialisasi</b>	Pesan ini muncul apabila printer dihidupkan dan memulai inisialisasi.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Menginisialisasi penyimpanan permanen</b>	Pesan ini muncul apabila printer dihidupkan untuk menunjukkan, bahwa penyimpanan permanen sedang diinisialisasi.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Mengkalibrasi...</b>	Printer melakukan kalibrasi.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Merotasi &lt;WARNA&gt; motor</b> atau dengan	Pengujian komponen sedang berlangsung; komponen yang dipilih adalah <warna> <b>Motor kartrid</b> .	Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk menghentikan pengujian ini.
<b>Untuk keluar, tekan tombol STOP</b>		
<b>Merotasi motor</b> atau dengan	Printer sedang menguji motor.	Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk menghentikan pengujian ini.
<b>Untuk keluar, tekan tombol STOP</b>		
<b>Modus Sleep [Tidur] hidup</b>	Printer sedang dalam mode sleep mode (modus tidur). Menekan sembarang tombol atau jika ada penerimaan data, akan mengakhiri sleep mode.	Tidak memerlukan tindakan. Printer secara otomatis keluar dari sleep mode.
<b>OPERASI FILE DISK RAM GAGAL</b> atau dengan	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pencetakan dapat dilanjutkan.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan ✓.</li> <li>3. Jika pesan tersebut muncul kembali, mungkin ada masalah pada program perangkat lunak.</li> </ol>
<b>Siap</b>	Printer menerima perintah sistem file PjL yang mencoba untuk menjalankan pengoperasian non-logis (misalnya, untuk men-download file ke direktori yang tidak ada).	
<b>Untuk menghapus tekan ✓</b>		
<b>OPERASI FILE PENYIMPANAN USB GAGAL</b> atau dengan	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pencetakan dapat dilanjutkan.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan ✓.</li> <li>3. Jika pesan muncul lagi, mungkin ada masalah pada program perangkat lunak.</li> </ol>
<b>Siap</b>	Printer menerima perintah sistem file PjL yang mencoba untuk menjalankan pengoperasian non-logis (misalnya, untuk men-download file ke direktori yang tidak ada).	
<b>Untuk menghapus tekan ✓</b>		
<b>PAPER PATH JAM FRONT DOOR [KEMACETAN JALUR KERTAS PINTU DEPAN]</b> atau dengan	Ada lembar halaman yang macet di jalur kertas.	Buka pintu depan dan keluarkan media yang macet.
<b>Untuk bantuan, tekan ?</b>		
<b>PEMBERSIHAN DISK X% SELESAI</b> atau dengan	Disk memori sedang dibersihkan. Proses ini bisa berlangsung hingga satu jam. Selama waktu ini, tidak ada pekerjaan yang dapat dicetak.	Jangan matikan printer. Tunggu sampai proses tuntas.
<b>JANGAN DIMATIKAN</b>		Printer secara otomatis memulai kembali sesuai proses pembersihan.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>PENCETAKAN DALAM WARNA DILARANG</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Siap</b></p>	<p>Pesan ini hanya muncul untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>HP Color LaserJet 3000: Printer disetel untuk hanya mencetak dengan kartrid hitam, tetapi tugas cetaknya berwarna.</p> <p>Printer HP Color LaserJet 3800 : Pesan muncul apabila printer disetel ke <b>WARNA JIKA DIPERBOLEHKAN</b> dan Anda atau program perangkat lunak Anda tidak diberi kewenangan untuk mencetak dalam warna.</p>	<p>HP Color LaserJet 3000: Aktifkan pencetakan berwarna dalam menu <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b>. Setel <b>BATASI PENGGUNAAN WARNA</b> ke <b>AKTIFKAN WARNA</b>.</p> <p>Printer HP Color LaserJet 3800 : Mintalah kepada administrator jaringan Anda untuk menyetel izin pengguna atau program yang memperbolehkan Anda untuk mencetak dalam warna.</p>
<p><b>PENCETAKAN DIHENTIKAN</b></p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Pesan ini muncul apabila Print/Stop test [uji Cetak/Berhenti] sedang berjalan dan waktunya sudah habis.</p>	<p>Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.</p>
<p><b>Pengaturan disimpan</b></p>	<p>Pilihan menu telah disimpan.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>PENGUMPANAN MANUAL &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p>	<p>Baki 1 kosong dan tidak ada baki lain yang tersedia.</p>	<p>Muatkan media ke dalam baki 1, dan tekan ✓ untuk melanjutkan.</p> <p>Tekan ? untuk bantuan.</p> <p>atau</p> <p>Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>PENGUMPANAN MANUAL &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓</p>	<p>Media ada dalam baki 1, tetapi tugas cetak memerlukan jenis dan ukuran tertentu yang sekarang tidak tersedia.</p>	<p>Tekan ✓ untuk mencetak dari baki lain.</p> <p>atau</p> <p>Tekan ? untuk bantuan.</p> <p>atau</p> <p>Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>PENGUMPANAN MANUAL &lt;JENIS&gt; &lt;UKURAN&gt;</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk menggunakan baki yang lain, tekan ✓</p>	<p>Tidak ada media di dalam baki 1, dan tugas cetak memerlukan jenis dan ukuran tertentu yang tersedia dalam baki yang lain.</p>	<p>Tekan ✓ untuk mencetak dari baki lain.</p> <p>Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> untuk informasi lebih lanjut.</p> <p>atau</p> <p>Tekan ? untuk bantuan.</p>
<p><b>Penyimpanan USB &lt;X&gt; menginisialisasi</b></p>	<p>Hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Perangkat penyimpanan USB mulai aktif.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>Penyimpanan USB &lt;X&gt; tidak berfungsi</b></p>	<p>Hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Perangkat penyimpanan USB tidak bekerja.</p>	<p>Gantilah perangkat penyimpanan USB.</p>

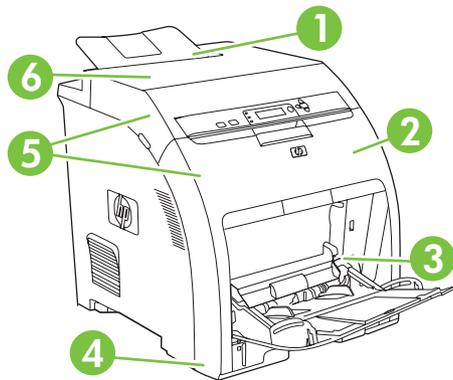
Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<b>PENYIMPANAN USB TERPROTEKSI TULIS</b> atau dengan <b>Siap</b> <b>Untuk menghapus tekan ✓</b>	Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series. Sistem file dilindungi dan tidak akan ada file baru yang dapat ditulis ke dalamnya.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Agar dapat menulis ke memori disk RAM, gunakanlah HP Web Jetadmin untuk mematkan proteksi tulis.</li> <li>Untuk menghapus pesan ini dari tampilan, matikan printer kemudian hidupkan kembali.</li> </ol> Lihat <a href="#">HP Web Jetadmin</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>Permintaan diterima, mohon tunggu</b>	Printer telah menerima permintaan untuk mencetak halaman internal, namun tugas cetak yang sedang aktif harus selesai dulu sebelum halaman internal akan dicetak.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>Persediaan bukan asli digunakan</b> atau dengan <b>Siap</b>	Printer mendeteksi bahwa persediaan non-HP saat ini terinstal tetapi ✓ (kesampingkan), sudah ditekan.	Jika Anda yakin telah membeli persediaan HP, silakan mengunjungi <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> . Layanan atau perbaikan yang diperlukan akibat penggunaan persediaan non-HP, tidak termasuk dalam jaminan HP.
<b>PERSEDIAAN HP ASLIDIDESAIN UNTUK &lt;PROD&gt;</b> atau dengan <b>Siap</b>	Persediaan HP asli ini tidak didesain untuk printer ini dan tidak didukung. Printer dapat mencetak dengan persediaan ini, tetapi kualitas cetak bisa jadi terpengaruh.	Ganti persediaan ini dengan persediaan HP asli yang didesain untuk printer ini.
<b>Persediaan HP asli diinstal</b>	Kartrid HP baru telah dipasang. Printer kembali ke status <b>Siap</b> setelah kira-kira 10 detik.	Tidak memerlukan tindakan.
<b>PERSEDIAAN KELIRU</b> <b>Untuk status, tekan ✓</b>	Dua atau lebih kartrid cetak dipasang dalam slot yang salah.	Tekan ✓ kemudian tekan ? untuk bantuan. atau Lihat <a href="#">Mengganti persediaan dan komponen</a> untuk informasi lebih lanjut.
<b>PERSEDIAAN NON HP DIGUNAKAN</b> atau dengan <b>Siap</b>	Printer mendeteksi bahwa persediaan non-HP saat ini terinstal tetapi ✓ (kesampingkan), sudah ditekan.	Jika Anda yakin telah membeli persediaan HP, silakan mengunjungi <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> . Layanan atau perbaikan yang diperlukan sebagai akibat penggunaan persediaan non-HP yang tidak termasuk dalam jaminan HP.
<b>PERSEDIAAN NON HP DIINSTAL</b> atau dengan <b>Untuk bantuan tekan ?</b>	Persediaan baru, non-HP sudah diinstal. Pesan akan terus muncul sampai persediaan HP diinstal atau Anda menekan ✓.	Jika Anda yakin telah membeli persediaan HP, silakan mengunjungi <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> . Layanan atau perbaikan yang diperlukan sebagai akibat penggunaan persediaan non-HP yang tidak termasuk dalam jaminan HP. Untuk melanjutkan pencetakan, tekan ✓.

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>PESAN PERSEDIAAN.</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Siap</b></p>	<p>Ada lebih dari satu komponen persediaan yang hampir habis.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekan ✓ untuk mengetahui persediaan mana yang harus dipesan.</li> <li>2. Memesan persediaan. Pencetakan akan berlanjut sampai <b>MENGGANTI PERSEDIAAN</b> muncul.</li> </ol> <p>atau</p> <p>Tekan ? untuk bantuan.</p> <p>Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesori</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>RAM DISK X mulai aktif</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>JANGAN DIMATIKAN</b></p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Disk RAM yang baru dipasang dalam slot X mulai aktif.</p>	<p>Tidak memerlukan tindakan.</p>
<p><b>RFU LOAD ERROR [KESALAHAN MUAT RFU]</b></p>	<p>Telah terjadi kesalahan sewaktu meng-upgrade firmware.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instal ulang firmware.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>
<p><b>SAMBUNGAN DUPLEXER BURUK</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Untuk melanjutkan, matikan dulu kemudian hidupkan</b></p>	<p>Duplexer tidak terpasang dengan benar.</p>	<p>Matikan printer kemudian hidupkan kembali untuk melanjutkan.</p>
<p><b>SANITASI DISK X% SELESAI</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>JANGAN DIMATIKAN</b></p>	<p>Disk memori sedang dibersihkan. Proses ini bisa berlangsung hingga satu jam. Selama waktu ini, tidak ada pekerjaan yang dapat dicetak.</p>	<p>Jangan matikan printer. Tunggu sampai proses tuntas.</p> <p>Printer secara otomatis memulai kembali sesuai proses pembersihan.</p>
<p><b>SISTEM FILE DISK RAM PENUH</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Siap</b></p> <p><b>Untuk menghapus tekan ✓</b></p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Printer menerima perintah sistem file PJJ yang mencoba untuk menyimpan sesuatu pada sistem file, tetapi sistem file tersebut penuh.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gunakan perangkat lunak HP Web Jetadmin untuk menghapus file dari memori disk RAM dan coba lagi.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan ✓ .</li> </ol> <p>Lihat <a href="#">HP Web Jetadmin</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>SISTEM FILE PENYIMPANAN USB PENUH</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Siap</b></p> <p><b>Untuk menghapus tekan ✓</b></p>	<p>Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Printer menerima perintah sistem file PJJ yang mencoba untuk menyimpan sesuatu pada sistem file, namun tidak berhasil karena sistem file tersebut penuh.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gunakan perangkat lunak HP Web Jetadmin untuk menghapus file dari Memori Flash dan coba lagi.</li> <li>2. Untuk menghilangkan pesan ini dari layar, tekan ✓ .</li> </ol> <p>Lihat <a href="#">HP Web Jetadmin</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>TINDAKAN SAAT INI TIDAK TERSEDIA PADA BAKI X</b></p> <p>atau dengan</p> <p><b>Ukuran baki tidak dapat dijadikan ANY SIZE/ANY CUSTOM</b></p>	<p>Anda sedang mencoba menyetel registrasi dupleks untuk baki yang dikonfigurasi untuk <b>UKURAN APA PUN</b> atau <b>CUSTOM APA PUN</b>. Registrasi dupleks tidak tersedia apabila ukuran baki disetel ke salah satu pengaturan ini.</p>	<p>Ubah pengaturan ukuran untuk baki.</p>

Pesan panel kontrol	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
<p><b>TUMPUKAN KELUARAN PENGUMPANAN MANUAL</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Kemudian tekan ✓ untuk mencetak sisi kedua</p>	<p>Sisi pertama buku petunjuk untuk tugas cetak 2-sisi sudah dicetak dan printer sedang istirahat sampai tumpukan hasil cetak sudah disisipkan kembali.</p>	<p>Ambil tumpukan hasil cetak dari keranjang keluaran, kemudian masukkan kembali ke dalam baki 1 untuk mencetak sisi kedua pada tugas cetak 2-sisi. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan. Lihat <a href="#">Pencetakan 2-sisi manual</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>TUTUP PENUTUP ATAS DAN PINTU DEPAN</b></p>	<p>Penutup atas dan pintu depan harus ditutup.</p>	<p>Tutup penutup atas dan pintu depan</p>
<p><b>UKURAN TIDAK COCOK DALAM BAKI XX</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Siap</p>	<p>Baki sudah dimuati dengan ukuran media yang berbeda dari ukuran yang sudah dikonfigurasi untuk baki tersebut. Pencetakan dapat dilanjutkan dari baki yang lain, tetapi tidak dari baki yang ini.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pastikan pemandu media sudah disesuaikan dengan benar.</li> <li>2. Dalam menu <b>PENANGANAN KERTAS</b>, konfigurasi baki untuk ukuran yang tepat.</li> </ol>
<p><b>USB ACCESSORY ERROR [KESALAHAN AKSESORI USB]</b></p>	<p>Hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Printer telah mendeteksi arus yang terlalu banyak pada aksesori penyimpanan USB.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer.</li> <li>2. Lepaskan aksesori penyimpanan USB.</li> <li>3. Lepaskan aksesori penyimpanan USB.</li> <li>4. Hidupkan printer.</li> </ol>
<p><b>USB STORAGE X REMOVED [PENYIMPANAN USB X DIHAPUS]</b></p>	<p>Hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.</p> <p>Aksesori penyimpanan USB dilepaskan sewaktu printer masih hidup.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Matikan printer.</li> <li>2. Untuk melanjutkan penggunaan aksesori penyimpanan USB, instal ulang aksesorinya.</li> <li>3. Hidupkan printer.</li> </ol>
<p><b>WARNA &lt;KARTRID&gt; KELIRU</b></p> <p>atau dengan</p> <p>Untuk bantuan tekan ?</p>	<p>Kartrid warna dipasang dalam slot yang salah.</p>	<p>Tekan ? untuk bantuan.</p> <p>atau</p> <p>Lihat <a href="#">Mengganti kartrid cetak</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>
<p><b>WARNA RFU GAGAL</b></p>	<p>Telah terjadi kesalahan sewaktu meng-upgrade firmware.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instal ulang firmware.</li> <li>2. Jika masalah terus berlanjut, hubungi Dukungan HP .</li> </ol>

## Macet

Gunakan gambar ini untuk memecahkan masalah kemacetan dalam printer. Untuk petunjuk tentang cara menghilangkan kemacetan, lihat [Menghilangkan kemacetan](#).



**Gambar 8-1** Lokasi kemacetan (ditampilkan tanpa baki 3, opsional)

1	Keranjang keluaran
2	Jalur kertas
3	Baki 1
4	Baki 2 atau 3
5	Jalur Dupleks (untuk pencetakan 2-sisi)
6	pelebur

## Perbaikan kemacetan

Printer ini secara otomatis menyediakan perbaikan kemacetan kertas, yaitu fitur yang dapat Anda gunakan untuk menyetel apakah printer harus mencoba mencetak ulang halaman yang macet secara otomatis.

- **OTOMATIS** perintahkan printer untuk mencoba mencetak ulang kertas yang macet.
- **MATI** perintahkan printer untuk tidak mencoba mencetak ulang kertas yang macet.



**Perhatikan** Selama proses perbaikan, printer mungkin mencetak ulang beberapa halaman yang sudah dicetak sebelum terjadi kemacetan. Pastikan untuk mengeluarkan halaman duplikat.

Untuk meningkatkan kecepatan cetak dan menambah sumber daya memori, Anda bisa menonaktifkan fungsi perbaikan kemacetan.

### Untuk menonaktifkan perbaikan kemacetan

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **PERBAIKAN KEMACETAN**, kemudian tekan ✓.

5. Tekan ▼ untuk menyorot **MATI**, kemudian tekan ✓.
6. Tekan **Menu** untuk kembali ke status **Siap**.

# Penyebab umum kemacetan

## Penyebab umum kemacetan <sup>1</sup>

sebab	penyelesaian
Media tidak memenuhi spesifikasi.	Gunakan hanya kertas yang memenuhi spesifikasi HP . Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> .
Komponen tidak dipasang dengan benar.	Verifikasi, bahwa semua kartrid cetak, unit transfer dan pelebur sudah terpasang dengan benar.
Anda menggunakan media yang sudah pernah melintasi printer atau copier.	Jangan gunakan kertas yang sebelumnya telah dicetak atau disalin.
Baki masukan tidak dipasang dengan benar.	Keluarkan kertas yang berlebihan dari baki masukan. Pastikan, bahwa tumpukan tidak melebihi tanda batas ketinggian maksimum tumpukan dalam baki. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> .
Media miring.	Pemandu baki masuk tidak diatur dengan benar. Atur pemandu baki sehingga menahan erat-erat, tumpukan di dalam tempatnya tanpa menekuknya.
Media saling melekat atau menempel.	Keluarkan media, miringkan, putar 180 derajat atau balikkan. Muatkan kembali media ke dalam baki masukan.  <b>Perhatikan</b> Jangan mengibaskan kertas. Pengibasan akan menimbulkan listrik statis yang dapat menyebabkan kertas saling menempel.
Media diangkat sebelum masuk ke dalam keranjang keluaran.	Setel ulang printer. Tunggu sampai seluruh halaman masuk ke dalam keranjang keluaran sebelum mengangkatnya.
Sewaktu pencetakan 2-sisi, Anda mengambil kertas sebelum sisi kedua dokumen itu sempat dicetak.	Setel ulang printer dan cetak lagi dokumennya. Tunggu sampai seluruh halaman masuk ke dalam keranjang keluaran sebelum mengangkatnya.
Kondisi media buruk.	Ganti media.
Rol internal dari baki 2 atau baki 3 tidak mengambil media.	Keluarkan lembar media paling atas. Jika media lebih berat dari 163 g/m <sup>2</sup> , media tidak dapat diambil dari baki.
Tepi media kasar atau bergerigi.	Ganti media.
Media diperforasi atau diembos.	Media yang diperforasi atau diembos tidak mudah dipisahkan. Umpankan satu lembar dari baki 1.
Komponen persediaan printer telah mencapai akhir masa pakainya.	Periksa panel kontrol printer untuk pesan yang meminta Anda mengganti persediaan atau cetak halaman status persediaan untuk memeriksa sisa masa pakai persediaan tersebut. Lihat <a href="#">Mengganti persediaan dan komponen</a> .
Kertas tidak tersimpan dengan benar.	Ganti kertas dalam baki. Kertas seharusnya disimpan dalam kemasan asli dalam lingkungan yang terkendali.

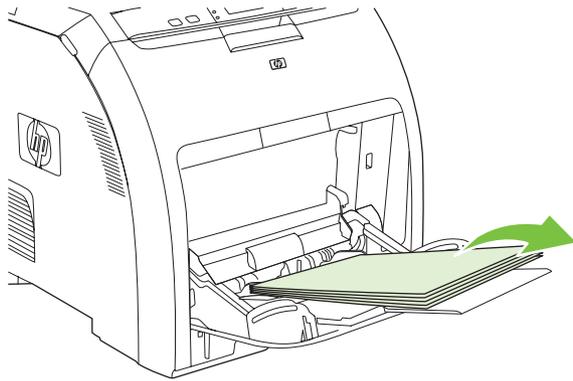
<sup>1</sup> Jika printer masih mengalami kemacetan, hubungi Dukungan Pelanggan HP atau penyedia layanan HP yang resmi.

