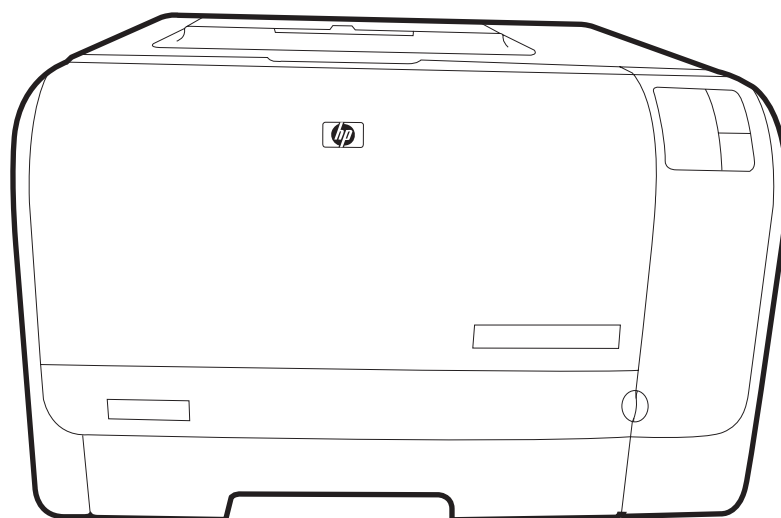


HP Color LaserJet Seri CP1210 Printer

Panduan Pengguna



HP Color LaserJet Seri CP1210 Printer

Panduan Pengguna



Hak Cipta dan Lisensi

© 2007 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

Informasi yang terkandung di sini dapat berubah-ubah sewaktu-waktu.

Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP tercantum dalam keterangan jaminan yang ditegaskan dan menyertai produk serta layanan tersebut. Tidak ada bagian apa pun dari dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan atau kekurangan teknis atau editorial yang terdapat dalam dokumen ini.

Nomor komponen: CC376-90916

Edition 2, 10/2007

Pernyataan Merek Dagang

Adobe®, AdobePhotoShop®, dan PostScript® adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated.

ENERGY STAR® dan logo ENERGY STAR logo® adalah merek dagang terdaftar di AS milik Badan Perlindungan Lingkungan (EPA)..

Corel® adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Corel Corporation atau Corel Corporation Limited.

Microsoft®, Windows®, and Windows®XP adalah merek dagang di A.S. dari Microsoft Corporation.

Windows Vista™ adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau di negara lain.

Isi

1 Dasar

Fitur produk	2
Berkeliling	3
Tampak depan	3
Tampak belakang dan samping	3
Memahami panel kontrol	4
Koneksi USB	4
Model dan nomor seri	5

2 Perangkat lunak

Sistem operasi yang didukung	8
Driver printer	9
Prioritas pengaturan cetak	10
Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak	11
Menghapus perangkat lunak produk	12
Utilitas	13
Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 perangkat lunak	13
Perangkat lunak Status Alerts [Peringatan Status]	13

3 Kertas dan media cetak

Memahami penggunaan kertas dan media cetak	16
Ukuran kertas dan media cetak yang didukung	17
Jenis kertas yang didukung dan kapasitas baki	19
Pedoman kertas atau media cetak khusus	20
Memuat kertas dan media cetak	21

4 Pekerjaan cetak

Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media	24
Bantuan driver printer	25
Membatalkan pekerjaan cetak	26
Membuat dan menggunakan cara pintas di Windows	27
Mencetak buklet	28
Pengaturan kualitas cetak	29
Mencetak pada media khusus	30
Mengubah ukuran dokumen	31
Mengatur orientasi cetak	32
Menggunakan tanda air	33
Mencetak pada dua sisi halaman (dupleks manual)	34

Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows	35
---	----

5 Warna

Mengatur warna	38
Mencetak dalam Skala abu-abu	38
Penyesuaian warna otomatis atau manual	38
Opsi warna manual	38
Color Themes [Tema Warna]	39
Penggunaan warna tingkat lanjut	40
HP ImageREt 2400	40
Pemilihan media	40
Opsi warna	40
Standard red-green-blue (sRGB)	40
Mencocokkan warna	42
Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mencetak palet Microsoft Office Basic Colors	42