# Menghilangkan kemacetan

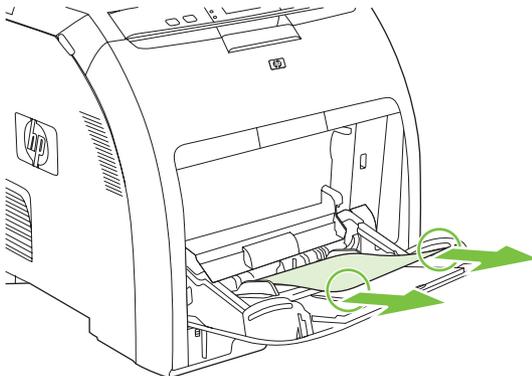
Prosedur di bagian berikut ini berkaitan dengan pesan kemacetan yang mungkin muncul pada panel kontrol.

## Kemacetan dalam baki 1

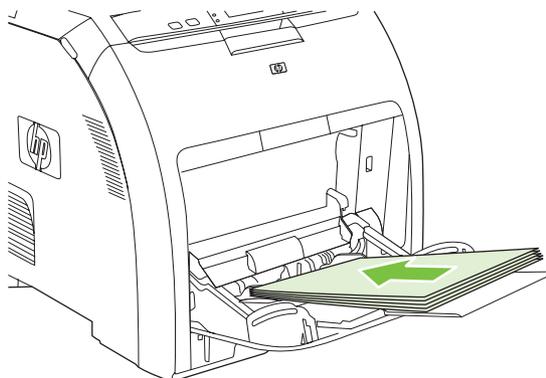
1. Keluarkan media dari baki.



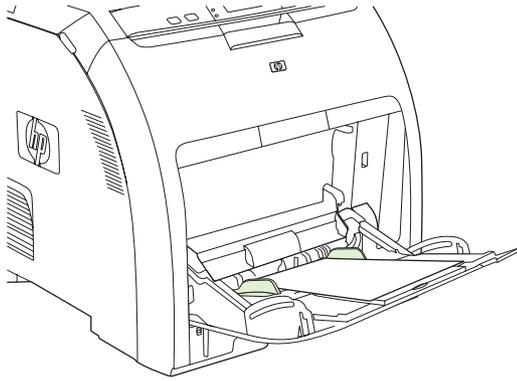
2. Pegang kertas yang macet di kedua sudut lalu tarik.



3. Taruh tumpukan media dalam baki 1.



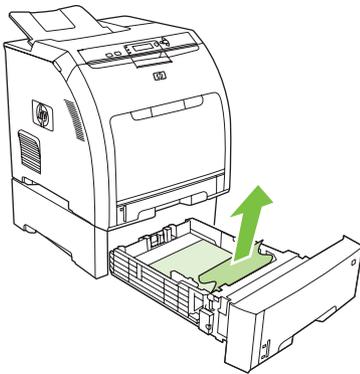
4. Konfirmasikan, bahwa pemandu media bersandar pada tumpukan tanpa menekuknya dan tumpukan tidak melebihi tab pengisian.



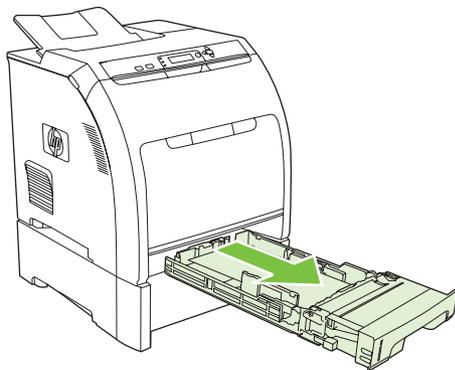
5. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.

### Kemacetan dalam baki 2 atau baki 3

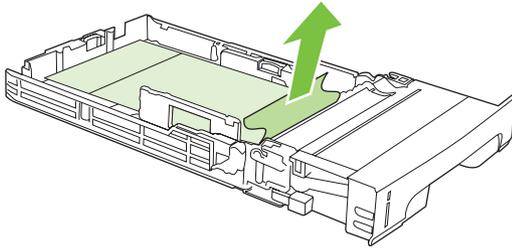
1. Jika baki 3 opsional dipasang, tarik baki itu keluar kemudian letakkan pada permukaan yang rata. Jika lembar kertas yang macet dapat dilihat, keluarkan.



2. Jika lembar kertas tidak terlihat, periksa bagian dalam printer di bagian paling atas bukaan baki. Keluarkan semua media yang macet.
3. Tarik keluar baki 2 dan letakkan pada permukaan yang rata.



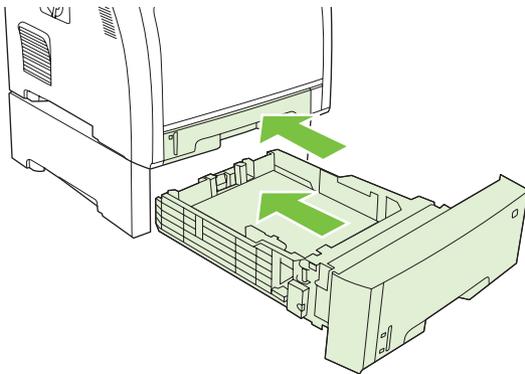
4. Jika lembar kertas yang macet dapat dilihat, keluarkan.



5. Jika lembar kertas tidak terlihat, periksa bagian dalam printer di bagian paling atas bukaan baki. Keluarkan semua media yang macet.



6. Ganti baki 2 dan baki 3 opsional.



**Perhatikan** Gunakan baki 1 apabila mencetak pada kertas yang lebih berat. Lihat [Mencetak pada media khusus](#) untuk informasi lebih lanjut.

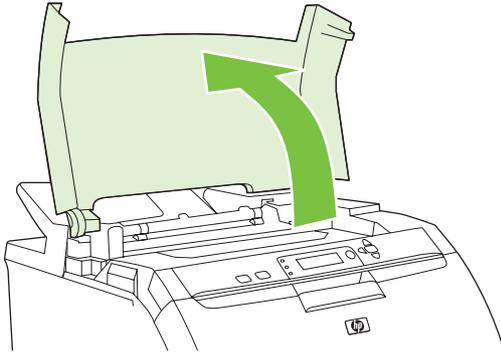
7. Tekan ✓ untuk melanjutkan pencetakan.



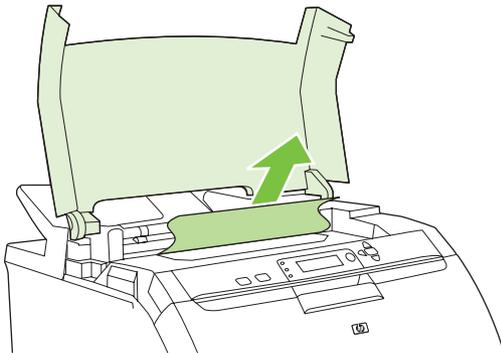
**Perhatikan** Apabila mencetak dari baki 2, pencetakan dilanjutkan kembali secara otomatis.

## Kemacetan di dalam area pelebur (penutup atas)

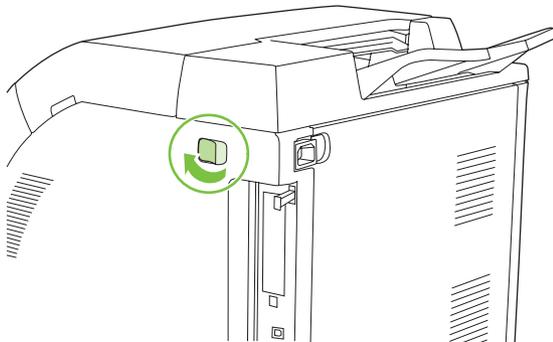
1. Buka penutup atas.



2. Jika lembar kertas yang macet dapat dilihat, keluarkan kemudian tutup penutup bagian atas.

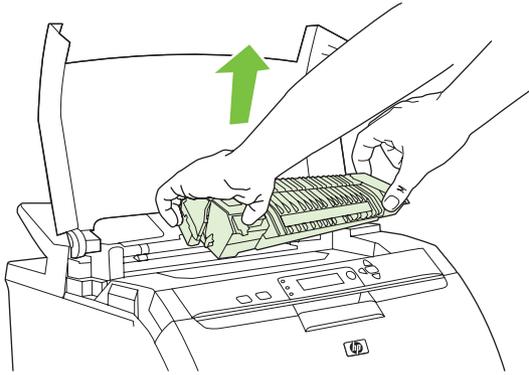


3. Jika lembar kertas tidak terlihat, matikan printer.



**PERINGATAN!** Pelebur akan menjadi panas. Tunggu 10 menit sebelum melanjutkan.

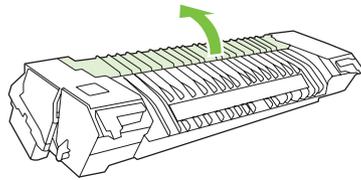
4. Letakkan ibu jari Anda pada palang pelebur, pencet palangnya kemudian tarik ke atas pada pelebur untuk melepaskannya.



5. Pada pelebur, angkat pintu penutup.



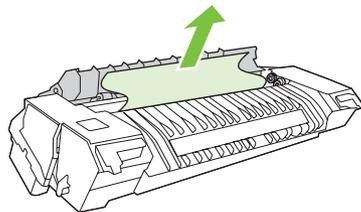
**AWAS** Jangan buka pintu penutup saat pelebur berada dalam printer.



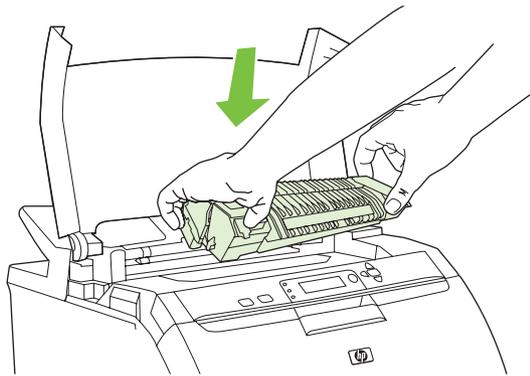
6. Keluarkan semua lembar kertas yang macet.



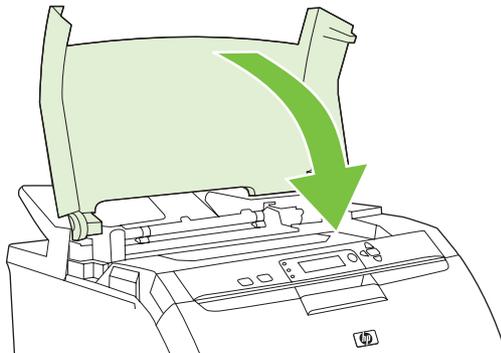
**Perhatikan** Jika lembar kertas robek, pastikan bahwa semua serpihan dikeluarkan sebelum Anda melanjutkan kembali pencetakan.



7. Pegang pelebur dengan ibu jari Anda pada palangnya, kemudian sorong kedua sisi pelebur ke dalam printer. Tekan pelebur ke bawah sampai menghentak ke dalam tempatnya.

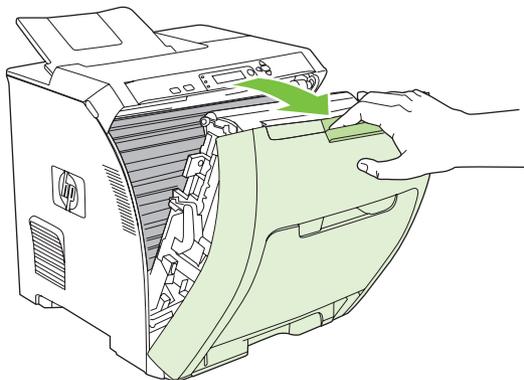


8. Tutup penutup atas kemudian hidupkan printer.



### Kemacetan di bagian dalam pintu depan

1. Buka pintu depan.

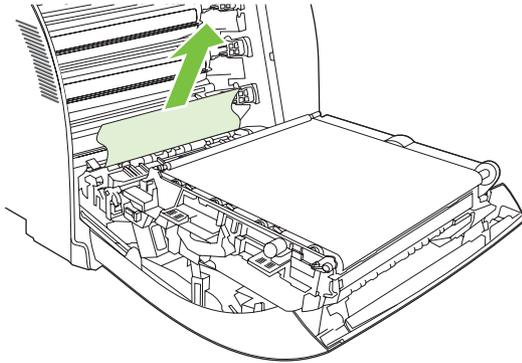


**AWAS** Jangan letakkan apa pun pada unit transfer. Jangan sentuh bagian atas unit transfer atau kontak di sisi kiri unit transfer.

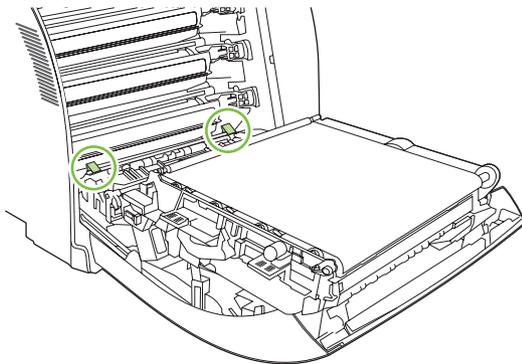


**Perhatikan** Jika lembar kertas robek, pastikan bahwa semua serpihan dikeluarkan sebelum Anda melanjutkan kembali pencetakan.

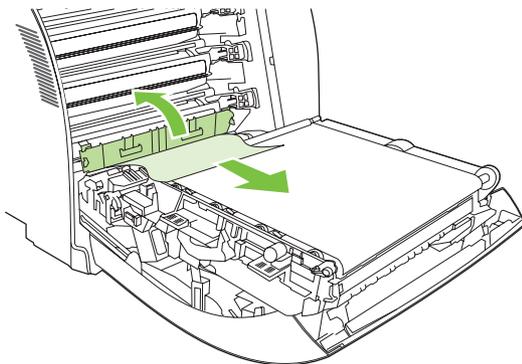
2. Keluarkan semua media yang terlihat.



3. Temukan tab plat registrasi warna hijau yang ada di bawah alas kartrid cetak.

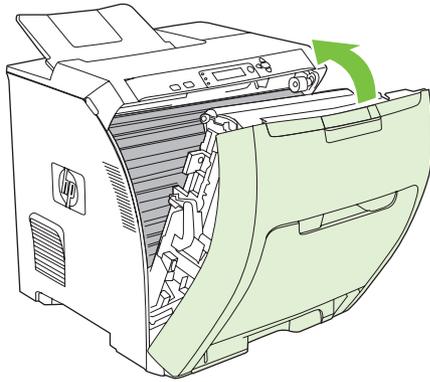


4. Tekan tab, kemudian angkat plat registrasi. Keluarkan semua media yang macet, kemudian kembalikan plat registrasi ke posisinya yang tertutup.



**Perhatikan** Jika lembar kertas robek, pastikan bahwa semua serpihan dikeluarkan sebelum Anda melanjutkan kembali pencetakan.

5. Tutup pintu depan.

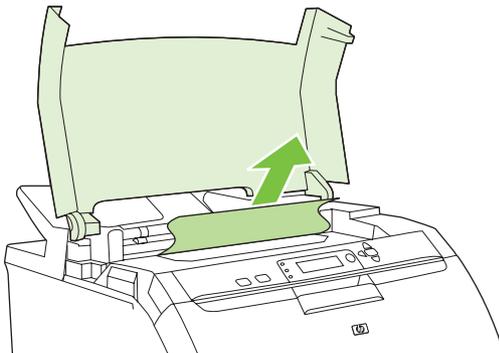


### Kemacetan di jalur dupleks

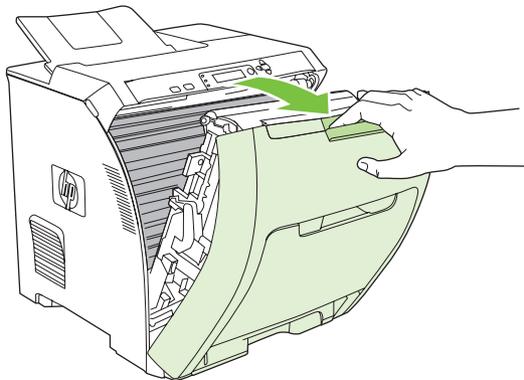


**Perhatikan** Masalah ini hanya terjadi pada model yang menyediakan pencetakan 2-sisi otomatis.

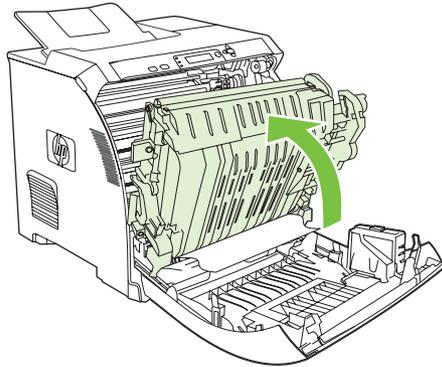
1. Matikan printer, kemudian buka penutup atas.  
Jika ada media yang terlihat, keluarkan.



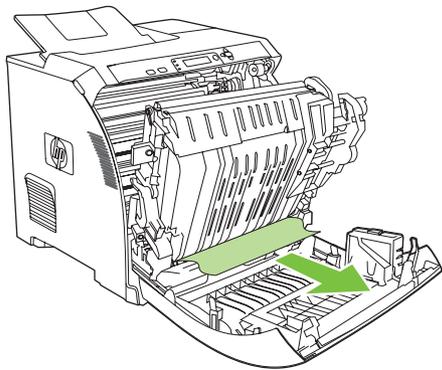
2. Buka pintu depan.



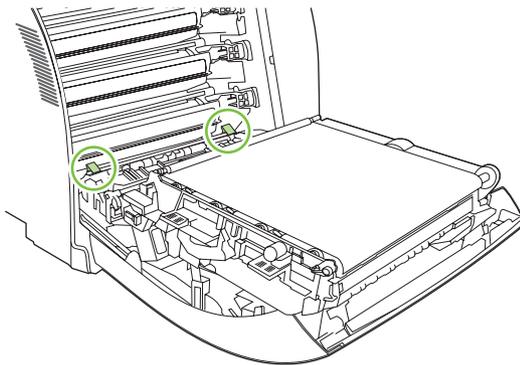
3. Rotasikan unit transfer ke atas dan menjauh dari pintu depan.



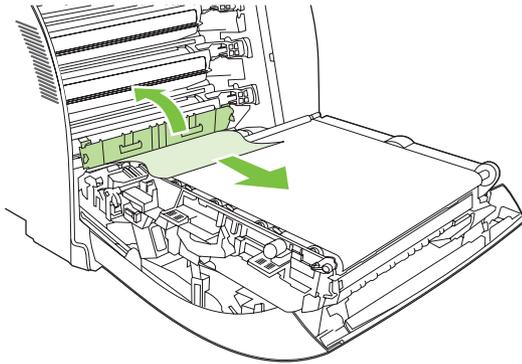
4. Keluarkan semua lembar kertas yang macet dari bawah unit transfer.



5. Temukan tab plat registrasi warna hijau yang ada di bawah alas kartrid cetak.

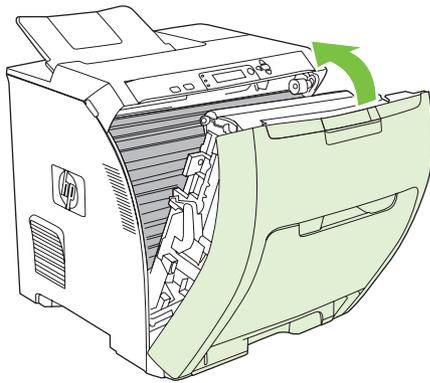


6. Tekan tab, kemudian angkat plat registrasi. Keluarkan semua media yang macet, kemudian kembalikan plat registrasi ke posisinya yang tertutup.



**Perhatikan** Jika lembar kertas robek, pastikan bahwa semua serpihan dikeluarkan sebelum Anda melanjutkan kembali pencetakan.

7. Tutup penutup atas kemudian hidupkan printer.



# Masalah penanganan kertas

Gunakan hanya media yang memenuhi spesifikasi seperti yang tertera dalam *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Untuk informasi pemesanan, lihat [Persediaan dan aksesoris](#).

Untuk spesifikasi kertas printer ini, lihat [Ukuran media terdukung](#).

## Printer mengumpangkan beberapa lembar

sebab	penyelesaian
Isi baki melebihi batas.	Keluarkan kelebihan kertas dari baki.
Kertas melebihi tanda indikator maksimum ketinggian tumpukan dalam baki (baki 2 atau 3).	Buka baki tersebut, kemudian periksa apakah tumpukan kertas berada di bawah tanda maksimum ketinggian tumpukan.
Kertas saling menempel.	Keluarkan kertas, miringkan, putar 180 derajat atau balikkan kemudian masukkan kembali ke dalam baki.
	 <b>Perhatikan</b> Jangan mengipas-ngipaskan kertas. Mengipas-ngipaskan akan menimbulkan listrik statis yang dapat menyebabkan kertas saling menempel.
Media tidak memenuhi spesifikasi printer ini.	Gunakan hanya kertas yang memenuhi spesifikasi kertas HP untuk printer ini. Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> .
Kertas digunakan dalam lingkungan dengan kelembaban tinggi.	Gunakan jenis kertas lainnya.

## Printer mengumpangkan ukuran halaman yang salah

sebab	penyelesaian
Ukuran kertas yang benar tidak dimuatkan ke dalam baki.	Muatkan kertas dengan ukuran yang benar ke dalam baki.
Ukuran media yang benar tidak dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer.	Konfirmasikan, bahwa pengaturan dalam program dan driver printer sesuai, karena pengaturan program akan mengesampingkan pengaturan driver printer dan panel kontrol, dan pengaturan driver printer akan mengesampingkan pengaturan panel kontrol.
Ukuran atau media yang benar untuk baki 1 tidak dipilih pada panel kontrol printer.	Pada panel kontrol, pilih ukuran yang benar untuk baki 1.
Ukuran media tidak dikonfigurasi dengan benar untuk baki.	Cetak halaman konfigurasi atau gunakan panel kontrol untuk menentukan ukuran untuk baki yang dikonfigurasi.

## Printer menarik dari baki yang salah

sebab	penyelesaian
Anda menggunakan driver untuk printer yang berbeda.	Gunakan driver untuk printer ini.
Baki yang ditentukan kosong.	Muatkan kertas ke dalam baki yang telah ditentukan.

### Printer menarik dari baki yang salah

sebab	penyelesaian
Perilaku baki untuk baki yang diminta disetel ke <b>PERTAMA</b> dalam submenu <b>SYSTEM SETUP [PENGATURAN SISTEM]</b> dari menu <b>KONFIGURASI PERANGKAT</b> .	Ubah pengaturan ke <b>SECARA EKSKLUSIF</b> .
Ukuran media tidak dikonfigurasi dengan benar untuk baki.	Cetak halaman konfigurasi atau gunakan panel kontrol untuk menentukan ukuran untuk baki yang dikonfigurasi.
Pengaturan <b>GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA</b> pada panel kontrol printer disetel ke <b>SECARA EKSKLUSIF</b> , dan baki yang diminta, kosong. Printer tidak akan menggunakan baki yang lain.	Muatkan kertas ke dalam baki yang diminta. atau Ubah pengaturan dari <b>SECARA EKSKLUSIF</b> ke <b>PERTAMA</b> pada menu <b>KONFIGURASI PERANGKAT</b> . Printer dapat menggunakan media dalam baki lain jika tidak ada yang dimuatkan dalam baki yang ditentukan.

### Media tidak mengumpan secara otomatis

sebab	penyelesaian
Pengumpanan manual dipilih dalam program perangkat lunak.	Isi baki 1, atau, jika baki sudah terisi, tekan ✓.
Ukuran media yang benar tidak dimuatkan.	Muatkan ukuran yang benar.
Isi baki kosong.	Muatkan media ke dalam baki.
Media dari kemacetan yang sebelumnya belum seluruhnya dikeluarkan.	Buka printer dan keluarkan semua media yang masih ada di jalur kertas. Periksa dengan cermat apakah ada kemacetan di area pelebur. Lihat <a href="#">Macet</a> .
Ukuran media tidak dikonfigurasi dengan benar untuk baki.	Cetak halaman konfigurasi atau gunakan panel kontrol untuk menentukan ukuran untuk baki yang dikonfigurasi.
Pemandu dalam baki tidak bersandar pada tumpukan media.	Verifikasi, apakah pemandu menyentuh tumpukan.
Prompt pengumpanan manual disetel ke <b>SELALU</b> . Printer selalu mengarahkan untuk pengumpanan manual meskipun baki sudah diisi.	Buka baki, muatkan kembali media, kemudian tutup baki. Atau, ubah pengaturan pengumpanan manual ke <b>KECUALI TERISI</b> sehingga printer mengarahkan untuk pengumpanan manual hanya apabila baki kosong.
Pengaturan <b>GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA</b> pada panel kontrol printer disetel ke <b>SECARA EKSKLUSIF</b> , dan baki yang diminta, kosong. Printer tidak akan menggunakan baki yang lain.	Isi baki yang diminta. atau Ubah pengaturan dari <b>SECARA EKSKLUSIF</b> ke <b>PERTAMA</b> pada menu <b>KONFIGURASI PERANGKAT</b> . Printer dapat menggunakan baki yang lain jika tidak ada media yang dimuatkan dalam baki yang ditentukan.

### Media tidak diumpankan dari baki 2 dan 3

sebab	penyelesaian
Pengumpanan manual atau baki 1 dipilih dalam program perangkat lunak.	Isi baki 1, atau, jika baki sudah terisi, tekan ✓.
Ukuran media yang benar tidak dimuatkan.	Muatkan ukuran yang benar.

### Media tidak diumpankan dari baki 2 dan 3

sebab	penyelesaian
Isi baki kosong.	Isi baki.
Jenis media yang benar untuk baki tidak dipilih pada panel kontrol printer.	Pada panel kontrol printer, pilih jenis yang benar untuk baki.
Media dari kemacetan yang sebelumnya belum seluruhnya dikeluarkan.	Buka printer dan keluarkan semua media yang masih ada di jalur kertas. Periksa dengan cermat apakah ada kemacetan di area pelebur. Lihat <a href="#">Macet</a> .
Baki 3 (pengumpukan kertas kapasitas 500 lembar) tidak muncul sebagai opsi baki .	Baki 3 muncul hanya sebagai opsi jika baki telah terpasang. Verifikasi, bahwa baki 3 sudah terpasang dengan benar dan driver printer sudah dikonfigurasi untuk mengenali baki 3. Lihat <a href="#">Memperoleh akses ke pengaturan driver printer</a> .
Baki 3 tidak terpasang dengan benar.	Cetak halaman konfigurasi untuk memastikan bahwa baki 3 sudah terpasang. Jika tidak, periksa apakah perakitan pengumpukan kertas kapasitas 500 lembar, opsional sudah terpasang dengan benar pada printer.
Ukuran media tidak dikonfigurasi dengan benar untuk baki.	Cetak halaman konfigurasi atau gunakan panel kontrol untuk menentukan ukuran untuk baki yang dikonfigurasi.
Pemandu dalam baki tidak bersandar pada tumpukan media.	Verifikasi, apakah pemandu menyentuh tumpukan.
Pengaturan <b>GUNAKAN BAKI YANG DIMINTA</b> pada panel kontrol printer disetel ke <b>SECARA EKSKLUSIF</b> , dan baki yang diminta, kosong. Printer tidak akan menggunakan baki yang lain.	Ubah pengaturan dari <b>SECARA EKSKLUSIF</b> , atau isi baki yang diminta.

### Transparansi atau kertas mengkilap tidak akan diumpankan.

sebab	penyelesaian
Mungkin termuatkan transparansi yang tidak memenuhi spesifikasi HP.	Gunakan transparansi yang dirancang untuk printer HP Color LaserJet.
Jenis media yang benar tidak dispesifikasikan dalam perangkat lunak atau driver printer.	Periksa apakah jenis yang benar sudah dipilih dalam perangkat lunak atau driver printer.
Isi baki melebihi batas.	Keluarkan kelebihan kertas dari baki. Pastikan, bahwa tumpukan tidak melebihi tanda maksimum ketinggian tumpukan dalam baki 2 atau 3. Jangan melampaui maksimum ketinggian tumpukan untuk baki 1.
Kertas dalam baki yang lain sama ukurannya dengan transparansi dan printer menstandarkan ke baki yang lainnya.	Pastikan, bahwa baki yang berisi transparansi atau kertas mengkilap dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer. Gunakan panel kontrol printer untuk mengkonfigurasi baki ke jenis yang dimuatkan. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> .
Baki yang berisi transparansi atau kertas mengkilap tidak dikonfigurasi dengan benar untuk jenis tersebut.	Pastikan, bahwa baki yang berisi transparansi atau kertas mengkilap dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer. Gunakan panel kontrol printer untuk mengkonfigurasi baki ke jenis yang dimuatkan. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> .

### Amplop macet atau tidak mau mengumpan ke printer

sebab	penyelesaian
Amplop dimuatkan ke dalam baki yang tidak terdukung. Hanya baki 1 yang dapat mengumpan amplop.	Muatkan amplop ke dalam baki 1.
Amplop menggulung atau rusak.	Coba gunakan amplop yang berbeda. Simpan amplop dalam lingkungan yang terkendali. Lihat <a href="#">Amplop</a> untuk informasi lebih lanjut.
Amplop merekat karena kandungan kelembaban terlalu tinggi.	Coba gunakan amplop yang berbeda. Simpan amplop dalam lingkungan yang terkendali.
Arah amplop salah.	Verifikasi, bahwa amplop dimuatkan dengan benar. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> .
Printer ini tidak mendukung amplop.	Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> atau <i>Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet</i> .
Baki 1 dikonfigurasi untuk ukuran selain amplop.	Konfigurasi ukuran baki 1 untuk amplop.

### Hasil cetakan menggulung atau berkerut

sebab	penyelesaian
Media tidak memenuhi spesifikasi printer ini.	Gunakan hanya media yang memenuhi spesifikasi kertas HP untuk printer ini. Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> .
Media rusak atau kondisinya buruk.	Keluarkan media dari baki dan muatkan media yang kondisinya masih bagus.
Printer beroperasi dalam lingkungan yang terlalu lembab.	Verifikasi, bahwa lingkungan pencetakan berada dalam batasan spesifikasi kelembaban.
Anda mencetak bidang yang luas dan padat-isi.	Bidang yang luas dan padat-isi dapat menyebabkan gulungan yang berlebihan. Coba gunakan pola yang berbeda.
Media yang digunakan tidak disimpan dengan benar dan mungkin telah menyerap uap air.	Keluarkan media dan gantikan dengan media dari kemasan baru yang belum dibuka.
Potongan tepi media jelek.	Keluarkan media, miringkan, putar 180 derajat atau balikkan kemudian muatkan kembali ke dalam baki. Jangan mengipas-ngipaskan kertas. Jika masalah terus berlanjut, ganti kertas.
Jenis media khusus tidak dikonfigurasi untuk baki atau dipilih dalam perangkat lunak.	Konfigurasi perangkat lunak untuk media (lihat dokumentasi perangkat lunak). Konfigurasi baki untuk media. Lihat <a href="#">Mengkonfigurasi baki</a> .
Media sudah digunakan sebelumnya.	Jangan gunakan ulang media.

### Printer tidak akan melakukan duplexing (pencetakan 2-sisi) atau dupleks yang salah.

sebab	penyelesaian
Anda sedang mencoba melakukan pencetakan 2-sisi pada kertas yang tidak terdukung.	Verifikasi, bahwa kertas terdukung untuk pencetakan 2-sisi. Lihat <a href="#">Ukuran media terdukung</a> . Jika kertas tidak terdukung, lihat <a href="#">Pencetakan 2-sisi manual</a> .
Driver printer tidak diatur untuk pencetakan 2-sisi.	Konfigurasi printer untuk pencetakan 2-sisi. Lihat <a href="#">Memperoleh akses ke pengaturan driver printer</a> .

### Printer tidak akan melakukan duplexing (pencetakan 2-sisi) atau dupleks yang salah.

sebab	penyelesaian
Halaman pertama sedang mencetak bagian belakang formulir pra-cetak atau kop surat.	Untuk baki 1, muatkan kertas kop surat dengan sisi pertama menghadap ke bawah, bagian bawah masuk terlebih dahulu. Untuk baki 2 atau baki 3, muatkan kertas kop surat dengan sisi pertama menghadap ke atas, tepi paling atas mengarah ke belakang baki. Lihat <a href="#">Menggunakan pencetakan 2-sisi (dupleks)</a> untuk informasi lebih lanjut.
Model printer tidak mendukung pencetakan 2-sisi otomatis.	Printer HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3600, 3600n, 3800, dan 3800n tidak mendukung pencetakan 2-sisi otomatis. Lihat <a href="#">Pencetakan 2-sisi manual</a> .
Konfigurasi printer tidak disetel untuk duplexing.	Jalankan fitur konfigurasi otomatis: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pada taskbar Windows, klik <b>Start</b> [Mulai], klik <b>Settings</b> [Pengaturan], kemudian klik <b>Printers</b>.<ul style="list-style-type: none"><li>• Untuk Windows 2000 dan Windows XP, klik <b>Start</b> [Mulai], kemudian klik <b>Printers</b>.</li></ul></li><li>2. Pilih printer.</li><li>3. Dalam menu <b>File</b>, klik <b>Properties</b> [Properti].</li><li>4. Klik tab <b>Device Settings</b> [Pengaturan Perangkat] atau tab <b>Configure</b> [Konfigurasi].</li><li>5. Di bawah <b>Installable Options</b> [Opsi Instal], klik <b>Automatic Configuration</b> [Konfigurasi Otomatis].</li><li>6. Klik <b>Update Now</b> [Update Sekarang].</li></ol>

### Pencetakan hanya pada satu sisi meskipun pencetakan 2-sisi (dupleks) sudah dipilih

sebab	penyelesaian
Pencetakan 2-sisi secara manual tidak diaktifkan.	Konfigurasi driver printer untuk mengaktifkan pencetakan 2-sisi secara manual. Lihat <a href="#">Memperoleh akses ke pengaturan driver printer</a> .
Ukuran kertas yang dipilih tidak mendukung pencetakan 2-sisi (dupleks).	Muatkan dan pilih ukuran serta jenis kertas yang mendukung pencetakan 2-sisi otomatis.

## Pemecahan masalah-halaman informasi

Dari panel kontrol printer, Anda dapat mencetak halaman yang dapat membantu mendiagnosis masalah printer.

Halaman	Keterangan
Halaman uji jalur kertas	<p>Halaman uji jalur kertas berguna untuk menguji berbagai fitur penanganan kertas. Anda dapat menentukan jalur kertas yang ingin Anda uji dengan memilih sumber dan opsi lainnya yang tersedia.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>DIAGNOSTIK</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>UJI JALUR KERTAS</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol> <p>Pesan <b>Melakukan ... UJI JALUR KERTAS</b> muncul pada layar panel kontrol sampai printer menyelesaikan pengujian jalur kertas. Printer kembali ke status <b>Siap</b> setelah mencetak halaman uji jalur kertas.</p>
Halaman registrasi	<p>Halaman pengaturan mencetak tanda panah horisontal dan panah vertikal yang menunjukkan jarak gambar yang akan dicetak dari titik tengah halaman. Anda dapat menetapkan nilai registrasi untuk baki agar memposisikan gambar di tengah pada bagian belakang dan bagian depan halaman. Pengaturan registrasi pun memungkinkan pencetakan tepi-ke-tepi untuk diatur dalam jarak sekitar 2 mm dari semua tepi kertas. Penempatan gambar akan sedikit berbeda untuk setiap baki. Lakukan prosedur registrasi untuk setiap baki.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>KONFIGURASI PERANGKAT</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>KUALITAS CETAK</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>4. Tekan ▼ untuk menyorot <b>ATUR PENDAFTARAN</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>5. Tekan ▼ untuk menyorot <b>SOURCE [SUMBER]</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>6. Tekan ▼ atau ▲ untuk menyorot baki kemudian tekan ✓.</li><li>7. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK HALAMAN UJI</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>8. Ikuti petunjuk pada halaman cetak.</li></ol>
Log aktivitas	<p>Log aktivitas mencantumkan aktivitas printer, termasuk kemacetan, kesalahan layanan dan kondisi lainnya.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <b>Menu</b>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>DIAGNOSTIK</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK LOG AKTIVITAS</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol> <p>Pesan <b>Mencetak ... LOG AKTIVITAS</b> muncul pada layar panel kontrol sampai printer menyelesaikan pencetakan log aktivitas. Printer kembali ke status <b>Siap</b> setelah mencetak log aktivitas..</p>

---

Halaman	Keterangan
Halaman diagnostik	<p>Halaman ini menyediakan informasi tentang kalibrasi printer, kepekatan warna dan parameter lainnya.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Tekan <a href="#">Menu</a>.</li><li>2. Tekan ▼ untuk menyorot <b>DIAGNOSTIK</b>, kemudian tekan ✓.</li><li>3. Tekan ▼ untuk menyorot <b>CETAK HALAMAN DIAGNOSTIK</b>, kemudian tekan ✓.</li></ol>
Halaman pemecahan masalah kualitas cetak	Lihat <a href="#">Halaman pemecahan masalah kualitas cetak</a> .

---

# Masalah respons printer

## Layar panel kontrol kosong

sebab	penyelesaian
Tombol daya printer dalam posisi mati.	Verifikasi, bahwa printer sudah hidup. Kipas mungkin aktif saat printer dalam modus siaga (mati).
DIMM memori printer (tersedia hanya pada printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series) rusak atau salah instal.	Verifikasi, bahwa DIMM memori printer diinstal dengan benar dan tidak rusak.
Kabel listrik tidak terpasang dengan kokoh ke dalam printer maupun stopkontak.	Matikan printer, kemudian cabut dan colokkan kembali kabel listrik. Hidupkan printer.
Tegangan listrik salah.	Hubungkan printer ke sumber tegangan yang benar seperti yang ditentukan pada label pentarafan daya di belakang printer.
Kabel listrik rusak atau aus.	Ganti kabel listrik.
Stopkontak tidak berfungsi dengan benar.	Hubungkan printer ke stopkontak yang lain.
Mungkin, formatter salah instal.	Lepaskan rakitan formatter. Untuk menginstal ulang formatter, sejajarkan papan formatter dalam jalur di bagian atas dan bawah slot, kemudian sorong kembali papannya ke dalam printer. Dorong formatter sampai Anda mendengar palang formater menghentak ke dalam tempatnya.

## Layar panel kontrol sulit dibaca

sebab	penyelesaian
Kontras terlalu tinggi atau terlalu rendah untuk lingkungan kantor.	Atur kontras pada layar panel kontrol. Lihat <a href="#">fitur Kecerahan Tampilan</a> .

## Printer hidup, namun tidak mencetak apa pun.

sebab	penyelesaian
Lampu indikator <b>Ready</b> [Siap] printer tidak menyala.	Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk mengembalikan printer ke status <b>Siap</b> .
Penutup atas tidak tertutup.	Tutup penutup atas rapat-rapat.
Lampu indikator <b>Data</b> berkedip.	Mungkin, printer sedang melanjutkan penerimaan data. Tunggu sampai indikator <b>Data</b> berhenti berkedip.
<b>MENGGANTI &lt;KARTRID&gt; WARNA</b> muncul pada layar panel kontrol.	Ganti kartrid cetak yang dispesifikasikan.
Pesan printer selain <b>Siap</b> muncul pada panel kontrol printer.	Lihat <a href="#">Pesan panel kontrol</a> .
Mungkin, ada kesalahan timeout MS-DOS pada port paralel.	Tambahkan perintah MODE ke file AUTOEXEC.BAT. Lihat panduan MS-DOS untuk informasi tambahan.
Karakter PS (Emulasi PostScript) tidak dipilih.	Pilih <b>PS</b> atau <b>OTOMATIS</b> untuk bahasa printer. Lihat <a href="#">Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer</a> .