6 Mengatur dan memelihara

Mencetak halaman informasi	44
Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210	45
Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210	45
Status	45
Event log [Log kejadian]	46
Help [Bantuan]	46
Device Settings [Pengaturan Perangkat]	46
Paper Handling [Penanganan Kertas]	47
Print Quality [Kualitas Cetak]	47
Print Density [Kerapatan Cetak]	48
Mode Cetak	48
Paper Types [Jenis Kertas]	48
Setup Sistem	49
Set up Status Alerts [Mengatur Peringatan Status]	49
Service [Layanan]	49
Belanja Persediaan	49
Link Lain	49
Mengelola persediaan	51
Penyimpanan kartrid-cetak	51
Kebijakan HP mengenai kartrid cetak non-HP	51
Fraud hotline dan situs Web HP	51
Cartridge out override [Pengabaian kartrid yang habis]	51
Mengganti kartrid cetak	53
Membersihkan produk	56

7 Memecahkan masalah

Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar	58
Beberapa faktor yang mempengaruhi kinerja produk	58
Pola lampu status	59
Pesan peringatan-status	63
Macet	68

Perbaiki kemacetan	68
Penyebab umum kemacetan	68
Mengatasi kemacetan	69
Macet dibaki 1	69
Macet di area pelebur	70
Kemacetan di keranjang keluaran	71
Masalah kualitas cetak	73
Meningkatkan kualitas cetak	73
Mengidentifikasi dan memperbaiki cacat cetak	73
Daftar periksa kualitas cetak	73
Masalah umum kualitas cetak	74
Atasi masalah pada dokumen berwarna	78
Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk memecahkan masalah kualitas cetak	80
Kalibrasi produk tersebut	81
Masalah performa	82
Masalah perangkat lunak produk	83

Apendiks A Persediaan dan aksesori

Memesan komponen, aksesori, dan persediaan	86
Memesan langsung dari HP	86
Memesan melalui penyedia layanan atau dukungan	86
Pesan langsung melalui perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210	86
Nomor suku cadang	87

Apendiks B Layanan dan dukungan

keterangan jaminan terbatas Hewlett-Packard	90
Pernyataan garansi terbatas kartrid cetak	92
HP Customer Care [Peduli Pelanggan]	93
Layanan Online	93
Dukungan telepon	93
Kegunaan perangkat lunak, driver dan informasi elektronik	93
Pemesanan langsung HP untuk aksesori atau persediaan	93
Informasi layanan HP	93
Perjanjian layanan HP	93
Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210	94
perjanjian pemeliharaan HP	95
HP Care Pack™ Services dan Perjanjian Layanan	95
Perpanjangan jaminan	95
Mengemas ulang produk	96
Formulir informasi layanan	97

Apendiks C Spesifikasi

Spesifikasi fisik	100
Spesifikasi lingkungan pengoperasian	101
Spesifikasi listrik	102
Spesifikasi pemakaian daya	103
Emisi akustik	104
Spesifikasi kertas dan media cetak	105

Spesifikasi kemiringan	106
------------------------------	-----

Apendiks D Informasi peraturan

Peraturan FCC	108
Program masyarakatan produk ramah lingkungan	109
Pelestarian lingkungan	109
Produksi Ozon	109
Pemakaian daya	109
Penggunaan kertas	109
Plastik	109
Persediaan cetak HP LaserJet	109
Petunjuk tentang pengembalian dan daur ulang	110
Amerika Serikat dan Puerto Rico	110
Beberapa pengembalian (2 hingga 8 kartrid)	110
Satu pengembalian	110
Pengiriman	110
Pengembalian di luar A.S.	110
Kertas	110
Batasan materi	110
Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga di Uni Eropa	111
Material Safety Data Sheet [Lembar Data Keamanan Bahan] (MSDS)	111
Untuk informasi lebih lanjut	111
Declaration of conformity	112
Pernyataan tentang keselamatan	113
Keamanan Laser	113
Peraturan DOC Kanada	113
Pernyataan VCCI (Jepang)	113
Pernyataan tentang kabel listrik (Jepang)	113
Pernyataan EMI (Korea)	113
Keterangan tentang laser untuk Finlandia	113
Tabel Substansi (China)	114