### Printer hidup, namun tidak mencetak apa pun.

sebab	penyelesaian
Driver yang benar tidak dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Pilih driver PS dalam program perangkat lunak atau driver printer.
Printer salah dikonfigurasi.	Lihat <a href="#">Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer</a> .
Port komputer salah dikonfigurasi atau tidak bekerja dengan benar.	Hubungkan periferal yang berbeda ke port ini untuk memverifikasi, bahwa port memang berfungsi.
Printer belum dinamai dengan benar untuk jaringan atau untuk Macintosh.	Untuk Macintosh, gunakan utility yang sesuai untuk menamai printer pada jaringan. Dari Chooser, pilih zona AppleTalk dan printer.

### Printer hidup namun tidak menerima data

sebab	penyelesaian
Lampu indikator <b>Ready</b> [Siap] printer tidak menyala.	Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk mengembalikan printer ke status <b>Siap</b> .
Pintu depan tidak tertutup.	Tutup pintu depan rapat-rapat.
Pesan printer selain <b>Siap</b> muncul pada panel kontrol printer.	Lihat <a href="#">Pesan panel kontrol</a> .
Kabel interface tidak sesuai untuk konfigurasi ini.	Pilih kabel interface yang benar untuk konfigurasi Anda. Lihat <a href="#">Konfigurasi USB</a> .
Kabel interface tidak tersambung dengan aman ke printer dan komputer.	Cabut dan colokkan kembali kabel interface.
Printer salah dikonfigurasi.	Lihat <a href="#">Mengubah pengaturan konfigurasi panel kontrol printer</a> .
Konfigurasi interface yang ditampilkan pada halaman konfigurasi printer tidak sesuai dengan konfigurasi pada komputer induk.	Konfigurasi printer agar sesuai dengan konfigurasi komputer.
Komputer tidak bekerja dengan benar.	Coba menggunakan program yang Anda tahu memang berfungsi dengan benar, untuk mengecek komputer. Atau, jika printer terhubung melalui port paralel, buka MS-DOS dan ketik <code>Dir&gt;Prn</code> pada prompt perintah MS-DOS.
Port komputer yang terhubung ke printer tidak dikonfigurasi atau tidak bekerja dengan benar.	Hubungkan periferal yang berbeda ke port ini untuk memverifikasi, bahwa port memang berfungsi.
Printer belum diberi nama dengan benar untuk jaringan atau Macintosh.	Untuk Macintosh, gunakan utility yang sesuai untuk menamai printer pada jaringan. Dari Chooser, pilih zona AppleTalk dan printer.

### Tidak dapat memilih printer dari komputer

sebab	penyelesaian
Jika Anda menggunakan kotak saklar, mungkin printer tidak dapat dipilih untuk komputer.	Pilih printer yang benar melalui kotak saklar.

### Tidak dapat memilih printer dari komputer

sebab	penyelesaian
Lampu indikator <b>Ready</b> [Siap] printer tidak menyala.	Tekan <b>Stop</b> [Berhenti] untuk mengembalikan printer ke status <b>Siap</b> .
Pesan printer selain <b>Siap</b> muncul pada panel kontrol printer.	Lihat <a href="#">Pesan panel kontrol</a> .
Driver printer yang benar tidak terinstal dalam komputer.	Instal driver printer yang benar.
Printer dan port yang benar tidak dipilih pada komputer.	Pilih printer dan port yang benar.
Jaringan tidak dikonfigurasi dengan benar untuk printer ini.	Gunakan perangkat lunak jaringan untuk memverifikasi, konfigurasi jaringan printer atau konsultasikan dengan administrator jaringan.
Stopkontak tidak berfungsi dengan benar.	Hubungkan printer ke stopkontak yang lain.

### Muncul pesan yang memberitahukan, bahwa pencetakan 2-sisi tidak tersedia untuk jenis dan ukuran yang dipilih.

sebab	penyelesaian
Printer yang dipilih tidak mendukung pencetakan 2-sisi otomatis.	Pastikan pencetakan 2-sisi manual, diaktifkan. Lihat <a href="#">Memperoleh akses ke pengaturan driver printer</a> .

# Masalah panel kontrol printer

Tabel berikut mencantumkan masalah panel kontrol printer dan solusi yang disarankan untuk menyelesaikannya.

## Pengaturan panel kontrol tidak bekerja dengan benar

sebab	penyelesaian
Layar panel kontrol printer kosong, meskipun ketika kipas sedang berjalan.	Kipas mungkin aktif saat printer sedang dalam modus siaga (mati). Tekan tombol daya printer untuk menghidupkan printer.
Pengaturan printer dalam program perangkat lunak atau driver printer berbeda dari pengaturan panel kontrol printer.	Konfirmasikan, bahwa pengaturan dalam program dan driver printer memang sesuai. Pengaturan program mengesampingkan driver printer dan pengaturan panel kontrol dan pengaturan driver printer mengesampingkan pengaturan panel kontrol.
Pengaturan panel kontrol tidak disimpan dengan benar.	Pilih kembali pengaturan panel kontrol, kemudian tekan ✓. Tanda asterik (*) seharusnya muncul di sebelah kanan pengaturan.
Lampu indikator <b>Data</b> menyala, dan tidak ada halaman yang dicetak.	Data tersangga tetap berada dalam printer. Tekan ✓ untuk mencetak data tersangga dengan menggunakan pengaturan panel kontrol yang aktif. Kemudian, pengaturan panel kontrol yang baru akan berlaku.
Jika printer berada pada jaringan, mungkin pengguna lainnya telah mengubah pengaturan panel kontrol printer.	Tanyakan kepada administrator jaringan untuk mengoordinasikan perubahan ke pengaturan panel kontrol printer.

## Tidak dapat memilih baki 3 (pengumpan kertas kapasitas 500 lembar, opsional)

sebab	penyelesaian
Baki 3 tidak muncul sebagai opsi baki masukan pada halaman konfigurasi atau pada panel kontrol.	Baki 3 muncul hanya sebagai opsi jika baki telah terpasang. Verifikasi, bahwa baki 3 sudah terpasang dengan benar.
Baki 3 tidak muncul sebagai opsi dalam driver printer.	Verifikasi, bahwa konfigurasi driver printer mengenali baki 3. Lihat Bantuan driver printer untuk mengatur dan mengkonfigurasi baki tambahan. Lihat <a href="#">Memperoleh akses ke pengaturan driver printer</a> .

# Masalah pencetakan berwarna

## Pencetakan hitam, alih-alih pencetakan berwarna

sebab	penyelesaian
<b>Grayscale (Skala abu-abu)</b> dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer.	Dalam program perangkat lunak atau driver printer, pilih <b>Color</b> mode [modus Warna], alih-alih <b>Grayscale</b> [Skala abu-abu] atau <b>Monochrome</b> mode [modus Monokrom].
Driver printer yang benar tidak dipilih dalam program perangkat lunak Anda.	Pilih driver printer yang benar.
Tidak ada warna yang muncul pada halaman konfigurasi.	Hubungi dukungan HP .
Pengaturan panel kontrol untuk <b>COLOR SUPPLY OUT</b> [PERSEDIAAN WARNA HABIS] disetel ke <b>AUTOCONTINUE BLACK</b> [LANJUT OTOMATIS HITAM], dan salah satu kartrid cetak warna sudah habis. Printer melanjutkan pencetakan hanya dalam hitam.	Ganti kartrid cetak warna.
Pengaturan panel kontrol untuk <b>BATASI PENGGUNAAN WARNA</b> disetel ke <b>NONAKTIFKAN WARNA</b> , atau sudah ditetapkan ke <b>WARNA JIKA DIPERBOLEHKAN</b> dan Anda tidak punya izin untuk mencetak dalam warna.	Ubah pengaturan panel kontrol ke <b>AKTIFKAN WARNA</b> .

## Cetak hue [nada warna] salah

sebab	penyelesaian
Media tidak memenuhi spesifikasi printer ini.	Lihat <i>Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet</i> .  Buka <a href="http://www.hp.com/support/clj3000">www.hp.com/support/clj3000</a> , <a href="http://www.hp.com/support/clj3600">www.hp.com/support/clj3600</a> , atau <a href="http://www.hp.com/support/clj3800">www.hp.com/support/clj3800</a> untuk mendapatkan informasi pemesanan <i>Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet</i> . Setelah Anda terhubung, pilih <b>Manuals [Buku Petunjuk]</b> .
Printer dioperasikan dalam kondisi yang terlalu lembab atau kering.	Verifikasi, bahwa lingkungan printer berada dalam batasan spesifikasi kelembaban.  Simpan media cetak dalam lingkungan yang sama seperti printer.  Mengkalibrasi printer. Lihat <a href="#">sub-menu Kualitas Cetak</a> .
	 <b>Perhatikan</b> Untuk informasi lebih lanjut tentang masalah kualitas warna, lihat <a href="#">Pemecahan masalah kualitas cetak</a> .

## Warna hilang

sebab	penyelesaian
Kartrid cetak HP rusak.	Ganti kartrid.

### Warna tidak konsisten setelah memasang kartrid cetak

sebab	penyelesaian
Kadang-kadang, perlu mencetak beberapa halaman untuk kartrid cetak baru sebelum dapat menghasilkan kualitas cetak yang konsisten.	Coba mencetak sekitar 50 halaman dengan kartrid yang baru, kemudian coba lagi melakukan tugas cetak.
Kartrid cetak lainnya mungkin hampir habis.	Periksa sensor persediaan pada panel kontrol atau cetak halaman status persediaan. Lihat <a href="#">Menggunakan halaman informasi printer</a> .
Mungkin, printer memerlukan kalibrasi.	Mengkalibrasi printer. Lihat <a href="#">Mengkalibrasi printer</a> .
Mungkin, kartid cetak adalah kartrid isi-ulang.	Gunakan kartrid cetak HP asli. Lihat <a href="#">Persediaan dan aksesoris</a> .

### Warna yang tercetak tidak sesuai dengan warna pada layar

sebab	penyelesaian
Warna layar yang sangat terang tidak akan tercetak.	Program perangkat lunak mungkin menerjemahkan warna layar yang sangat terang sebagai putih. Jika demikian, hindari menggunakan warna yang sangat terang.
Warna layar yang sangat gelap dicetak hitam.	Program perangkat lunak mungkin menerjemahkan warna yang sangat gelap sebagai hitam. Jika demikian, hindari menggunakan warna yang sangat gelap.
Mungkin, printer memerlukan kalibrasi.	Mengkalibrasi printer. Lihat <a href="#">Mengkalibrasi printer</a> .
Warna pada layar komputer berbeda dari hasil cetak printer. Hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pada tab <b>Color</b> [Warna] driver printer, di bagian <b>Color Options</b> [Opsi Warna], pilih <b>Manual</b>.</li><li>2. Klik <b>Settings (Pengaturan)</b>.</li><li>3. Dalam <b>Manual Color Options</b> [Opsi Warna Manual], di bagian <b>Color Options</b> [Opsi Warna], pilih <b>Default (sRGB)</b> [RGB Standar] untuk setiap objek.</li><li>4. Klik <b>OK</b> untuk selesai.</li></ol>
	 <b>Perhatian</b> Beberapa faktor dapat mempengaruhi kemampuan Anda mencocokkan warna cetakan dengan yang terlihat pada layar Anda. kertas, pencahayaan di atas kepala, program perangkat lunak, palet sistem operasi, monitor, dan kartu video serta driver. Lihat <a href="#">Warna</a> .

# Hasil cetak printer salah

## Masalah hasil cetak printer

### Cetakan font salah

sebab	penyelesaian
Font belum dipilih dengan benar dalam program perangkat lunak.	Pilih kembali font dalam program perangkat lunak.
Font tidak tersedia untuk printer. (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Download font ke printer atau gunakan font yang lain. (Dalam Windows, driver melakukan ini secara otomatis.)
Driver printer yang benar tidak dipilih.	Pilih driver printer yang benar.
Mungkin font benar, tetapi karakter muncul buram karena warna tidak sejajar dengan tepat.	Lakukan kalibrasi printer lengkap. Lihat <a href="#">Mengkalibrasi printer</a> .

### Tidak dapat mencetak semua karakter dalam kelompok simbol.

sebab	penyelesaian
Font yang benar tidak dipilih.	Pilih font yang benar.
Kelompok simbol yang benar tidak dipilih.	Pilih kelompok simbol yang benar.
Program perangkat lunak tidak mendukung karakter atau kelompok simbol yang dipilih.	Gunakan font yang mendukung karakter atau simbol.

### Teks menggelincir di antara halaman

sebab	penyelesaian
Program perangkat lunak Anda tidak mengatur ulang printer ke bagian paling atas halaman.	Lihat dokumentasi perangkat lunak atau <i>PCL/PJL Technical Reference Package</i> [Paket Rujukan Teknis PCL/PJL] untuk informasi tertentu.

### Karakter kacau atau hilang, atau hasil cetak terputus

sebab	penyelesaian
Kualitas kabel interface buruk.	Cobalah menggunakan kabel berbeda yang berkualitas lebih tinggi, sesuai standar IEEE.
Kabel interface rusak.	Cabut dan colokkan kembali kabel interface.
Kabel interface rusak atau buruk.	Cobalah gunakan kabel interface yang lain.
Kabel listrik rusak.	Cabut dan colokkan kembali kabel listrik.
Anda mencoba mencetak pekerjaan PCL, tetapi printer dikonfigurasi untuk PS (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Dari panel kontrol printer, pilih karakter printer yang benar, kemudian kirim kembali tugas cetak.
Anda mencoba mencetak pekerjaan PS, tetapi printer dikonfigurasi untuk PCL (hanya printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series).	Dari panel kontrol printer, pilih karakter printer yang benar, kemudian kirim kembali tugas cetak.

## Cetakan separuh

sebab	penyelesaian
Pesan kesalahan memori muncul pada panel kontrol printer.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kosongkan memori printer dengan menghapus font, gaya lembar yang di-download namun tidak dibutuhkan, dan makro dari memori printer.  atau</li><li>2. Tambahkan lagi memori ke printer.</li></ol>
File yang sedang Anda cetak berisi kesalahan.	Periksa program perangkat lunak untuk memverifikasi, bahwa file tidak berisi kesalahan.  <ol style="list-style-type: none"><li>1. Dari dalam program yang sama, cetak file yang lain yang Anda yakin tidak ada kesalahan.  atau</li><li>2. Cetak file tersebut dari program yang lain.</li></ol>

## Corengan, garis vertikal, percikan toner atau tanda yang berulang kali muncul pada hasil cetak

sebab	penyelesaian
Printer harus dibersihkan.	Bersihkan printer. Lihat <a href="#">Membersihkan printer</a> . Jika masalah terus berlangsung, lihat <a href="#">Pemecahan masalah kualitas cetak</a> .

## Panduan untuk mencetak dengan font yang berbeda



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

- Tersedia 80 font internal dalam modus Emulasi PostScript (PS) dan PCL.
- Untuk menghemat memori printer, download hanya font yang diperlukan.
- Jika Anda memerlukan beberapa font yang di-download, pertimbangkan untuk menginstal memori printer tambahan.

Sejumlah program perangkat lunak akan men-download font secara otomatis pada awal setiap tugas cetak. Anda mungkin dapat mengkonfigurasi semua program itu untuk hanya men-download font halus yang belum ada dalam printer.

# Masalah Macintosh

Bagian ini berisi daftar masalah yang dapat terjadi apabila menggunakan Mac OS v9.x atau Mac OS X.

## Memecahkan masalah dengan Mac OS v9.x



**Perhatikan** Mac OS V9.x didukung hanya untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

**Perhatikan** Gunakan Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop] untuk pengaturan awal pencetakan USB dan IP. Printer *tidak* akan ditampilkan pada Chooser [Pemilih].

### Nama atau alamat IP printer tidak ditampilkan pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].

sebab	penyelesaian
Mungkin printer belum siap.	Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu Ready [Siap] menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda.
Jenis sambungan yang digunakan mungkin salah.	Pastikan bahwa <b>Printer [USB]</b> atau <b>Printer [LPR]</b> dipilih pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop], tergantung pada jenis sambungannya.
Nama printer atau alamat IP yang salah digunakan.	Untuk memeriksa nama atau alamat IP printer, cetak halaman konfigurasi. Verifikasi apakah nama atau alamat IP printer pada halaman konfigurasi cocok dengan nama printer atau alamat IP pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].
Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah.	Ganti kabel antarmuka dengan kabel kualitas tinggi.

### File PostScript Printer Description (PPD) tidak tercantum dalam Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].

sebab	penyelesaian
Perangkat lunak printer mungkin belum diinstal atau tidak diinstal dengan benar.	Pastikan bahwa file PPD terdapat dalam folder hard-drive berikut ini: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> . Bila perlu, instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.
File PPD rusak.	Hapus file PPD dari folder hard drive berikut ini: <code>System Folder/Extensions/Printer Descriptions</code> . Instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.

### Pekerjaan cetakan tidak dikirim ke printer.

sebab	penyelesaian
Antrian cetak dapat dihentikan.	Jalankan ulang antrian cetak: Pilih ikon printer desktop, buka menu <b>Printing</b> [Pencetakan] pada bilah menu atas, kemudian klik <b>Start Print Queue</b> [Mulai Antrian Cetak].
Nama printer atau alamat IP yang salah digunakan.	Untuk memeriksa nama atau alamat IP printer, cetak halaman konfigurasi. Verifikasi apakah nama atau alamat IP printer pada

### Pekerjaan cetakan tidak dikirim ke printer.

sebab	penyelesaian
	halaman konfigurasi cocok dengan nama printer atau alamat IP pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].
Printer mungkin belum siap.	Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu Ready [Siap] menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda.
Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah.	Ganti kabel antarmuka dengan kabel kualitas tinggi.

### Anda tidak dapat menggunakan komputer pada saat printer mencetak.

sebab	penyelesaian
<b>Pencetakan Latar Belakang</b> belum dipilih.	Untuk LaserWriter 8.6 dan yang lebih baru: Aktifkan pencetakan latar belakang dengan memilih <b>Print Desktop</b> [Cetak Desktop] pada menu <b>File</b> [File] kemudian klik <b>Background Printing</b> [Pencetakan Latar Belakang] pada menu pop-up [munculan].

### File PostScript (EPS) terkapsul dengan font yang keliru.

sebab	penyelesaian
Masalah ini terjadi dengan program tertentu.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kirimkan file dalam format ASCII alih-alih binary encoding [penyandian biner].</li><li>• Coba download font yang terdapat pada file EPS ke printer sebelum mencetak.</li></ul>

### Dokumen Anda tidak dicetak dengan font New York, Geneva, atau Monaco.

sebab	penyelesaian
Printer mungkin mengganti font.	Klik <b>Options</b> [Ops] pada kotak dialog <b>Page Setup</b> [Pengaturan Halaman] untuk menghapus penggantian font.

### Anda tidak dapat mencetak dari kartu USB pihak ketiga.

sebab	penyelesaian
Kesalahan ini terjadi apabila perangkat lunak untuk printer USB tidak diinstal.	Apabila menambahkan kartu USB pihak-ketiga, Anda mungkin memerlukan perangkat lunak Apple USB Adapter Card Support [Dukungan Kartu Adapter USB Apple]. Versi terbaru perangkat lunak ini tersedia dari situs Web Apple.

Apabila terhubung dengan kabel USB, printer tidak ditampilkan pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop] atau Apple System Profiler [Pembuat Profil Sistem Apple] setelah driver dipilih.

---

**sebab**

**penyelesaian**

Masalah ini dapat disebabkan oleh komponen perangkat lunak atau perangkat keras.

**Pemecahan masalah perangkat lunak**

- Pastikan bahwa Macintosh Anda mendukung USB dan dilengkapi perangkat lunak USB yang sesuai dari Apple.
- Verifikasi apakah sistem operasi Macintosh Anda adalah Mac OS V9.1 atau yang lebih baru.



**Perhatikan** Sistem Macintosh desktop iMac dan Blue G3 memenuhi semua persyaratan untuk menghubungkan ke perangkat USB.

**Pemecahan masalah perangkat keras**

- Periksa apakah printer dihidupkan.
- Verifikasi apakah kabel USB terhubung dengan benar.
- Periksa apakah Anda menggunakan kabel USB kecepatan-tinggi yang sesuai.
- Pastikan bahwa Anda tidak memiliki terlalu banyak perangkat USB yang mengambil daya dari rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.
- Periksa apakah ada lebih dari dua hub USB tanpa catu daya yang terhubung secara seri dalam rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.



**Perhatikan** Papan tombol iMac adalah hub USB tanpa catu daya.

---

## Memecahkan masalah dengan Mac OS X

Driver printer tidak tercantum dalam Print Center [Pusat Printer] atau Printer Setup Utility [Kegunaan Pengaturan Printer].