Indeks	117
---------------------	------------

1 Dasar

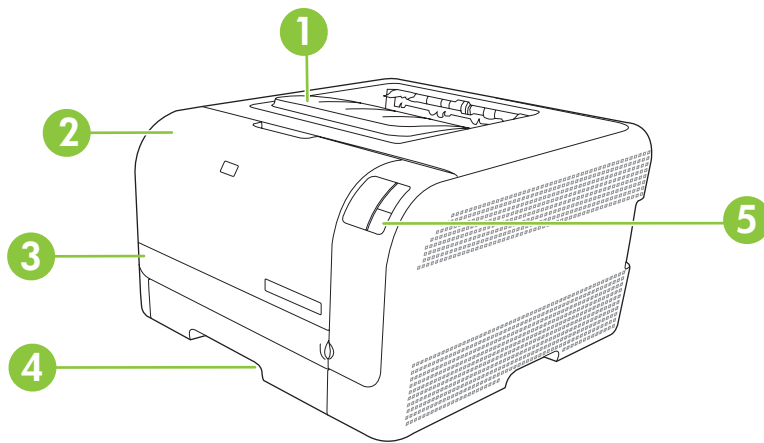
- Fitur produk
- Berkeliling

Fitur produk

Cetak	<ul style="list-style-type: none">● Mencetak halaman berukuran Letter dan A4 pada kecepatan 8 halaman per menit (ppm) dalam berwarna dan 12 ppm dalam hitam-putih.● Mencetak pada 600 dot per inci (dpi).● Dilengkapi pengaturan yang dapat diatur untuk mengoptimalkan kualitas cetak● Kartrid cetak menggunakan toner HP ColorSphere. Untuk informasi mengenai jumlah halaman yang bisa dicetak kartrid, lihat www.hp.com/go/pageyield. Hasil sebenarnya tergantung pada penggunaan.
Memory [Memori]	<ul style="list-style-type: none">● Termasuk 16-megabyte (MB) random-access memory (RAM)
Sistem operasi yang didukung	<ul style="list-style-type: none">● Windows 2000● Windows XP Home/Professional● Windows Server 2003 (hanya yang 32-bit)● Windows Vista
Penanganan kertas	<ul style="list-style-type: none">● Baki 1 menampung hingga 150 lembar media cetak atau 20 amplop● Nampan keluaran menampung hingga 125 lembar media cetak
Fitur driver printer	<ul style="list-style-type: none">● ImageREt 2400 menghasilkan kualitas cetak 2400-dot-per-inci (dpi) untuk pencetakan cepat serta pencetakan teks dan grafik bisnis berkualitas tinggi.
Sambungan antarmuka	<ul style="list-style-type: none">● Dilengkapi port USB 2.0 Kecepatan Tinggi
Fitur lingkungan	<ul style="list-style-type: none">● Untuk menentukan status kualifikasi ENERGY STAR® bagi produk ini, lihat Product Data Sheet [Lembar Data Produk] atau Specifications Sheet [Lembar Spesifikasi].
Pencetakan ekonomis	<ul style="list-style-type: none">● Menyediakan pencetakan N-up (mencetak lebih dari satu halaman pada selebar kertas).● Driver printer menyediakan opsi untuk mencetak pada dua sisi secara manual.
Persediaan	<ul style="list-style-type: none">● Menggunakan kartrid cetak dengan desain tanpa dikocok
Aksesibilitas	<ul style="list-style-type: none">● Panduan pengguna online kompatibel dengan pembaca layar teks.● Kartrid cetak dapat dipasang dan dilepas dengan satu tangan.● Semua pintu dan penutup dapat dibuka dengan satu tangan.

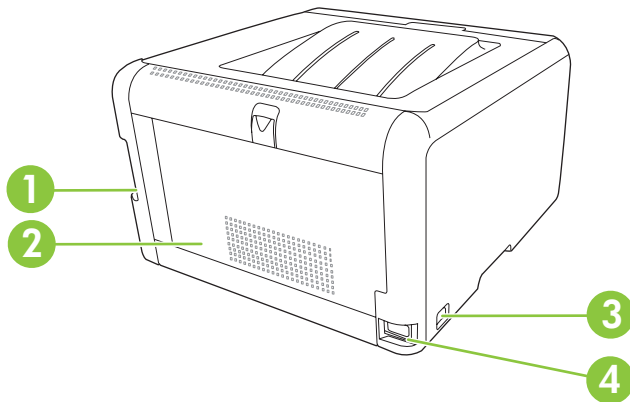
Berkeliling

Tampak depan



1	Nampan keluaran (menampung 125 lembar kertas standar)
2	Pintu depan (memberikan akses ke kartrid cetak)
3	Pintu akses kemacetan
4	Baki 1 (menampung 150 lembar kertas standar)
5	Panel kontrol

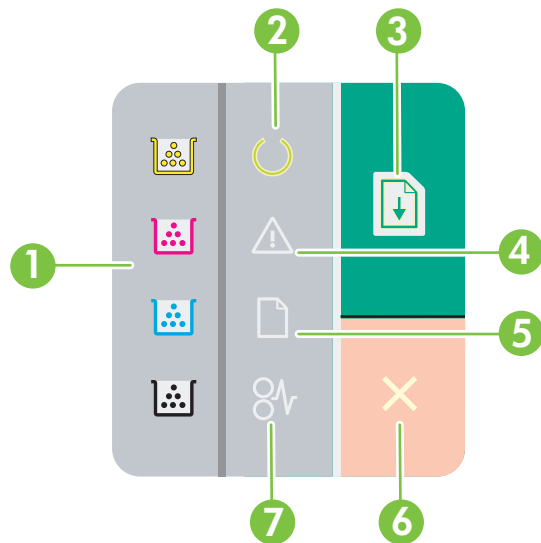
Tampak belakang dan samping



1	Port USB 2.0 berkecepatan tinggi
2	Pintu belakang (untuk akses kemacetan)
3	Saklar daya
4	Sambungan daya

Memahami panel kontrol

Produk ini dilengkapi dengan sejumlah lampu dan tombol pada panel kontrol:



1	Lampu Toner: Menunjukkan kartrid cetak perlu diganti. Bila kartrid cetak dikeluarkan dari produk, lampunya akan berkedip.
2	Lampu Siap: Menunjukkan produk siap mencetak.
3	Tombol dan lampu Lanjutkan: Menunjukkan pekerjaan dihentikan sementara. Tekan tombol ini untuk melanjutkan pencetakan pekerjaan yang sekarang.
4	Lampu Perhatian: Menunjukkan ada pintu yang terbuka atau telah terjadi kesalahan lainnya.
5	Lampu Kertas habis: Menunjukkan produk kehabisan kertas.
6	Tombol Batal: Untuk membatalkan pekerjaan cetak yang sedang berlangsung, tekan tombol Batal .
7	Lampu macet: Menunjukkan adanya kemacetan dalam produk.



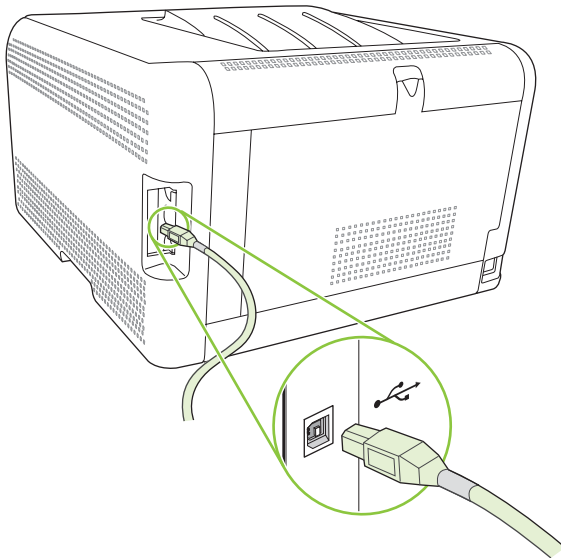
CATATAN: Lihat [Pola lampu status pada hal. 59](#) untuk penjelasan mengenai pola lampu.

Koneksi USB



CATATAN: *Jangan* hubungkan kabel USB sebelum menginstal perangkat lunak. Program instalasi akan memberitahu Anda kapan memasang kabel USB.

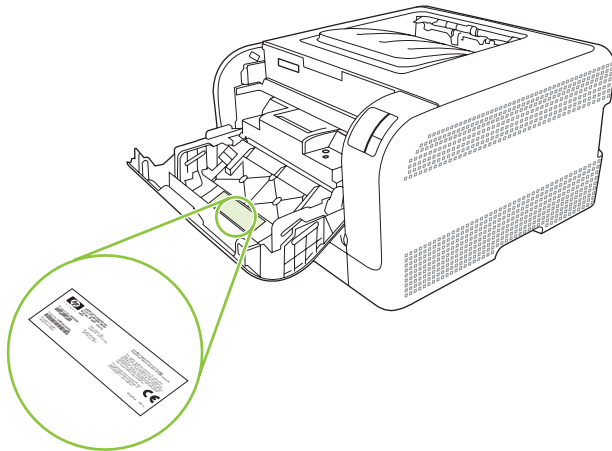
Produk ini mendukung koneksi USB 2.0. Anda harus menggunakan kabel USB tipe A-ke-B untuk mencetak.



Model dan nomor seri

Nomor model dan nomor seri tercantum pada label pengenalan yang berada di bagian dalam pintu depan.

Label ini berisi informasi mengenai negara/wilayah asal dan tingkat revisi, tanggal pembuatan, kode produksi, dan nomor produksi produk. Label ini juga berisi peringkat daya dan informasi peraturan.