---

**sebab**

**penyelesaian**

Perangkat lunak printer mungkin belum diinstal atau tidak diinstal dengan benar.

Pastikan bahwa file PPD terdapat pada folder hard-drive berikut ini: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, di mana `<lang>` adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Bila perlu, instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.

File PPD rusak.

Hapus file PPD dari folder hard drive berikut ini: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj`, di mana `<lang>` adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.

**Nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous tidak ditampilkan dalam daftar printer pada Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Kegunaan Pengaturan Printer].**

<b>sebab</b>	<b>penyelesaian</b>
Printer mungkin belum siap.	Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu ready [siap] menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda.
Jenis sambungan yang digunakan mungkin salah.	Pastikan bahwa USB, IP Printing [Pencetakan IP], atau Rendezvous dipilih, tergantung pada jenis sambungannya.
Nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous yang salah digunakan.	Cetak halaman konfigurasi. Verifikasi apakah nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous pada halaman konfigurasi cocok dengan nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].
Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah.	Ganti kabel antarmuka dengan kabel kualitas tinggi.

**Driver printer tidak mengatur printer yang Anda pilih secara otomatis pada Print Center [Pusat Cetak] atau Printer Setup Utility [Kegunaan Pengaturan Printer].**

<b>sebab</b>	<b>penyelesaian</b>
Printer mungkin belum siap.	Pastikan bahwa semua kabel terhubung dengan benar, printer dihidupkan, dan lampu ready [siap] menyala. Jika Anda menghubungkan melalui USB atau hub Ethernet, coba hubungkan langsung ke komputer atau gunakan port yang berbeda.
Perangkat lunak printer mungkin belum diinstal atau tidak diinstal dengan benar.	Pastikan bahwa file PPD terdapat dalam folder hard-drive berikut ini: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/&lt;lang&gt;.lproj</code> , di mana <code>&lt;lang&gt;</code> adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Bila perlu, instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.
File PPD rusak.	Hapus file PPD dari folder hard drive berikut ini: <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/&lt;lang&gt;.lproj</code> , di mana <code>&lt;lang&gt;</code> adalah kode bahasa dua huruf untuk bahasa yang Anda gunakan. Instal ulang perangkat lunak. Simak petunjuk pada panduan untuk memulai.
Kabel antarmuka mungkin rusak atau berkualitas rendah.	Ganti kabel antarmuka dengan kabel kualitas tinggi.

**Pekerjaan cetakan tidak dikirim ke printer yang Anda inginkan.**

<b>sebab</b>	<b>penyelesaian</b>
Antrian cetak mungkin berhenti.	Jalankan ulang antrian cetak. Buka <b>print monitor</b> [monitor cetak] dan pilih <b>Start Jobs</b> [Mulai Pekerjaan].
Nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous yang salah digunakan.	Cetak halaman konfigurasi. Verifikasi apakah nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous pada halaman konfigurasi cocok dengan nama printer, alamat IP, atau nama host Rendezvous pada Desktop Printer Utility [Kegunaan Printer Desktop].

### File EPS dicetak dengan font yang salah.

#### sebab

Masalah ini terjadi pada sejumlah program.

#### penyelesaian

- Coba download font yang terdapat pada file EPS ke printer sebelum mencetak.
- Kirimkan file dalam format ASCII alih-alih binary encoding [penyandian biner].

### Anda tidak dapat mencetak dari kartu USB pihak-ketiga.

#### sebab

Kesalahan ini terjadi apabila perangkat lunak untuk printer USB tidak diinstal.

#### penyelesaian

Apabila menambahkan kartu USB pihak-ketiga, Anda mungkin memerlukan perangkat lunak Apple USB Adapter Card Support [Dukungan Kartu Adapter USB Apple]. Versi terbaru perangkat lunak ini tersedia dari situs Web Apple.

### Apabila terhubung dengan kabel USB, printer tidak ditampilkan pada Print Center [Pusat Cetak] atau Pinter Setup Utility [Kegunaan Pengaturan Printer] setelah driver dipilih.

#### sebab

Masalah ini dapat disebabkan oleh komponen perangkat lunak atau perangkat keras.

#### penyelesaian

##### Pemecahan masalah perangkat lunak

- Pastikan bahwa Macintosh Anda mendukung USB dan dilengkapi perangkat lunak USB yang sesuai dari Apple.
- Verifikasi apakah sistem operasi Macintosh Anda adalah Mac OS X v10.1 atau yang lebih baru.

##### Pemecahan masalah perangkat keras

- Periksa apakah printer dihidupkan.
- Verifikasi apakah kabel USB terhubung dengan benar.
- Periksa apakah Anda menggunakan kabel USB kecepatan-tinggi yang sesuai.
- Pastikan bahwa Anda tidak memiliki terlalu banyak perangkat USB yang mengambil daya dari rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.
- Periksa apakah ada lebih dari dua hub USB tanpa catu daya yang terhubung secara seri dalam rangkaian. Lepaskan semua perangkat dari rangkaian dan hubungkan kabel langsung ke port USB pada komputer host.



**Perhatikan** Papan tombol iMac adalah hub USB tanpa catu daya.

# Masalah program perangkat lunak

## Tidak dapat mengubah pemilihan sistem

sebab	penyelesaian
Panel kontrol printer mengunci perubahan perangkat lunak sistem.	Hubungi administrator jaringan.
Program perangkat lunak tidak mendukung perubahan sistem.	Lihat dokumentasi program perangkat lunak.
Driver printer yang benar tidak dimuatkan.	Muatkan driver printer yang benar.
Driver program yang benar tidak dimuatkan.	Muatkan driver program yang benar.

## Tidak dapat memilih font dari perangkat lunak

sebab	penyelesaian
Font tersebut tidak tersedia untuk program perangkat lunak.	Lihat dokumentasi program perangkat lunak.

## Tidak dapat memilih warna

sebab	penyelesaian
Program perangkat lunak tidak mendukung warna.	Lihat dokumentasi program perangkat lunak.
Mode <b>Color</b> [Warna] tidak dipilih dalam program perangkat lunak atau driver printer.	Pilih modus <b>Color</b> [Warna] sebagai pengganti modus <b>Grayscale</b> [Skala abu-abu] atau <b>Monochrome</b> [Monokrom].
Driver printer yang benar tidak dimuatkan.	Muatkan driver printer yang benar.

## Driver printer tidak mengenali baki 3 atau aksesoris pencetakan 2-sisi

sebab	penyelesaian
Driver printer belum dikonfigurasi untuk mengenali baki 3 atau aksesoris pencetakan pencetakan 2-sisi.	Lihat Help (Bantuan) online driver printer untuk petunjuk tentang cara mengkonfigurasi driver agar mengenali aksesoris printer.
Aksesoris mungkin tidak dipasang.	Verifikasi, bahwa aksesoris telah dipasang dengan benar.

# Pemecahan masalah kualitas cetak

Apabila Anda mengalami masalah dengan kualitas cetak, bagian berikut mungkin akan membantu Anda mengenali penyebab masalah.

## Masalah kualitas cetak yang berkaitan dengan media

Beberapa masalah kualitas cetak timbul dari penggunaan media yang tidak sesuai.

- Gunakan media yang memenuhi spesifikasi kertas HP. Lihat [Ukuran media terdukung](#).
- Permukaan media terlalu lembut. Gunakan kertas yang memenuhi spesifikasi kertas HP. Lihat [Ukuran media terdukung](#).
- Kandungan uap air pada kertas tidak merata, terlalu tinggi atau terlalu rendah. Gunakan media dari sumber yang berbeda atau dari rim kertas yang belum dibuka.
- Beberapa bidang media menolak toner. Gunakan media dari sumber yang berbeda atau dari rim kertas yang belum dibuka.
- Kertas kop surat yang Anda gunakan dicetak pada kertas kasar. Gunakan yang lebih lembut, kertas xerografik. Jika ini menyelesaikan masalah, minta pemasok kertas kop surat Anda untuk menggunakan kertas yang memenuhi spesifikasi untuk printer ini. Lihat [Ukuran media terdukung](#).
- Kertas sangat kasar. Gunakan yang lebih halus, kertas xerografik.
- Pengaturan driver salah. Untuk mengubah pengaturan jenis media, lihat [Jenis dan Ukuran](#).
- Media yang Anda gunakan terlalu berat untuk pengaturan jenis media yang Anda pilih dan toner tidak melebur ke media.

## Kerusakan transparansi overhead

Transparansi overhead dapat menampilkan masalah kualitas gambar yang sama seperti jenis media lainnya dan juga kerusakan yang spesifik untuk pencetakan pada transparansi. Juga, karena transparansi lentur dalam jalur cetak, komponen penanganan kertas dapat meninggalkan tanda pada permukaannya.



---

**Perhatikan** Printer HP Color LaserJet 3000 series tidak mendukung pencetakan warna pada transparansi.

**Perhatikan** Biarkan transparansi selama sekurangnya 30 detik agar menjadi dingin sebelum menanganinya.

---

- Dalam driver printer tab **Paper** [Kertas], pilih **Transparency** [Transparansi] sebagai jenis kertas. Juga, pastikan baki dikonfigurasi dengan benar untuk transparansi.
- Pastikan, bahwa transparansi memenuhi spesifikasi printer ini. Lihat [Ukuran media terdukung](#).
- Transparansi tidak didesain untuk adhesi toner yang tepat. Gunakan hanya transparansi yang khusus didesain untuk printer HP Color LaserJet.
- Pegang transparansi di bagian tepinya. Oli dari jari-jari dapat menyebabkan noda dan corengan.

- Bercak hitam, kecil, secara acak pada tepi halaman padat-isi, mungkin disebabkan oleh transparansi yang saling menempel dalam keranjang keluaran. Coba cetak tugas dalam tumpukan yang lebih kecil.
- Jika warna cetakan tampak keliru sewaktu dicetak, pilih warna yang berbeda dalam program perangkat lunak atau driver printer.
- Jika Anda menggunakan proyektor overhead reflektif dengan transparansi, gunakan proyektor overhead standar sebagai gantinya.

## Masalah kualitas cetak yang berkaitan dengan kondisi lingkungan

Jika printer beroperasi dalam kondisi yang sangat lembab atau kering, verifikasi bahwa lingkungan pencetakan berada dalam batasan spesifikasi. Lihat panduan persiapan awal printer untuk mengetahui spesifikasi lingkungan pengoperasian.

## Masalah kualitas cetak berkaitan dengan kemacetan

Pastikan, bahwa semua lembar kertas dibersihkan dari jalur kertas. Lihat [Perbaikan kemacetan](#).

- Jika printer macet baru-baru ini, cetaklah dua hingga tiga halaman untuk membersihkannya.
- Jika lembaran tidak melintasi pelebur, yang menyebabkan kerusakan gambar pada dokumen yang dicetak selanjutnya, cetaklah dua hingga tiga halaman untuk membersihkan printer. Namun, jika masalah ini terus berlangsung, lihat [Halaman pemecahan masalah kualitas cetak](#).

## Masalah kualitas kertas yang berkaitan dengan penumpukan toner di bagian dalam printer

Lama kelamaan, toner dan partikel lainnya dapat mengendap di dalam printer. Penumpukan ini dapat menimbulkan masalah pada kualitas cetak:



**Perhatikan** Untuk membantu mengurangi penumpukan toner, selalu konfigurasi jenis media dalam baki untuk mencocokkan jenis media yang Anda sedang gunakan. Mencetak pada media yang jenisnya berbeda dari pengaturan konfigurasi dapat menyebabkan penumpukan sisa toner.

- Tanda pada interval genap, pada sisi cetak halaman
- Toner yang mudah membelobor
- Bercak toner pada halaman
- Belang-belang atau garis vertikal pada halaman

Untuk memperbaiki jenis masalah ini, bersihkan printer. Lihat [Membersihkan printer](#).

## Halaman pemecahan masalah kualitas cetak

Gunakan halaman pemecahan masalah kualitas cetak yang terpasang pada printer ini untuk membantu mendiagnosis dan menyelesaikan masalah kualitas cetak.

1. Tekan [Menu](#).
2. Tekan ▼ untuk menyorot **DIAGNOSTIK**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **PEMECAHAN MASALAH PQ**, kemudian tekan ✓ to print the pages.

Printer kembali ke status **Siap** setelah mencetak halaman pemecahan masalah kualitas cetak. Jika Anda melihat cacat kualitas cetak pada halaman pemecahan masalah kualitas cetak, lakukan kalibrasi printer. Lihat [Mengkalibrasi printer](#). Jika cacat terus muncul, kunjungi situs Web yang sesuai untuk printer Anda:

- [www.hp.com/go/printquality/clj3000](http://www.hp.com/go/printquality/clj3000)
- [www.hp.com/go/printquality/clj3800](http://www.hp.com/go/printquality/clj3800)

## Mengkalibrasi printer

Kalibrasi adalah fungsi printer yang mengoptimalkan kualitas cetak. Jika Anda mengalami masalah kualitas cetak, lakukan kalibrasi printer.

1. Tekan **Menu**.
2. Tekan ▼ untuk menyorot **KONFIGURASI PERANGKAT**, kemudian tekan ✓.
3. Tekan ▼ untuk menyorot **KUALITAS CETAK**, kemudian tekan ✓.
4. Tekan ▼ untuk menyorot **KALIBRASI PENUH SEKARANG**, kemudian tekan ✓.

# A Persediaan dan aksesoris

- Untuk memesan persediaan di A.S., kunjungi [www.hp.com/sbso/product/supplies](http://www.hp.com/sbso/product/supplies).
- Untuk memesan persediaan di seluruh dunia, kunjungi [www.hp.com/ghp/buyonline.html](http://www.hp.com/ghp/buyonline.html).
- Untuk memesan persediaan di Kanada, kunjungi [www.hp.ca/catalog/supplies](http://www.hp.ca/catalog/supplies).
- Untuk memesan persediaan di Eropa, kunjungi [www.hp.com/go/supplies](http://www.hp.com/go/supplies).
- Untuk memesan persediaan di Asia-Pasifik, kunjungi [www.hp.com/paper/](http://www.hp.com/paper/).
- Untuk memesan aksesoris, kunjungi [www.hp.com/go/accessories](http://www.hp.com/go/accessories).

## Komponen dan persediaan

Komponen dan persediaan untuk printer ini akan tersedia sekurangnya selama lima tahun setelah produksi dihentikan.

Tabel di bawah mencantumkan persediaan dan aksesori yang tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 Series.

**Tabel A-1** Persediaan, aksesori, dan nomor komponen

Komponen	Nomor komponen	Jenis/ukuran
Peningkatan memori (DIMM)	Q7721A	Synchronous 128 MB DDR SDRAM DIMM
	Q7722A	Synchronous 256 MB DDR SDRAM DIMM
	Q7723A	Synchronous 512 MB DDR SDRAM DIMM
Aksesori	Q5958A	Unit pengumpan kertas untuk 500 lembar (Baki 3) opsional
Konektivitas Internal (EIO) untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series	J6073A/G	Hard disk performa tinggi HP Jetdirect (20 GB)
	J7934A	Server cetak HP Jetdirect 620n (10/100base-TX Ethernet)
	J7960A	Server cetak HP Jetdirect 625n (10/100/1000T Ethernet)
Konektivitas Eksternal (EX)	J3258C	Server cetak HP Jetdirect 170x (Ethernet)
	J6035D	Server cetak HP Jetdirect 175x (fast Ethernet, 10/100base-TX, USB 1.1)
	J6072A	Adaptor printer nirkabel HP bt1300 Bluetooth <sup>1</sup> (USB 1.1 atau interface port paralel)
	J7942A	Server cetak HP Jetdirect en3700 (fast Ethernet, full feature set, 10/100base-TX, USB 2.0)
	J7951A	Server cetak kabel/nirkabel HP Jetdirect ew2400 (fast Ethernet, value feature set, USB 2.0)
Persediaan printer untuk printer HP Color LaserJet 3000 Series	Q7560A	Kartrid cetak Hitam
	Q7561A	Kartrid cetak Cyan
	Q7562A	Kartrid cetak Kuning
	Q7563A	Kartrid cetak Magenta
Persediaan printer untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series	Q6470A	Kartrid cetak Hitam
	Q6471A	Kartrid cetak Cyan
	Q6472A	Kartrid cetak Kuning
	Q6473A	Kartrid cetak Magenta
Persediaan printer untuk printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series	Q6470A	Kartrid cetak Hitam
	Q7581A	Kartrid cetak Cyan
	Q7582A	Kartrid cetak Kuning
	Q7583A	Kartrid cetak Magenta
Kabel	C6518A	Kabel printer USB 2.0 (2-meter [6,5-kaki] standar)

**Tabel A-1** Persediaan, aksesori, dan nomor komponen (Lanjutan)

Komponen	Nomor komponen	Jenis/ukuran	
Media	C2934A	50 lembar Transparansi HP Color LaserJet (letter)	
	C2936A	50 lembar Transparansi HP Color LaserJet (A4)	
	Q2419A	Kertas HP LaserJet High Gloss (letter)	
	C4179A	200 lembar Kertas HP LaserJet Soft Gloss (letter)	
	C4179B	200 lembar Kertas HP LaserJet Soft Gloss (A4)	
	Q1298A	Kertas HP LaserJet Tough (letter)	
	Q1298B	Kertas HP LaserJet Tough (A4)	
	HPU1132	Kertas HP Premium Choice LaserJet (letter)	
	CHP410	Kertas HP Premium Choice LaserJet (A4)	
	HPJ1124	Kertas HP LaserJet (letter)	
	CHP310	Kertas HP LaserJet (A4)	
	Materi rujukan	5851-1468	<i>Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet</i>
		5021-0337	<i>Paket Rujukan Teknis PCL/PJL</i>  Untuk versi yang dapat di-download, kunjungi <a href="http://www.hp.com/support/clj3000">www.hp.com/support/clj3000</a> , <a href="http://www.hp.com/support/clj3600">www.hp.com/support/clj3600</a> atau <a href="http://www.hp.com/support/clj3800">www.hp.com/support/clj3800</a> . Setelah terhubung, pilih <b>Manuals</b> .

<sup>1</sup> Bluetooth adalah merek dagang yang dimiliki oleh pemiliknya dan digunakan oleh Hewlett-Packard Company berdasarkan lisensi.

## Memesan dengan menggunakan server Web terbenam

---



**Perhatikan** Fitur ini hanya tersedia untuk printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series .

---

Gunakan langkah berikut untuk memesan persediaan pencetakan langsung melalui server Web terbenam (lihat [Menggunakan server Web terbenam](#)).

1. Dalam browser Web pada komputer, ketik alamat IP untuk printer. Jendela status printer akan muncul. Atau, buka URL yang disediakan dalam pesan e-mail.
2. Apabila diminta untuk memberi sandi, masukkan sandi.
3. Di samping kiri jendela **Device Configuration** [Konfigurasi Perangkat], klik **Order Supplies** [Memesan Persediaan] Di sini tersedia URL tempat Anda membeli persediaan dan melihat informasi persediaan, termasuk nomor komponen dan informasi printer.
4. Pilih nomor komponen yang hendak dipesan, kemudian ikuti petunjuk pada layar.

## **B Layanan dan dukungan**

# keterangan jaminan terbatas Hewlett-Packard

## PRODUK HP

Printer HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600, 3600n, 3600dn, 3800, 3800n, 3800dn, dan 3800dtn

## JANGKA WAKTU JAMINAN TERBATAS

Jaminan terbatas satu tahun

HP memberi jaminan kepada Anda, pelanggan pengguna akhir, bahwa perangkat keras dan aksesori HP bebas dari kerusakan material dan pembuatan setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu yang tercantum di atas. Jika HP menerima pemberitahuan tentang kerusakan tersebut selama jangka waktu jaminan, maka HP atas kebijakan sendiri akan memperbaiki atau mengganti produk yang terbukti rusak. Produk pengganti dapat berupa produk baru atau yang memiliki performa setara dengan yang baru.

HP memberi jaminan kepada Anda, bahwa perangkat lunak HP tidak akan gagal dalam menjalankan petunjuk pemrogramannya setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu yang ditentukan di atas, yang disebabkan oleh kerusakan material dan pembuatan selama produk tersebut dipasang dan digunakan dengan semestinya. Jika HP menerima pemberitahuan atas kerusakan demikian selama jangka waktu jaminan, maka HP akan mengganti perangkat lunak yang tidak dapat menjalankan petunjuk pemrograman yang disebabkan oleh kerusakan tersebut.

HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk HP tidak akan pernah gagal atau bebas kesalahan. Jika dalam jangka waktu yang wajar, HP tidak mampu untuk memperbaiki atau mengganti produk ke dalam kondisi sebagaimana yang dijamin, Anda berhak mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan harga pembelian, segera setelah produk dikembalikan.

Produk HP dapat berisi komponen yang difabrikasi ulang untuk mendapatkan performa yang sama dengan komponen baru atau yang mungkin dapat untuk sesekali digunakan.

Jaminan tidak berlaku untuk kerusakan yang ditimbulkan dari (a) pemeliharaan atau kalibrasi yang tidak sesuai dan tidak memadai, (b) perangkat lunak, interface, komponen atau pasokan yang tidak disediakan oleh HP, (c) modifikasi secara tidak sah atau penyalahgunaan, (d) pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk ini, atau (e) tempat pemasangan atau pemeliharaan yang tidak memadai.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, JAMINAN DI ATAS BERSIFAT EKSKLUSIF DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS MAUPUN LISAN YANG TERSURAT ATAU TERSIRAT, DAN HP SECARA KHUSUS MENOLAK JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT ATAS KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN KHUSUS. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau provinsi tidak mengizinkan pembatasan terhadap batas waktu dari jaminan yang dinyatakan, sehingga pembatasan di atas atau pengecualian tidak berlaku bagi Anda. Jaminan ini memberi Anda perlindungan hukum khusus dan Anda juga dapat memiliki hak lainnya yang berbeda dari negara/kawasan ke negara/kawasan, negara bagian ke negara bagian, atau provinsi ke provinsi. Jaminan terbatas HP berlaku di negara/kawasan atau lokasi di mana terdapat dukungan HP untuk produk ini dan di mana HP telah memasarkan produk ini. Tingkat layanan jaminan yang Anda terima mungkin berbeda, tergantung pada standar setempat. HP tidak akan mengubah bentuk, fungsi dan kesesuaian produk agar dapat beroperasi di negara/kawasan dengan bertujuan agar berfungsi demi alasan hukum atau kepengaturan.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, PERBAIKAN DALAM PERNYATAAN JAMINAN INI ADALAH PERBAIKAN SATU-SATUNYA DAN EKSKLUSIF BAGI ANDA. KECUALI SEPERTI DIJELASKAN DI ATAS, DALAM SITUASI APA PUN, HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA ATAU ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK HILANGNYA KEUNTUNGAN ATAU DATA), ATAU KERUSAKAN LAIN, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI, ATAU LAINNYA. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau provinsi tidak mengizinkan pengecualian atau pembatasan terhadap kerusakan insidental atau konsekuensial, sehingga pembatasan atau pengecualian di atas tidak berlaku bagi Anda.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN UNTUK HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

## Keterangan jaminan terbatas kartrid cetak

Produk HP ini dijamin bebas dari kesalahan bahan dan pembuatan.

Jaminan ini tidak berlaku untuk produk yang (a) sudah diisi-ulang, diganti komponennya, dibuat-ulang, atau diubah dengan cara apa pun, (b) mengalami masalah akibat salah penggunaan, penyimpanan yang tidak semestinya, atau pengoperasian di luar spesifikasi kondisi yang dipublikasikan untuk produk printer tersebut, atau (c) menunjukkan keausan akibat penggunaan normal.

Untuk mendapatkan servis jaminan, kembalikan produk ke tempat pembelian (disertai penjelasan tertulis mengenai masalahnya serta contoh hasil cetak) atau hubungi dukungan pelanggan HP. Atas opsi HP, HP akan mengganti produk yang terbukti cacat atau mengembalikan uang pembelian Anda.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, JAMINAN DI ATAS ADALAH EKSKLUSIF (SATU-SATUNYA) DAN TIDAK ADA JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN, BAIK TERTULIS ATAU LISAN, TERSURAT ATAU TERSIRAT DAN HP SECARA KHUSUS AKAN MENGABAIKAN JAMINAN ATAU KETENTUAN TERSIRAT ATAS KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, KUALITAS YANG MEMUASKAN, DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU.

SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, DALAM KEADAAN APA PUN HP ATAU PEMASOKNYA TIDAK AKAN BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, INSIDENTAL, KONSEKUENSIAL (TERMASUK KEHILANGAN KEUNTUNGAN ATAU DATA) ATAU KERUSAKAN LAINNYA, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, WANPRESTASI ATAU LAINNYA.

KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI ATAU MENGUBAH, DAN MERUPAKAN TAMBAHAN UNTUK HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

## perjanjian pemeliharaan HP

HP menerapkan beberapa jenis perjanjian pemeliharaan yang memenuhi serangkaian luas kebutuhan dukungan. Perjanjian pemeliharaan ini bukan bagian dari jaminan standar. Layanan dukungan mungkin akan berbeda menurut wilayahnya. Tanyakan kepada penyalur HP setempat untuk menentukan layanan yang tersedia bagi Anda.

### perjanjian servis di tempat

Untuk menyediakan tingkat dukungan yang paling sesuai bagi kebutuhan Anda, HP menyediakan perjanjian servis di tempat dengan pilihan waktu respons.

#### Servis di tempat pada hari berikutnya

Perjanjian ini menyediakan dukungan pada hari kerja berikutnya sejak permohonan servis. Perpanjangan cakupan waktu dan perpanjangan jarak tempuh di luar zona servis yang ditetapkan HP, tersedia pada sebagian besar perjanjian di tempat (dengan biaya tambahan).

#### Servis mingguan (volume) di tempat

Perjanjian ini menyediakan jadwal kunjungan di tempat secara mingguan untuk organisasi yang memiliki banyak produk HP. Perjanjian ini dirancang untuk organisasi yang menggunakan 25 atau lebih produk workstation termasuk printer, plotter, komputer, dan disk drive.

### Perpanjangan jaminan

HP SupportPack menyediakan jaringan produk perangkat keras HP dan semua komponen internal persediaan HP. Pemeliharaan perangkat keras dilakukan untuk periode 1 hingga 3 tahun sejak tanggal pembelian produk HP. Pelanggan harus membeli HP SupportPack [Paket Dukungan HP] dalam jaminan pabrik yang dinyatakan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi grup HP Customer Care Service and Support [Dukungan dan Layanan Peduli Pelanggan HP].

## Pengemasan kembali printer

Jika printer Anda harus dipindahkan atau dikirim ke tempat lain, lakukan prosedur berikut untuk mengemas ulang printer.



---

**AWAS** Kerusakan sewaktu pengiriman akibat pengemasan yang tidak memadai adalah tanggung jawab pelanggan. Printer ini harus dalam posisi tegak selama pengiriman.

---

### Untuk mengemas ulang printer



---

**AWAS** *Penting sekali* untuk mengeluarkan kartrid cetak sebelum mengirimkan printer. Kartrid cetak yang tertinggal di dalam printer selama pengiriman akan bocor dan menutupi seluruh mesin printer dan bagian lainnya dengan toner.

Untuk mencegah kerusakan pada kartrid cetak, jangan sentuh rol, dan simpan kartrid cetak dalam kemasan aslinya, atau simpan pada tempat yang tidak terkena cahaya.

---

1. Lepaskan keempat kartrid cetak dan kirim secara terpisah.
2. Lepaskan baki 3 opsional dan kirim baki secara terpisah.
3. Jika memungkinkan, gunakan kotak pengiriman dan kemasan aslinya. Jika kemasan printer telah dibuang, hubungi jasa layanan pengiriman setempat untuk mendapatkan informasi tentang pengemasan ulang printer. HP menganjurkan agar peralatan tersebut diasuransikan untuk pengiriman.

## C Spesifikasi printer

Spesifikasi printer menyediakan informasi tentang ukuran dan berat, jumlah daya yang diperlukan dan dipakai, serta suara keluaran printer. Spesifikasi juga menjelaskan bagaimana modus pengoperasian yang berbeda pada printer akan mempengaruhi pemakaian daya, keluaran panas dan keluaran suara.

# Spesifikasi fisik

**Tabel C-1** Dimensi fisik untuk printer HP Color LaserJet 3000, 3600, dan 3800 Series

Produk	Tinggi	Lebar	Panjang	Berat: <sup>1</sup>
Model alas	400 mm (15,7 in)	450 mm (17,7 in)	400 mm (15,7 in)	20,3 kg (44,8 lb)
Model alas plus duplexer	423 mm (16,7 in)	450 mm (17,7 in)	400 mm (15,7 in)	21,5 kg (47,4 lbs)
Model alas plus baki 3 opsional	540 mm (21,3 in)	450 mm (17,7 in)	400 mm (15,7 in)	25,4 kg (56 lbs)
Model alas plus duplexer dan baki 3 opsional	563 mm (22,2 in)	450 mm (17,7 in)	400 mm (15,7 in)	26,6 kg (58,6 lbs)

<sup>1</sup> Berat printer tidak termasuk kartrid cetak.

## Spesifikasi listrik



**PERINGATAN!** Persyaratan daya berdasarkan pada negara/kawasan tempat printer dijual. Jangan mengubah tegangan pengoperasian. Perubahan ini dapat merusak printer dan membatalkan jaminan produk.

**Tabel C-2** Spesifikasi listrik untuk printer HP Color LaserJet 3000 Series

Komponen	Model 110-volt	Model 220-volt
Persyaratan daya	100 s/d 127 V (+/- 10%)	220 s/d 240 V (+/- 10%)
	50/60 Hz (+/- 2 Hz)	50 s/d 60 Hz (+/- 2 Hz)
Kapasitas minimum sirkuit yang dianjurkan	6,5 A	3,5 A

**Tabel C-3** Spesifikasi listrik untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series

Komponen	Model 110-volt	Model 220-volt
Persyaratan daya	100 s/d 127 V (+/-10%)	220 s/d 240 V (+/-10%)
	50 s/d 60 Hz (+/-2 Hz)	50 s/d 60 Hz (+/-2 Hz)
Kapasitas minimum sirkuit yang dianjurkan	6,5 A	3,5 A

**Tabel C-4** Spesifikasi listrik untuk printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series

Komponen	Model 110-volt	Model 220-volt
Persyaratan daya	100 s/d 127 V (+/-10%)	220 s/d 240 V (+/-10%)
	50 s/d 60 Hz (+/-2 Hz)	50 s/d 60 Hz (+/-2 Hz)
Kapasitas minimum sirkuit yang dianjurkan	6,5 A	3,5 A

# Spesifikasi pemakaian daya

**Tabel C-5** Pemakaian daya (rata-rata, dalam watt)<sup>1</sup>

Model Produk	Mencetak <sup>2</sup>	Siap <sup>3</sup>	Sleep <sup>4</sup>	Mati	Keluaran panas – Ready (BTU/jam) <sup>5</sup>
HP Color LaserJet 3000	409	29	13	0,5	100
HP Color LaserJet 3000n	409	29	13	0,5	100
HP Color LaserJet 3000dn	409	29	13	0,5	100
HP Color LaserJet 3000dtn	409	29	13	0,5	100
HP Color LaserJet 3600	337	51	15	0,5	171
HP Color LaserJet 3600n	337	51	15	0,5	171
HP Color LaserJet 3600dn	337	51	15	0,5	171
Printer HP Color LaserJet 3800	437	48	15	0,5	162
Printer HP Color LaserJet 3800n	437	48	15	0,5	162
Printer HP Color LaserJet 3800dn	437	48	15	0,5	162
Printer HP Color LaserJet 3800dtn	407	46	15	0,7	162

<sup>1</sup> Pemakaian daya yang dilaporkan adalah ukuran nilai tertinggi untuk pencetakan warna dan monokrom dengan menggunakan tegangan standar.

<sup>2</sup> HP Color LaserJet 3000: Kecepatan pencetakan adalah 15 ppm untuk media ukuran letter dan 29 ppm untuk media ukuran A4. HP Color LaserJet 3600: Kecepatan pencetakan adalah 17 ppm untuk media ukuran letter dan 17 ppm untuk media ukuran A4. Printer HP Color LaserJet 3800 : Kecepatan pencetakan adalah 20 ppm untuk media ukuran letter dan 21 ppm untuk media ukuran A4.

<sup>3</sup> Waktu pengaktifan standar dari ready mode [modus Siap] ke sleep mode [modus tidur] 30 menit.

<sup>4</sup> Waktu pemulihan dari sleep mode [modus tidur] sampai mulai mencetak adalah 6 detik.

<sup>5</sup> Penurunan panas maksimum untuk semua model dalam modus siap adalah 171 BTU per jam.



**Perhatikan** Nilai ini dapat berubah.

# Spesifikasi akustik

**Tabel C-6** Emisi akustik untuk printer HP Color LaserJet 3000 Series<sup>1</sup>

Tingkat kekuatan suara	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan (15 ppm) <sup>2</sup>	$L_{WA_d} = 6,9$ Bels (A) [69 dB (A)]
Siap	$L_{WA_d} = 5,3$ Bels (A) [53 dB (A)]
Tingkat tekanan suara: posisi di sekitar	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan (15 ppm) <sup>2</sup>	$L_{pAm} = 55$ dB (A)
Siap	$L_{pAm} = 39$ dB (A)

<sup>1</sup> HP Color LaserJet 3000dn diuji dalam modus simpleks dengan media ukuran A4.

<sup>2</sup> Kecepatan pencetakan berwarna adalah 15 ppm untuk media ukuran letter dan A4. Kecepatan pencetakan monokrom adalah 30 ppm untuk media ukuran letter dan 29 ppm untuk ukuran A4.

**Tabel C-7** Emisi akustik untuk printer HP Color LaserJet 3600 Series<sup>1</sup>

Tingkat kekuatan suara	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan(17 ppm) <sup>2</sup>	$L_{WA_d} = 6,4$ Bel (A) [64 dB (A)]
Tingkat tekanan suara: posisi di sekitar	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan(17 ppm) <sup>2</sup>	$L_{pAm} = 49$ dB(A)

<sup>1</sup> Printer HP Color LaserJet 3600 diuji dalam modus monokrom simpleks dengan media ukuran A4.

<sup>2</sup> Kecepatan pencetakan adalah 17 ppm untuk media ukuran letter dan 17 ppm untuk media ukuran A4.

**Tabel C-8** Emisi akustik untuk printer Printer HP Color LaserJet 3800 Series<sup>1</sup>

Tingkat kekuatan suara	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan (20 ppm) <sup>2</sup>	$L_{WA_d} = 6,4$ Bels (A) [64 dB (A)]
Siap	$L_{WA_d} = 6,4$ Bel (A) [64 dB (A)]
Tingkat tekanan suara: posisi di sekitar	Berdasarkan ISO 9296
Pencetakan (20 ppm) <sup>2</sup>	$L_{pAm} = 50$ dB (A)
Siap	$L_{pAm} = 40$ dB (A)

<sup>1</sup> HP Color LaserJet 3800n diuji dalam modus simples dengan media ukuran A4.

<sup>2</sup> Kecepatan pencetakan adalah 20 ppm untuk media ukuran letter dan 21 ppm untuk media ukuran A4.



**Perhatikan** Nilai ini dapat berubah.

# Spesifikasi lingkungan pengoperasian

Tabel C-9 Spesifikasi lingkungan pengoperasian

Lingkungan	Dianjurkan	Diperbolehkan
Suhu	17 s/d 25° C	10 s/d 27° C
Kelembaban	Kelembaban relatif (RH) 20 s/d 60%	10 s/d 70% RH
Ketinggian	Tidak berlaku	0 s/d 2600 m



**Perhatikan** Nilai ini dapat berubah.

## D Informasi peraturan

Bagian ini berisi informasi pengaturan berikut:

- [Peraturan FCC](#)
- [Program pengurusan produk sesuai lingkungan](#)
- [Declaration of conformity \(HP Color LaserJet 3000 series\)](#)
- [Pernyataan kepatuhan \(HP Color LaserJet 3600 series dan HP Color LaserJet 3800 series\)](#)
- [Pernyataan tentang keselamatan](#)

## Peraturan FCC

Peralatan ini sudah diuji dan ternyata memenuhi standar batasan untuk perangkat digital Kelas B, sesuai dengan pasal 15 Peraturan FCC. Batasan ini dirancang untuk memberikan perlindungan yang wajar terhadap gangguan yang merugikan pada instalasi pemukiman. Peralatan ini menghasilkan, menggunakan, dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika peralatan ini tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan petunjuk, dapat menyebabkan gangguan yang merugikan pada komunikasi radio. Walaupun begitu, tidak ada jaminan bahwa gangguan tidak akan terjadi dalam instalasi tertentu. Jika peralatan ini menyebabkan gangguan yang merugikan pada penerimaan radio atau televisi, yang dapat ditentukan dengan cara mematikan/menghidupkan peralatan ini, kami sarankan agar penggunaanya mencoba memperbaiki gangguan dengan salah satu atau beberapa cara berikut:

- Ubah arah atau pindahkan antena penerima.
- Tambahkan jarak antara peralatan dan alat penerima.
- Hubungkan peralatan ini ke stopkontak yang berbeda dengan stopkontak alat penerima.
- Berkonsultasilah dengan agen Anda atau teknisi radio/TV yang berpengalaman.



---

**Perhatikan** Perubahan atau modifikasi apa pun pada printer yang tidak secara tegas disetujui oleh Hewlett-Packard dapat membatalkan wewenang pengguna untuk mengoperasikan peralatan ini .

Kabel antarmuka berpelindung harus digunakan agar memenuhi batasan-batasan Kelas B Pasal 15 peraturan FCC

---

# Program pengurusan produk sesuai lingkungan

## Pelestarian lingkungan

Hewlett-Packard Company senantiasa menghasilkan produk berkualitas yang ramah lingkungan. Produk ini telah dirancang dengan beberapa atribut untuk meminimalkan pengaruh buruk terhadap lingkungan.

## Produksi Ozon

Produk ini praktis tidak mengeluarkan gas ozon (O<sub>3</sub>).

## Pemakaian daya

Pemakaian daya akan berkurang secara signifikan selama mode Sleep, sehingga dapat menghemat sumber daya listrik dan menghemat uang tanpa mempengaruhi performa yang tinggi dari produk ini. Produk ini memenuhi kualifikasi ENERGY STAR® (Versi 3.0), program non komersial yang bertujuan mendorong pengembangan produk peralatan kantor yang hemat energi.



Tanda ENERGY STAR® dan ENERGY STAR® adalah tanda terdaftar A.S. Sebagai mitra ENERGY STAR, Perusahaan Hewlett-Packard menetapkan bahwa produk ini telah memenuhi Pedoman ENERGY STAR untuk efisiensi energi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat di [www.energystar.gov/](http://www.energystar.gov/).

## Pemakaian toner

Economode menggunakan toner yang sangat sedikit, sehingga dapat memperpanjang masa pakai kartrid cetak.

## Penggunaan kertas

Fitur dupleks otomatis opsional dan kemampuan pencetakan N-up (beberapa halaman dicetak pada satu lembar) dapat mengurangi penggunaan kertas dan kebutuhan atas sumber daya alam.

## Plastik

Komponen plastik lebih dari 25 gram diberi tanda sesuai dengan standar internasional guna meningkatkan kemampuan mengidentifikasi plastik untuk tujuan daur ulang di akhir masa pakai produk.

## persediaan cetak HP LaserJet

Anda dapat dengan mudah mengembalikan dan mendaur ulang kartrid cetak HP LaserJet yang kosong—bebas biaya—pada HP Planet Partners. HP bertekad untuk menyediakan produk dan layanan inventif yang berkualitas tinggi, yang ramah lingkungan, dari segi desain produk dan produksi hingga proses distribusi, operasi dan pendaur-ulangan. Kami jamin, bahwa kartrid cetak HP LaserJet print yang Anda kembalikan akan didaur-ulang secara layak, mengolahnya untuk memperoleh bahan plastik dan logam yang masih bernilai untuk produk baru dan mengalihkan jutaan ton limbah dari tempat pembuangan.

Karena kartrid ini didaur-ulang dan digunakan dalam bahan yang baru, kartrid ini tidak akan dikembalikan kepada Anda. Kartrid cetak HP LaserJet Anda yang kosong, didaur-ulang dengan cara yang bertanggung jawab apabila Anda berpartisipasi di dalam program HP Planet Partners. Terima kasih, Anda telah menunjukkan sikap yang bertanggung jawab terhadap lingkungan!