2 Perangkat lunak

- Sistem operasi yang didukung
- Driver printer
- Prioritas pengaturan cetak
- Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak
- Menghapus perangkat lunak produk
- Utilitas

Sistem operasi yang didukung

Produk ini mendukung sistem operasi berikut:

- Windows 2000
- Windows XP Home/Professional
- Windows Server 2003 (hanya yang 32-bit)
- Windows Vista

Driver printer

Produk ini disertai dengan perangkat lunak untuk Windows yang memungkinkan komputer berkomunikasi dengan produk. Perangkat lunak ini disebut driver printer. Driver printer menyediakan akses ke fitur produk, seperti mencetak pada kertas berukuran khusus, mengubah ukuran dokumen, dan menyertakan tanda air.



CATATAN: Driver terbaru tersedia di www.hp.com/support/ljcp1210series. Tergantung pada konfigurasi komputer yang berbasis Windows, program instalasi untuk perangkat lunak produk otomatis akan memeriksa adanya akses Internet pada komputer agar bisa mengambil driver terbaru.

Prioritas pengaturan cetak

Perubahan pada pengaturan cetak diprioritaskan menurut tempat perubahan itu dibuat:



CATATAN: 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].

Membuka driver printer dan mengubah pengaturan cetak

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 perangkat
Windows 2000, XP, Server 2003 dan Vista	<ol style="list-style-type: none">1. Pada menu File dalam program perangkat lunak, klik Print [Cetak].2. Pilih driver, kemudian klik Properties [Properti] atau Preferences [Preferensi]. <p>Langkahnya dapat bervariasi; prosedur ini yang paling umum.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Klik Start [Mulai], klik Settings [Pengaturan] kemudian klik Printers (Windows 2000) atau Printers and Faxes (Windows XP Professional dan Server 2003) atau Printers and Other Hardware Devices (Windows XP Home). Untuk Windows Vista, klik Start [Mulai], klik Control Panel [Panel Kontrol] kemudian klik Printer.2. Klik-kanan ikon, kemudian pilih Printing Preferences [Preferensi Pencetakan].	<ol style="list-style-type: none">1. Klik Start [Mulai], klik Settings [Pengaturan] kemudian klik Printers (Windows 2000) atau Printers and Faxes (Windows XP Professional dan Server 2003) atau Printers and Other Hardware Devices (Windows XP Home). Untuk Windows Vista, klik Start [Mulai], klik Control Panel [Panel Kontrol] kemudian klik Printer.2. Klik-kanan ikon driver, kemudian pilih Properties [Properti].3. Klik tab Configure [Konfigurasi].

Menghapus perangkat lunak produk

1. Klik **Start [Mulai]**, lalu klik **All Programs [Semua Program]**.
2. Klik **HP**, kemudian klik **HP Color LaserJet Seri CP1210**.
3. Klik **Uninstall [Hapus Instalasi]**, kemudian ikuti petunjuk di layar untuk menghapus perangkat lunak.

Utilitas

Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 perangkat lunak

Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 adalah program perangkat lunak yang dapat Anda gunakan untuk tugas berikut ini:

- Memeriksa status produk.
- Mengkonfigurasi pengaturan produk.
- Mengkonfigurasi pesan pemberitahuan yang muncul.
- Menampilkan informasi pemecahan masalah.
- Menampilkan dokumentasi online.

Perangkat lunak Status Alerts [Peringatan Status]

Perangkat lunak Status Alerts memberikan informasi tentang status terkini dari perangkat.

Perangkat lunak ini juga memberikan peringatan pop-up bila ada kejadian tertentu, seperti baki yang kosong atau ada masalah dengan produk. Peringatan tersebut berisi informasi mengenai pemecahan masalah.

3 Kertas dan media cetak

- Memahami penggunaan kertas dan media cetak
- Ukuran kertas dan media cetak yang didukung
- Jenis kertas yang didukung dan kapasitas baki
- Pedoman kertas atau media cetak khusus
- Memuat kertas dan media cetak

Memahami penggunaan kertas dan media cetak

Produk ini mendukung berbagai jenis kertas dan media cetak lainnya sesuai dengan pedoman di dalam buku pedoman ini. Kertas atau media cetak yang tidak sesuai dengan pedoman ini dapat menimbulkan beberapa masalah berikut:

- Kualitas cetakan yang buruk
- Sering macet
- Produk menjadi lebih cepat aus, sehingga memerlukan perbaikan

Untuk hasil terbaik, gunakan hanya kertas dan media cetak merek HP yang dirancang untuk printer laser atau serbaguna. Jangan gunakan kertas atau media cetak yang dibuat untuk printer inkjet. Hewlett-Packard Company tidak bisa menganjurkan penggunaan media merek lainnya karena HP tidak bisa mengontrol kualitasnya.