Di berbagai negara/kawasan, persediaan pencetakan produk ini (contohnya, kartrid cetak) dapat dikembalikan ke HP melalui Program Pengembalian dan Daur Ulang Persediaan Pencetakan HP . Program pengembalian gratis dan mudah ini, tersedia di lebih dari 35 negara/kawasan. Informasi dan panduan program dalam berbagai bahasa disertakan di setiap kemasan baru kartrid cetak dan persediaan HP LaserJet.

## Informasi program daur ulang dan pengembalian persediaan cetak HP

Sejak 1992, HP telah menawarkan pengembalian persediaan HP LaserJet bekas pakai dan pendaur-ulangan secara gratis. Pada tahun 2004, HP Planet Partners untuk LaserJet Supplies, tersedia di 85% pasar dunia, di mana persediaan HP LaserJet dijual. Label yang sudah diberi alamat dan porto dibayar, disertakan di dalam panduan petunjuk di sebagian besar kemasan kartrid cetak HP LaserJet. Label dan kotak besar juga tersedia melalui situs web: [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

Gunakan label hanya untuk mengembalikan kartrid cetak HP LaserJet asli yang sudah kosong. Mohon jangan menggunakan label ini untuk kartrid non-HP, isi ulang atau kartrid yang diproduksi ulang, atau pengembalian jaminan. Persediaan cetak atau benda lainnya yang secara tidak sengaja terkirim ke program HP Planet Partners, tidak dapat dikembalikan.

Lebih dari 10 juta kartrid cetak HP LaserJet telah didaur-ulang di seluruh dunia pada tahun 2004 melalui program daur ulang persediaan HP Planet Partners. Jumlah yang tercatat ini menggambarkan 26 juta pon materi kartrid cetak yang telah dialihkan dari tempat pembuangan. Secara global, pada tahun 2004, HP telah mendaur ulang rata-rata 59% dari berat kartrid cetak yang terutama mengandung bahan plastik dan logam. Plastik dan logam digunakan untuk membuat produk baru seperti produk HP, baki plastik dan sambungan. Sisa materi dibuang dengan cara yang bertanggung jawab dan memperhatikan kelestarian lingkungan.

- **Pengembalian di A.S.** Untuk lebih bertanggung jawab terhadap kelestarian lingkungan, HP mendorong pengembalian kartrid dan persediaan bekas, dalam jumlah besar. Cukup kumpulkan dua atau lebih kartrid dan gunakan satu label UPS yang sudah beralamat, porto pra-bayar, yang disertakan di dalam kemasan. Untuk informasi di A.S., hubungi 1-800-340-2445 atau kunjungi situs Web HP di [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).
- **Pengembalian di luar A.S.** Pelanggan di luar A.S. sebaiknya mengunjungi situs Web [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai ketersediaan Program Pengembalian dan Pendaur-ulangan Persediaan HP .

## Kertas

Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang, jika kertas tersebut sesuai dengan petunjuk yang tertera di *Panduan Spesifikasi Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang yang sesuai dengan EN12281:2002.

## Batasan materi

Produk HP ini tidak mengandung merkuri.

Produk HP ini mengandung baterai yang mungkin memerlukan penanganan khusus pada akhir masa pakainya. Baterai yang disertakan atau disediakan oleh Hewlett-Packard untuk produk ini, antara lain:

Printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 series	Printer HP Color LaserJet 3600 series
Jenis: baterai carbon monofluoride lithium BR1632	Jenis: baterai carbon monofluoride lithium BR2032
Berat: 1,5 g	Berat: 2,0 g
Lokasi: Pada formatter board	Lokasi: Pada I-controller board
Dapat dilepaskan pengguna: Tidak	Dapat dilepaskan pengguna: Tidak

untuk mendapatkan informasi tentang pendaur-ulangan, kunjungi [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle), atau hubungi pihak yang berwenang di tempat Anda atau Aliansi Industri Elektronik: [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

## Pembuangan peralatan limbah oleh pengguna di rumah pribadi di Uni Eropa



Simbol ini pada produk atau pada kemasannya menunjukkan, bahwa produk ini tidak boleh dibuang dengan limbah rumah-tangga lainnya. Alih-alih, Anda yang bertanggung jawab untuk membuang peralatan limbah Anda dengan menyerahkannya ke pusat pengumpulan limbah yang ditunjuk untuk mendaur ulang peralatan listrik dan elektronik limbah. Pemisahan pengumpulan dan pendaur-ulangan peralatan limbah Anda pada saat pembuangan akan membantu melestarikan sumber daya alam dan menjamin, bahwa limbah tersebut didaur-ulang dengan cara yang melindungi kesehatan manusia dan lingkungan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai tempat di mana Anda dapat membuang peralatan limbah untuk pendaur-ulangan, silakan menghubungi kantor dinas kota di tempat Anda, layanan pembuangan limbah rumah-tangga atau toko tempat Anda membeli produk.

## Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS)

Material Safety Data Sheets [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS) untuk barang persediaan yang mengandung zat kimia (contohnya, toner) dapat diperoleh dengan menghubungi situs Web HP di [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds) atau [www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

## Perpanjangan jaminan

HP SupportPack menyediakan cakupan untuk produk perangkat keras HP dan semua komponen internal persediaan HP. Pemeliharaan perangkat keras mencakup masa tiga tahun sejak tanggal pembelian produk HP. Pelanggan harus membeli HP SupportPack [Paket Dukungan HP] dalam jaminan pabrik yang dinyatakan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi grup HP Customer Care Service [Layanan Peduli Pelanggan HP] dan HP Customer Support (Dukungan Pelanggan HP) Lihat [keterangan jaminan terbatas Hewlett-Packard](#).

## Untuk informasi lebih lanjut

Untuk memperoleh informasi lebih lanjut tentang topik lingkungan ini:

- Lembar profil produk ramah lingkungan untuk produk ini dan produk HP lainnya
- Komitmen HP terhadap pelestarian lingkungan
- Sistem manajemen lingkungan HP
- Pengembalian produk yang habis masa pakainya dan program daur ulang HP
- Material Safety Data Sheets [Lembar Data Keamanan Bahan]

Kunjungi [www.hp.com/go/environment](http://www.hp.com/go/environment) atau [www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

# Declaration of conformity (HP Color LaserJet 3000 series)

## Pernyataan Kepatuhan

menurut ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

**Nama Produsen:** Hewlett-Packard Company  
**Alamat Produsen:** 11311 Chinden Boulevard,  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

menyatakan, bahwa produk

**Nama Produk:** HP Color LaserJet 3000 series  
**Model Peraturan:<sup>3)</sup>** BOISB-0504-01

Termasuk

**Opsi Produk:** Q5985A – Baki Masukan 500 Lembar, Opsional  
**Kartrid Cetak** SEMUA  
Q7560A, Q7561A, Q7562A, Q7563A

mematuhi Spesifikasi Produk berikut:

**KESELAMATAN:** IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11  
IEC 60825-1:1993 +A1+A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Class 1 Laser/LED Product) GB4943-2001

**EMC:** CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 +A1 +A2 - Class B<sup>1)</sup>  
EN 61000-3-2:2000  
EN 61000-3-3:1995 +A1  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B2) / ICES-003, Issue 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

## Informasi Tambahan:

Dengan ini dinyatakan bahwa produk ini sudah memenuhi persyaratan Petunjuk EMC Directive 89/336/EEC dan Petunjuk Tegangan Rendah 73/23/EEC, serta dilengkapi dengan penandaan CE yang sesuai.

1) Produk ini diuji dalam konfigurasi biasa dengan Sistem Komputer Pribadi Hewlett-Packard.

2) Perangkat ini sesuai dengan Pasal 15 dari Peraturan FCC . Pengoperasiannya harus sesuai dengan dua Kondisi berikut ini: (1) perangkat ini tidak boleh menimbulkan gangguan berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima gangguan masuk, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak diinginkan.

3) Untuk tujuan peraturan, produk ini dilengkapi dengan Nomor model Peraturan. Nomor ini jangan dikelirukan dengan nama produk atau nomor produk

Boise, Idaho 83713, USA

**16 Mei, 2005**

## Hanya untuk Topik Peraturan, hubungi:

Australia Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street,, Blackburn, Victoria 3130, Australia

Eropa Kantor Penjualan dan Pelayanan Hewlett-Packard Setempat atau Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe,, Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Germany, (FAX+49-7031-14-3143)

A.S. Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA, (Telepon: 208-396-6000)

# Pernyataan kepatuhan (HP Color LaserJet 3600 series dan HP Color LaserJet 3800 series)

## Pernyataan Kepatuhan

menurut ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

**Nama Produsen:** Hewlett-Packard Company  
**Alamat Produsen:** 11311 Chinden Boulevard,  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

menyatakan, bahwa produk

**Nama Produk:**<sup>4)</sup> HP Color LaserJet 3600 series / HP Color LaserJet 3800 series  
**Model Peraturan:**<sup>3)</sup> BOISB-0504-00

Termasuk

**Opsi Produk:** Q5985A – Baki Masukan 500 Lembar, Opsional  
**Kartrid Cetak:** SEMUA  
Q6470A, Q6471A, Q6472A, Q6473A, Q7581A, Q7582A, Q7583A

mematuhi Spesifikasi Produk berikut:

**KESELAMATAN:** IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11  
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Class 1 Laser/LED Product)  
GB4943-2001

**EMC:** CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 +A1 +A2 - Class B<sup>1)</sup>  
EN 61000-3-2:2000  
EN 61000-3-3:1995 +A1  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B<sup>2)</sup> / ICES-003, Issue 4  
GB9254-1998, GB17625.1-2003

## Informasi Tambahan:

Dengan ini dinyatakan bahwa produk ini sudah memenuhi persyaratan Petunjuk EMC Directive 89/336/EEC dan Petunjuk Tegangan Rendah 73/23/EEC, serta dilengkapi dengan penandaan CE yang sesuai.

- 1) Produk ini diuji dalam konfigurasi biasa dengan Sistem Komputer Pribadi Hewlett-Packard.
- 2) Perangkat ini sesuai dengan Pasal 15 dari Peraturan FCC . Pengoperasiannya harus sesuai dengan dua Kondisi berikut ini: (1) perangkat ini tidak boleh menimbulkan gangguan berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima gangguan masuk, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak diinginkan.
- 3) Untuk tujuan peraturan, produk ini dilengkapi dengan Nomor model Peraturan. Nomor ini jangan dikelirukan dengan nama produk atau nomor produk
- 4) CLJ3600 series dan CLJ3800 series serupa dalam desain, tetapi menggunakan berbagai papan interface.

Boise, Idaho 83713, USA

**16 Mei, 2005**

## Hanya untuk Topik Peraturan, hubungi:

Australia Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street., Blackburn, Victoria 3130, Australia  
Eropa Kantor Penjualan dan Pelayanan Hewlett-Packard Setempat atau Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe., Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Germany, (FAX +49-7031-14-3143)  
A.S. Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, USA, (Telepon: 208-396-6000)

# Pernyataan tentang keselamatan

## Keamanan laser

Pusat Kesehatan untuk Perangkat dan Radiologi (CDRH) dari Administrasi Makanan dan Obat-obatan Amerika Serikat telah menerapkan berbagai peraturan untuk produk laser yang diproduksi sejak 1 Agustus, 1976. Produk-produk yang dipasarkan di Amerika Serikat wajib mematuhi peraturan tersebut. Printer ini dinyatakan sebagai produk laser “Kelas 1” menurut Standar Kinerja Radiasi dari Departemen Layanan Kesehatan dan Kemanusiaan (DHHS) sesuai dengan Undang-undang Kontrol Radiasi untuk Kesehatan dan Keamanan tahun 1968. Karena radiasi yang dipancarkan dari dalam printer dibatasi dengan pemasangan pelindung dan penutup luar, pancaran sinar laser tidak akan keluar selama pengoperasian.



**PERINGATAN!** Melakukan kontrol, membuat penyesuaian, atau mengikuti prosedur yang tidak tercakup dalam panduan pengguna ini dapat menimbulkan paparan radiasi yang membahayakan.

## Peraturan DOC Kanada

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

## Pernyataan EMI (Korea)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서  
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

## Pernyataan VCCI (Jepang)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Pernyataan tentang kabel listrik (Jepang)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Pernyataan tentang laser untuk Finlandia

### **Luokan 1 laserlaite**

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600, 3600n, 3600dn, 3800, 3800n, 3800dn, 3800dtn, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakoteloointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

### **VAROITUS !**

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

### **WARNING !**

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

### **HUOLTO**

HP Color LaserJet 3000, 3000n, 3000dn, 3000dtn, 3600, 3600n, 3600dn, 3800, 3800n, 3800dn, 3800dtn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

### **VARO !**

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

### **WARNING !**

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.



# E Bekerja dengan memori

## Memori printer



**Perhatikan** Informasi dalam apendiks ini hanya berkenaan dengan printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series.

Printer printer HP Color LaserJet 3000 dan 3800 Series dilengkapi satu slot dual inline memory module [Modul memori inline ganda] (DIMM). Gunakan slot DIMM untuk meningkatkan kemampuan printer dengan hal berikut ini:

- Tambahan memori printer — DIMM tersedia dalam 128, 256, dan 512 MB
- Bahasa printer berbasis DIMM dan opsi printer lainnya



**Perhatikan** Single in-line memory modules [Modul memori in-line tunggal] (SIMM) yang digunakan pada printer HP LaserJet sebelumnya tidak kompatibel dengan printer ini.

**Perhatikan** Untuk memesan DIMM, lihat [Persediaan dan aksesori](#).

Anda mungkin ingin menambah lagi memori ke printer jika sering mencetak grafik yang kompleks atau dokumen PostScript atau jika Anda menggunakan banyak font yang di-download. Memori tambahan juga memungkinkan printer mencetak beberapa lembar salinan tersusun pada kecepatan maksimum.

Sebelum memesan memori tambahan, lihat kapasitas memori yang sekarang terinstal dengan mencetak halaman konfigurasi. Lihat [Menggunakan halaman informasi printer](#).

## Menginstal DIMM memori

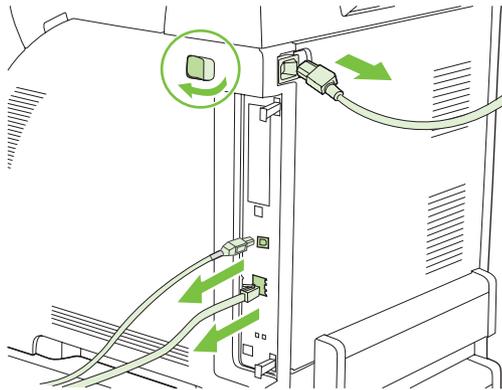
Anda dapat menginstal memori tambahan untuk printer ini serta menginstal font DIMM sehingga printer dapat mencetak karakter untuk bahasa Cina atau abjad Cyrillic.



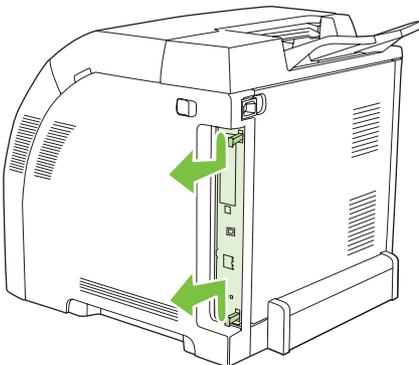
**AWAS** Listrik statis dapat merusak DIMM. Ketika menangani DIMM, kenakan pelindung antistatik atau seringlah menyentuh permukaan kemasan antistatik DIMM kemudian sentuh paparan logam pada printer.

## Untuk menginstal memori dan font DIMM

1. Matikan printer kemudian putuskan semua hubungan listrik dan kabel interface.

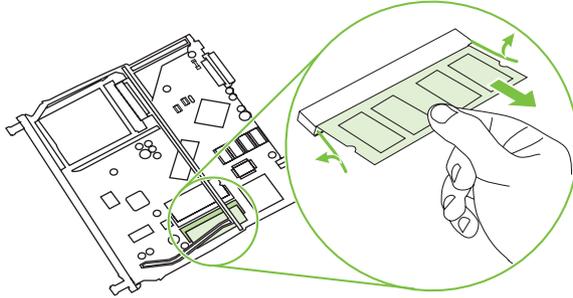


2. Pada samping kanan printer, tarik tab hitam dengan hati-hati kemudian tarik rakitan formatter dari printer.

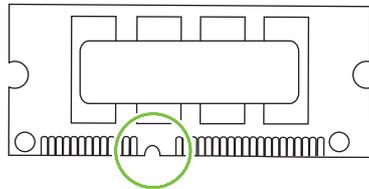


3. Taruh papan formatter pada permukaan yang bersih, rata dan dibumikan.

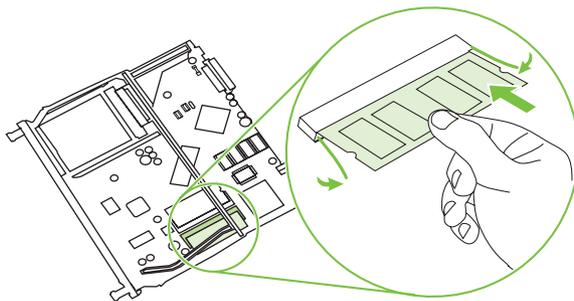
Untuk mengganti DIMM yang sekarang terinstal, rentangkan palang pada masing-masing sisi slot DIMM, angkat DIMM ke atas pada sudutnya dan tarik keluar.



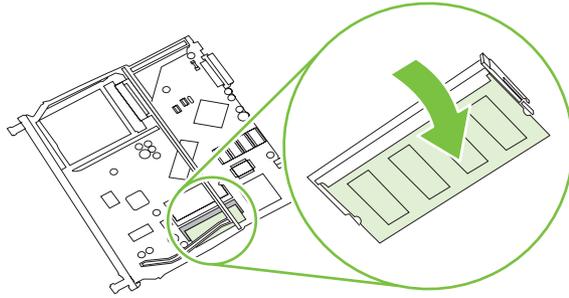
4. Keluarkan DIMM baru dari kemasan antistatis kemudian cari takik penjajaran pada tepi bawah DIMM.



5. Pegang DIMM pada tepinya, sejajarkan takik pada DIMM dengan bar dalam slot DIMM pada satu sudut dan tekan kuat-kuat DIMM ke dalam slot sampai masuk seluruhnya. Apabila diinstal dengan benar, kontak logam tidak akan terlihat.

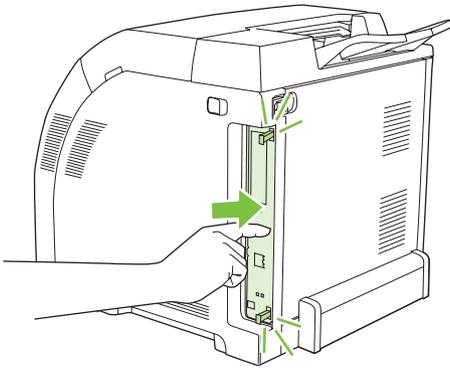


6. Tekan DIMM ke bawah sampai kedua palang menahan DIMM.



**Perhatikan** Jika Anda sulit menyisipkan DIMM, pastikan, bahwa takik di bagian bawah DIMM sejajar dengan bar dalam slot. Jika DIMM masih belum masuk, pastikan Anda menggunakan jenis DIMM yang benar.

7. Sejajarkan tepi papan formatter dalam alur di bagian atas dan bawah slot, kemudian sorong kembali papan ke dalam printer. Tekan formatter kuat-kuat sampai Anda mendengar palang formatter menghentak di dalam tempatnya.



8. Hubungkan lagi kabel listrik dan USB atau kabel jaringan kemudian hidupkan printer.
9. Setelah menginstal memori DIMM, lihat [Mengaktifkan memori](#).

## Mengaktifkan memori

Jika Anda telah memasang memori DIMM, atur driver printer agar mengenali memori yang baru ditambahkan.

### Untuk mengaktifkan memori pada Windows

1. Pada menu **Start** [Mulai], arahkan ke **Settings** [Pengaturan], lalu klik **Printers** atau **Printers and Faxes** [Printer dan Faks].
2. Pilih printer ini, lalu pilih **Properties** [Properti].
3. Pada tab **Configure** [Konfigurasi], klik **More** [Lagi].
4. Dalam kolom **Total Memory** [Total Memori], ketik atau pilih jumlah total memori yang telah terpasang.