Mungkin saja ada kertas yang telah sesuai dengan pedoman dalam buku pedoman ini, namun hasilnya tetap tidak memuaskan. Hal ini mungkin disebabkan oleh penanganan yang tidak tepat, suhu dan/atau tingkat kelembaban yang tidak cocok, atau faktor lain yang berada di luar kendali Hewlett-Packard.



PERHATIAN: Penggunaan kertas atau media cetak yang tidak memenuhi spesifikasi Hewlett-Packard dapat menimbulkan masalah pada produk, sehingga memerlukan perbaikan. Perbaikan ini tidak termasuk dalam jaminan atau perjanjian layanan Hewlett-Packard.

Ukuran kertas dan media cetak yang didukung

Produk ini mendukung beberapa ukuran kertas, dan menyesuaikan dengan berbagai media.



CATATAN: Untuk mendapatkan hasil cetak terbaik, pilih ukuran dan jenis kertas yang sesuai pada driver printer Anda sebelum mencetak.

Tabel 3-1 Ukuran kertas dan media cetak yang didukung

Ukuran	Dimensi	Baki 1
Letter	216 x 279 mm	✓
Legal	216 x 356 mm	✓
A4	210 x 297 mm	✓
Executive	184 x 267 mm	✓
A3	297 x 420 mm	
A5	148 x 210 mm	✓
A6	105 x 148 mm	✓
B4 (JIS)	257 x 364 mm	✓
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓
B5 (ISO)	176 x 250 mm	
B6 (ISO)	125 x 176 mm	
16k	197 x 273 mm	✓
8,5 x 13	216 x 330 mm	✓
4 x 6	107 x 152 mm	✓
5 x 8	127 x 203 mm	✓
10 x 15 cm	100 x 150 mm	✓
Khusus	(76 - 216) x (127 - 356) mm	✓

Tabel 3-2 Amplop dan kartu pos yang didukung

Ukuran	Dimensi	Baki 1
Amplop #10	105 x 241 mm	✓
Amplop DL	110 x 220 mm	✓
Amplop C5	162 x 229 mm	✓

Tabel 3-2 Amplop dan kartu pos yang didukung (Lanjutan)

Ukuran	Dimensi	Baki 1
Amplop B5	176 x 250 mm	✓
Amplop Monarch	98 x 191 mm	✓
Kartu pos	100 x 148 mm	✓
Kartu pos dobel	148 x 200 mm	✓

Jenis kertas yang didukung dan kapasitas baki

Jenis media	Ukuran ¹	Berat:	Kapasitas ²	Orientasi kertas
Kertas, termasuk jenis yang berikut: <ul style="list-style-type: none"> Biasa Letterhead [Kop surat] Warna Pracetak Berlubang Daur ulang 	Minimum: 76 x 127 mm (3 x 5 inci) Maksimum: 216 x 356 mm (8,5 x 14 inci)	60 s/d 90 g/m ² (16 s/d 24 lb)	Hingga 150 lembar 75 g/m ² (20 lb bond)	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Kertas tebal	Sama seperti untuk kertas	Hingga 200 g/m ² (53 lb)	Tinggi tumpukan hingga 15 mm (0,6 inci)	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Kertas sampul	Sama seperti untuk kertas	Hingga 200 g/m ² (53 lb)	Tinggi tumpukan hingga 15 mm (0,6 inci)	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Kertas glossy [mengkilap]	Sama seperti untuk kertas	Hingga 220 g/m ² (59 lb)	Tinggi tumpukan hingga 15 mm (0,6 inci)	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Transparansi	A4 atau Letter	Ketebalan: Tebal 0,12 s/d 0,13 mm (4,7 s/d 5,1 mil)	Hingga 50 lembar	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Label ³	A4 atau Letter	Ketebalan: hingga 0,23 mm (9 mil)	Hingga 50 lembar	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki
Amplop	<ul style="list-style-type: none"> COM 10 Monarch DL C5 B5 	Hingga 90 g/m ² (24 lb)	Hingga 10 amplop	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan ujung-berstempel/cap di bagian belakang baki
Kartu pos atau kartu indeks	100 x 148 mm (3,9 x 5,8 inci)		Hingga 50 lembar	Sisi yang akan dicetak menghadap ke atas, dengan tepi atas di bagian belakang baki

¹ Produk ini mendukung media cetak dengan berbagai ukuran standar dan custom. Periksa driver printer untuk ukuran yang didukung.

² Kapasitas dapat beragam, tergantung pada berat dan ketebalan media serta kondisi lingkungan.