5. Klik **OK**.
6. Ke [Memeriksa instalasi DIMM](#).

## Memeriksa instalasi DIMM

Periksa apakah DIMM telah diinstal dengan benar dan berfungsi.

### Untuk memeriksa instalasi DIMM

1. Hidupkan printer. Periksa, apakah printer berada dalam status **Siap** setelah printer melalui urutan startup. Jika muncul pesan kesalahan, DIMM mungkin belum diinstal dengan benar.
2. Cetak halaman konfigurasi. Lihat [Menggunakan halaman informasi printer](#).
3. Periksa bagian Installed Personalities and Options [Karakter yang Dipasang dan Opsi] pada halaman konfigurasi lalu bandingkan dengan halaman konfigurasi yang dicetak sebelum menginstal DIMM.
4. DIMM mungkin tidak diinstal dengan benar. Ulangi prosedur instalasi.

**atau**

DIMM mungkin rusak. Cobalah DIMM yang baru.



# Daftar Istilah

**administrator jaringan** Orang yang mengatur jaringan.

**Alamat IP** Nomor unik yang ditentukan ke perangkat komputer yang terhubung ke jaringan.

**baki** Wadah yang menyimpan kertas kosong.

**BOOTP** Singkatan dari “Bootstrap Protocol,” yaitu protokol Internet yang digunakan komputer untuk menemukan alamat IP-nya.

**DHCP** Singkatan dari “dynamic host configuration protocol.” Komputer atau periferal masing-masing yang dihubungkan ke jaringan, menggunakan DHCP untuk menemukan informasi konfigurasinya, antara lain, alamat IP.

**DIMM** Singkatan dari “dual inline memory module.” Papan sirkuit kecil yang menyimpan chip memori.

**driver printer** Program perangkat lunak yang digunakan printer untuk memperoleh akses ke berbagai fitur printer.

**dupleks** Fitur yang memungkinkan pencetakan pada kedua sisi lembar kertas. Juga disebut “pencetakan 2-sisi.”

**EIO** Singkatan dari “enhanced input/output.” Interface perangkat lunak yang digunakan untuk menambahkan server cetak, adaptor jaringan, hard disk atau item plug-in lainnya untuk printer HP .

**EPS** Singkatan dari “Encapsulated PostScript,” jenis file grafik.

**firmware** Petunjuk pemrograman yang tersimpan dalam unit memori read-only [hanya baca] di dalam printer.

**font** Seperangkat huruf, angka dan simbol yang lengkap dalam tipografi.

**gambar raster** Gambar yang terdiri dari sejumlah bintik.

**HP Easy Printer Care Software [Perangkat Lunak Printer Mudah-Perawatan]** Perangkat lunak yang memberikan kemampuan untuk melacak dan mengatur printer dari desktop komputer Anda.

**HP Jetdirect** Produk HP untuk pencetakan jaringan.

**HP Web Jetadmin** Perangkat lunak printer berbasis-Web, bermerek dagang HP yang dapat Anda gunakan pada komputer untuk mengatur semua periferal yang dihubungkan ke server cetak HP Jetdirect.

**I/O** Singkatan dari “input/output” dan merujuk ke pengaturan port komputer.

**IPX/SPX** Singkatan dari “internetwork packet exchange/sequenced packet exchange.”

**jaringan** Sistem komputer yang saling terhubung melalui kabel telepon atau sarana lain agar dapat saling berbagi informasi.

**kalibrasi** Proses yang dilakukan printer untuk penyesuaian internal guna menghasilkan kualitas cetak terbaik.

**karakter** Sejumlah fitur atau karakteristik khusus printer atau bahasa printer.

**keranjang** Wadah untuk menyimpan halaman cetak.

**komunikasi dua arah** Transmisi data dua arah.

**makro** Tekanan tombol atau perintah tunggal yang menghasilkan serangkaian aksi atau petunjuk.

**media** Kertas, label, transparansi, atau materi lain yang digunakan printer untuk mencetak gambar.

**membuat** Proses pembuatan teks atau grafik.

**monokrom** Hitam-putih. Hampa warna.

**panel kontrol** Area pada printer yang berisi sejumlah tombol dan layar tampilan. Gunakan panel kontrol untuk menetapkan pengaturan printer dan untuk memperoleh informasi tentang status printer.

**PCL** Singkatan dari "Printer Control Language [Bahasa Kontrol Printer]."

**pelebur** Perakitan yang memanfaatkan panas untuk melebur toner ke atas kertas atau media lain.

**pemilih** Aksesori Macintosh yang Anda gunakan untuk memilih perangkat.

**penyangga halaman** Memori printer sementara yang digunakan untuk menyimpan data halaman saat printer membuat gambar halaman.

**periferal** Perangkat tambahan, seperti printer, modem atau sistem penyimpanan yang bekerja bergabung dengan komputer.

**persediaan** Berbagai materi yang digunakan printer dan harus diganti. Item persediaan untuk printer ini ialah empat kartrid cetak.

**piksel** Singkatan dari "picture element [elemen gambar]," yaitu unit area terkecil dalam gambar yang ditampilkan pada layar.

**PJL** Singkatan dari "Printer Job Language [Bahasa Tugas Cetak Printer]."

**pola halftone** Pola halftone menggunakan ukuran perbedaan titik tinta untuk menghasilkan citra warna-berkesinambungan, seperti foto.

**PostScript** Bahasa keterangan halaman bermerek dagang.

**PostScript Teremulasi** Perangkat lunak yang mengemulasi Adobe PostScript, sebuah bahasa pemrograman yang menjelaskan penampilan halaman cetak. Bahasa printer ini muncul sebagai "PS" dalam banyak menu.

**PPD** Singkatan dari "PostScript Printer Description [Deskripsi Printer PostScript]."

**RAM** Singkatan dari "random access memory," jenis memori komputer yang menyimpan data yang dapat berubah.

**ROM** Singkatan dari "read-only memory [memori hanya baca]," jenis memori komputer yang menyimpan data yang tidak dapat berubah.

**skala abu-abu** Berbagai bayangan abu-abu.

**standar** Pengaturan normal atau standar untuk perangkat keras atau perangkat lunak.

**tag memori** Partisi memori yang memiliki alamat khusus.

**TCP/IP** Protokol internet yang sudah menjadi standar global komunikasi.

**toner** Bubuk halus hitam atau berwarna yang membentuk gambar pada media cetak.

**unit transfer** Sabuk plastik hitam yang menghantarkan media di dalam printer dan mengalihkan toner dari kartrid cetak ke media.



# Indeks

## Simbol/Numerik

, berlanjut otomatis 39  
, menemukan 7  
, panel kontrol 19  
, persediaan  
fitur printer 6  
2-sisi 81

## A

A4  
ukuran terdukung 15  
A5  
ukuran terdukung 15  
aksesori  
memesan 177  
alamat, printer  
Macintosh, pemecahan  
masalah 168, 171  
alamat IP 45  
Alamat IP  
Macintosh, pemecahan  
masalah 168, 171  
amplop  
memuatkan ke dalam  
baki 1 60  
mencetak pada 78  
tjenis terdukung 14  
ukuran terdukung 15

## B

B5  
ukuran terdukung 15  
bahasa, standar pengaturan 40  
baki  
jenis kertas terdukung 14  
menemukan 7  
mengkonfigurasi 34  
ukuran kertas terdukung 15  
baki masukan  
mengkonfigurasi 24, 55

beberapa halaman per  
lembar 73, 76

## C

clearable warnings [peringatan  
yang dapat dihapus] 38  
custom  
ukuran terdukung 15

## D

daftar font  
mencetak 91  
DIMM  
imenginstal 204  
dokumentasi 2  
double-sided printing [pencetakan  
dua-sisi] 36  
driver  
Macintosh, pemecahan  
masalah 170  
mengakses 10  
preset 75  
set cepat 70  
driver PCLdriver Emulasi 9  
driver PDL 9  
driver printer  
tab Layanan 74  
duplexingpencetakan dua-sis 15

## E

EIO (Enhanced Input/Output)  
mengkonfigurasi 48  
ertas  
pencetakan dua-sisi 15  
executive  
ukuran terdukung 15

## F

file EPS, pemecahan  
masalahpemecahan  
masala 169  
file EPS, pemecahan masalah  
pemecahan masala 172  
File PostScript Printer Description  
(PPD)  
pemecahan masalah 168  
fitur 3  
fitur aksesibilitas 6  
fitur Duplex Blank Pages 36  
fitur Personality [Karakter] 37  
fitur situs 5  
fitur Size/Type Prompt [Prompt  
Ukuran/Jenis] 36  
Fitur Sleep Delay [Tunda Tidur]  
Fitur 36  
fitur Use Another Tray [Gunakan  
Baki Lain] 35  
fitur Use Requested Tray [Gunakan  
Baki yang Diminta] 34  
font  
file EPS, pemecahan  
masalah 169, 172  
Macintosh, pemecahan  
masalah 169  
formulir pra-cetrak 79

## G

Gunakan Kertas/Sampul yang  
berbeda 72

## H

h  
file EPS 169, 172  
halaman direktori  
mencetak 91  
halaman informasi printer 90,  
175

- halaman konfigurasi
  - mencetak 90
- halaman penggunaan
  - mencetak 90
- halaman per lembar 73, 76
- halaman pertama
  - kosong 72
  - menggunakan kertas berbeda 72, 75
- halaman registrasi 158
- halaman sampul 72, 75
- halaman status persediaan
  - mencetak 90
- halaman uji jalur kertas 158
- HP fraud hotline [saluran langsung kasus pemalsuan HP] 112
- HP JetReady 9
- HP SupportPack 185
- HP Web Jetadmin
  - memeriksa tingkat toner 111
  - menggunakan untuk mengkonfigurasi tanda e-mail 92

## I

i 15

## J

- jaminan
  - kartrid cetak 184
  - perpanjangan 185
  - produk 182
- jaringan
  - alamat IP 45
  - default gateway [gerbang standar] 46
  - mengkonfigurasi 45
  - menonaktifkan AppleTalk 47
  - menonaktifkan DLC/LLC 47
  - menonaktifkan IPX/SPX 47
  - menonaktifkan protokol 46
  - panel kontrol digunakan dalam 41
  - perangkat lunak 11
  - server cetak Jetdirect 5
  - subnet mask 45
- Jetadmin, HP Web 12

## K

- kartrid cetak
  - mengganti 113

- kartrid
  - fitur 6
  - jaminan 184
  - pesan status 19
- kartrid cetak
  - asli HP 112
  - fitur 6
  - jaminan 184
  - memeriksa tingkat toner 110
  - mengatur 110
  - menyimpan 111
  - non-HP 112
  - otentikasi 112
  - pesan status 19
- kartrid toner. *Lihat* kartrid cetak
- kecepatan procesor 5
- kecerahan, tampilan panel kontrol 37
- kedua sisi, mencetak pada 36
- kedua sisi, pencetakan pada k 15
- Kegunaan Printer Desktop, pemecahan masalah 168
- Kegunaan Printer HP, Macintosh 13
- keranjang
  - menemukan 7
- keranjang keluaran menemukan 7
- kertas
  - berwarna 77
  - daur ulang 80
  - halaman per lembar 73, 76
  - halaman pertama 72, 75
  - HP LaserJet Tough 79
  - jenis terdukung 14
  - memilih 53
  - memuatkan dalam baki 1 58
  - mengkilap 77
  - mengkonfigurasi baki 34
  - pengumpulan manual 35
  - tebal 79
  - ukuran dokumen, memilih 71
  - ukuran khusus, mengatur 72
  - ukuran terdukung 15
- kertas berwarna, mencetak pada 77
- kertas daur ulang 80
- kertas HP LaserJet Tough 79
- kertas kuat 79

- kertas mengkilap
  - jenis terdukung 14
  - mencetak pada 77
- kertas tebal
  - jenis terdukung 14
  - mencetak pada 79
- konfigurasi 3
- kop surat 79

## L

- label
  - jenis terdukung 14
  - mencetak pada 78
- lampu, panel kontrol 18, 19
- lanjut otomatis kesalahan 39
- layar, panel kontrol
  - pesan 19
- legal
  - ukuran terdukung 15
- letter
  - ukuran terdukung 15
- lingkungan berbagi penggunaan 41
- Linux drivers 10

## M

- macet
  - mengkonfigurasi tanda e-mail 92
  - penyebab umum 142
  - perbaikan 140
- macets
  - lokasi 140
- Macintosh
  - driver, mengakses 11
  - driver, pemecahan masalah 170
  - font, pemecahan masalah 169
  - kartu USB, pemecahan masalah 169, 172
  - masalah, pemecahan masalah 168
  - pencetakan latar belakang 169
- Macintosh, vresi terdukung 9
- media
  - amplop 78
  - formulir pra-cetak 79
  - halaman per lembar 73, 76

- halaman pertama 72, 75
  - jenis terdukung 14
  - kertas berwarna 77
  - kertas daur ulang 80
  - kertas HP LaserJet Tough 79
  - kertas mengkilap 77
  - kertas tebal 79
  - kop surat 79
  - label 78
  - memilih 53
  - mengkonfigurasi baki 34
  - pencetakan dua-sisi 15
  - pengindraan otomatis 68
  - pengumpanan manual 35
  - transparansi 77
  - ukuran dokumen, memilih 71
  - ukuran khusus, mengatur 72
  - ukuran terdukung 15
  - Mematuhi standar Engery Star 6
  - membatalkan permintaan cetak 84
  - membersihkan printer 117
  - memecahkan masalah daftar periksa 120
  - memori
    - menambah 88, 203
    - mengaktifkan 206
    - menginstal 204
  - memperbesar dokumen 71
  - memperkecil dokumen 71
  - mendaur ulang
    - persediaan printer 195
  - men-download perangkat lunak 9
  - mengatur skala dokumen 71
  - menghentikan permintaan cetak
    - mengistirahatkan permintaan ce 84
  - mengkonfigurasi
    - tanda e-mail 92
  - mengontrol tugas cetak 50
  - mengubah ukuran dokumen 71
  - menu
    - diagnostik 33
    - I/O 31
    - informasi 23
    - kualias cetak 27
    - menyetel ulang 32
    - penanganan kertas 24
    - pencetakan 25
    - pengaturan sistem 28
  - menu Cara Kerja Baki 34
  - menu diagnostik 33
  - menu I/O 31
  - menu informasi 23
  - menu kualitas cetak 27
  - menu penanganan kertas 24
  - menu pencetakan 25
  - menu pengaturan sistem 28
  - menyetel ulang menu 32
- N**
- n
    - port, menemukan 8
- O**
- OS/2 drivers 10
- P**
- panduan, panduan informasi printer 2
  - panel kontrol
    - bahasa, standar pengaturan 40
    - kecerahan layar 37
    - lampu 18
    - layar 19
    - lingkungan berbagi penggunaan 41
    - menemukan 7
    - menu 21
    - pengaturan 34
    - tinjauan umum 17
    - tombol 18
  - pemecahan masalah
    - halaman informasi 158
    - hasil cetak printer salah 166
    - kualitas cetak 174
    - macets 140
    - Masalah Macintosh 168
    - transparansi overhead 174
  - pencetakan dua-sisi 81
  - pencetakan 2-sisi
    - opsi penjilidan 82
    - pengaturan panel kontrol 82
  - pencetakan 2-sisi manual 82
  - pencetakan dua-sisi 36
  - pencetakan
    - duplekspencetakan 81
  - pencetakan latar belakang, pemecahan masalah 169
  - pencetakan n-up 73, 76
  - pencetakan sisi-ganda 15, 81
  - pencetakan skal abu-abu 104
  - pengaturan
    - driver preset 75
    - set cepat 70
  - pengaturan Replace Supplies [Mengganti Persediaan] 39
  - Pengaturan tab warna 73, 76
  - pengemasan kembali
    - printerpengiriman 186
  - pengindraan media otomatis 68
  - pengumpanan manual 35
  - perangkat lunak
    - aplikasi 13
    - driver 9
    - HP Easy Printer Care 12
    - HP Web Jetadmin 12
    - jaringan 11
    - server Web terbenam 12
    - Situs Web 9
    - termasuk 6
  - Perangkat lunak HP Easy Printer Care 12
  - Perangkat Lunak HP Easy Printer Care
    - menggunakan 96
  - Perangkat lunak HP-UXPerangkat lunak 12
  - perangkat lunak sistem pencetakan 9
  - peraturan
    - FCC 194
  - peraturan FCC 194
  - perbaiki kemacetan 40
  - perjanjian pemeliharaan perjanjian servi 185
  - perjanjian servis di tempat 185
  - Pernyataan EMI Korea 200
  - pernyataan tentang keselamatan
    - keamanan laser 200
    - keamanan laser untuk Finlandia 201
  - Pernyataan VCCI Jepang 200
  - perpanjangan jaminan 185
  - persediaan
    - interval penggantian 110
    - memesan 177
  - persediaan habis
    - mengkonfigurasi tanda 92

- persediaan rendah
    - mengkonfigurasi tanda e-mail 92
  - pesan, panel kontrol pesan
    - kesalahan 19
  - peta menu
    - mencetak 90
  - pintu, menemukan penutup
    - atas 7
  - pintu depan, menemukan 7
  - port
    - l menemukan jaringa 8
    - pemecahan masalah Macintosh 169, 172
  - port USB
    - pemecahan masalah Macintosh 172
  - Port USB
    - terdukung 5
  - port USB 2.0 berkecepatan tinggi
    - terdukung 5
  - power saving [hemat daya]. *Lihat* Fitur Sleep Mode [Modus Tidur]
  - PPDs
    - pemecahan masalah 168
  - PPDs, Macintosh 13
  - preset [pra-setel] 75
  - Print Document On [Cetak Dokumen Pada] 71
  - printer 186
  - printer keliru, mengirimkan ke 168
  - product stewardship program [program pengurusan produk] 195
  - PS 9
  - PS Defer Media feature [Fitur Media Tunda PS] 35
- Q**
- quick sets [set cepat] 70
- S**
- s 2, 185
  - saklar daya 8
  - saklar on/off [hidup/mati] 8
  - sambungan keranjang
    - keluaran 58
  - sampul 75
  - server cetak HP Jetdirect 5
  - Server cetak HP Jetdirect 48
  - server cetak Jetdirect 5
  - server Web terbenam
    - memeriksa tingkat toner 111
    - memesan persediaan 180
    - menggunakan 93
    - menggunakan untuk mengkonfigurasi tanda 92
  - servre Web terbenam 12
  - sistem operasi terdukung 9
  - situasi khusus
    - halaman pertama yang berbeda 84
    - media ukuran-custom 84
  - Situs web
    - dokumentasi 2
  - Situs Web
    - perangkat lunak, men-download 9
  - Sleep Mode [Modus Tidur] 36
  - slot EIO 8
  - Solaris 12
  - spesifikasi
    - fitur 5
    - jenis kertas 53
    - jenis kertas terdukung 14
    - ukuran media terdukung 15
  - statement
    - ukuran terdukung 15
  - status, persediaan
    - pengaturan 39
    - pesan panel kontrol 19
  - status persediaan
    - fitur printer status 6
    - pengaturan 39
    - pesan panel kontrol 19
  - stok kartu
    - jenis terdukung 14
    - mencetak pada 79
  - subnet mask 45
  - SupportPack, HPi 185
- T**
- tab Services [Layanan] 74
  - tak 84
  - tampilan, panel kontrol
    - bahasa, standar pengaturan 40
    - kecerahan, pengaturan 37
  - tanda e-mail
    - mengkonfigurasi 92
    - termasuk font 5
  - tombol, panel kontrol 18
  - transparansi
    - mencetak pada 77
    - ukuran terdukung 14
- U**
- ukuran kertas khusus
    - pengaturan driver 72
  - UNIX model scripts 10
  - USB port
    - menemukan 8
    - pemecahan masalah Macintosh 169
- W**
- warna
    - cetakan vs. monitor 107
    - HP ImageREt 2400 102
    - HP ImageREt 3600 102
    - mencetak dalam skal abu-abu 104
    - mengatur 104
    - menggunakan 102
    - menyesuaikan 104
    - opsi halftone 104
    - pencocokan 107
    - sRGB 102
  - watermark [tanda air]
    - halaman sampul 75
  - Web
    - fitur printer 5
  - Windows
    - driver, mengakses 10
  - Windows, versi terdukung 9



© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

[www.hp.com](http://www.hp.com)



Q5982-90993