³ Kemulusan: 100 hingga 250 (Sheffield)

Pedoman kertas atau media cetak khusus

Produk ini mendukung pencetakan pada media khusus. Gunakan pedoman berikut ini untuk mendapatkan hasil yang memuaskan. Bila menggunakan kertas atau media cetak khusus, pastikan untuk mengatur jenis dan ukurannya pada driver printer Anda untuk mendapatkan hasil cetak terbaik.

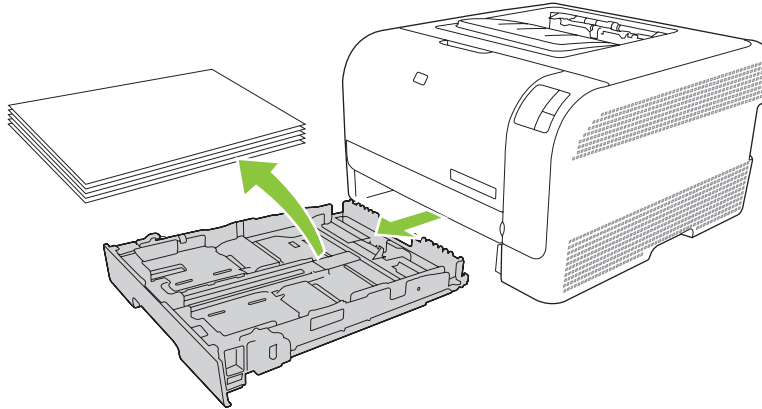


PERHATIAN: Printer HP LaserJet menggunakan pelebur untuk melekatkan partikel toner secara tepat pada kertas. Kertas HP laser dirancang untuk menahan panas yang sangat tinggi. Menggunakan kertas inkjet yang tidak dirancang untuk teknologi ini dapat merusak printer Anda.

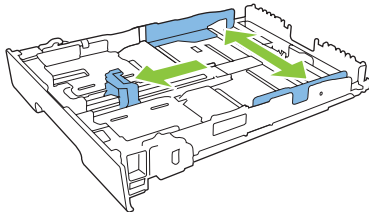
Jenis media	Boleh	Tidak Boleh
Amplop	<ul style="list-style-type: none">• Simpan amplop dengan rata.• Gunakan amplop dengan lipatan yang memanjang hingga sudut amplop.• Gunakan strip perekat lepasan yang disetujui untuk digunakan pada printer laser.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan amplop yang kusut, sobek, saling menempel, atau rusak.• Jangan gunakan amplop dengan penjepit, penahan, tali pengikat, jendela, atau berpelapis.• Jangan gunakan perekat yang menempel sendiri atau bahan sintetis lainnya.
Label	<ul style="list-style-type: none">• Gunakan hanya lembaran label yang pelapisnya tidak terbuka di antara label-label tersebut.• Gunakan lembaran label yang rata.• Gunakan hanya lembaran label yang masih utuh.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan label yang berkerut, menggelembung, atau rusak.• Jangan mencetak pada lembaran label yang telah terpakai sebagian.
Transparansi	<ul style="list-style-type: none">• Gunakan hanya transparansi yang disetujui untuk digunakan pada printer laser.• Letakkan transparansi di atas permukaan yang rata setelah dikeluarkan dari produk.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan media transparan yang tidak disetujui untuk printer laser.
Kertas kop surat dan formulir pracetak	<ul style="list-style-type: none">• Gunakan hanya kertas kop surat atau formulir yang disetujui untuk digunakan pada printer laser.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan kertas kop surat timbul atau metalik.
Kertas tebal	<ul style="list-style-type: none">• Gunakan hanya kertas tebal yang disetujui untuk digunakan pada printer laser dan memenuhi spesifikasi berat untuk produk ini.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan kertas yang lebih berat dari spesifikasi media yang dianjurkan untuk produk ini kecuali kertas HP yang telah disetujui untuk digunakan pada produk ini.
Kertas mengkilap atau berpelapis	<ul style="list-style-type: none">• Gunakan hanya kertas mengkilap atau berpelapis yang disetujui untuk digunakan pada printer laser.	<ul style="list-style-type: none">• Jangan gunakan kertas mengkilap atau berpelapis yang dirancang untuk digunakan pada produk inkjet.

Memuat kertas dan media cetak

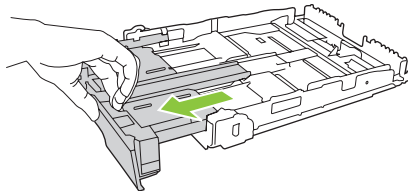
1. Tarik baki keluar dari produk dan keluarkan semua kertas.



2. Geser buka pemandu panjang dan lebar kertas.

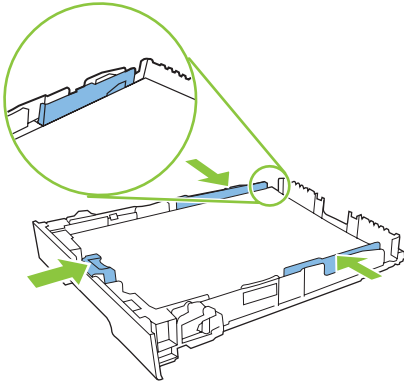


- Untuk memuat kertas ukuran Legal, perpanjang baki dengan menekan dan menahan tab pemanjang sambil menarik bagian depan baki ke arah Anda.

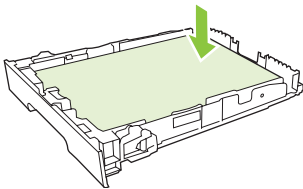


CATATAN: Bila telah dimuat dengan kertas ukuran Legal, baki tersebut akan menjorok dari depan produk sekitar 51 mm (2 inci).

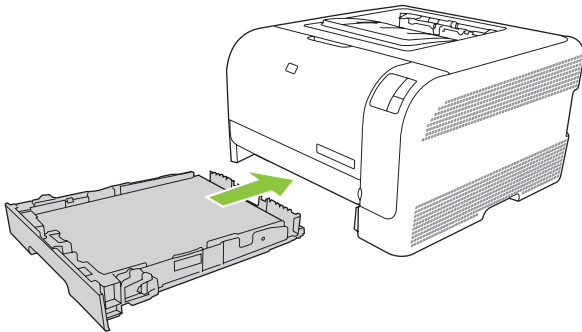
3. Letakkan kertas dalam baki dan pastikan rata pada keempat ujungnya. Geser pemandu panjang dan lebar kertas agar menghadap/mengapit tumpukan kertas.



4. Tekan kertasnya ke bawah untuk memastikan tumpukan kertas berada di bawah tab batas kertas pada samping baki.



5. Masukkan baki ke dalam produk.



4 Pekerjaan cetak

- Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media
- Bantuan driver printer
- Membatalkan pekerjaan cetak
- Membuat dan menggunakan cara pintas di Windows
- Mencetak buklet
- Pengaturan kualitas cetak
- Mencetak pada media khusus
- Mengubah ukuran dokumen
- Mengatur orientasi cetak
- Menggunakan tanda air
- Mencetak pada dua sisi halaman (dupleks manual)
- Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows

Mengubah driver printer agar sesuai dengan jenis dan ukuran media

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.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas].
4. Dalam kotak daftar **Type is** [Jenisnya] atau **Size is** [Ukurannya], pilih jenis atau ukuran media yang benar.
5. Klik **OK**.

Bantuan driver printer

Bantuan driver printer terpisah dari Bantuan program. Bantuan driver printer memberi penjelasan tentang tombol, kotak penanda, dan daftar buka bawah pada driver printer. Bantuan juga berisi petunjuk untuk menjalankan tugas pencetakan dasar, misalnya mencetak bolak-balik, mencetak beberapa halaman per lembar, dan mencetak halaman pertama atau sampul pada kertas berbeda.

Aktifkan layar Bantuan driver printer dengan salah satu cara berikut:

- Di kotak dialog **Properties [Properti]** driver, klik tombol **Help [Bantuan]**.
- Tekan tombol **F1** pada keyboard komputer.
- Klik simbol tanda tanya di sudut kanan atas driver printer.
- Klik kanan salah satu item pada driver, lalu klik **What's This? [Apa Ini?]**.

Membatalkan pekerjaan cetak

Anda dapat membatalkan pekerjaan cetak dari lokasi berikut:

- **Panel kontrol produk:** Untuk membatalkan pekerjaan cetak, tekan lalu lepaskan tombol **Cancel** [Batal] pada panel kontrol produk.
- **Aplikasi perangkat lunak:** Biasanya, kotak dialog akan muncul sebentar pada layar, sehingga Anda dapat membatalkan pekerjaan cetak.
- **Antrian cetak pada Windows:** Jika pekerjaan cetak sedang menunggu dalam antrian cetak (memori komputer) atau pada penampung (spooler) pekerjaan cetak, hapus pekerjaan cetak di sana.
 - Klik **Start** [Mulai], klik **Settings** [Pengaturan] kemudian klik **Printers** (Windows 2000) atau **Printers and Faxes** (Windows XP Professional dan Server 2003) atau **Printers and Other Hardware Devices** (Windows XP Home).
 - Untuk Windows Vista, klik **Start** [Mulai], klik **Control Panel** [Panel Kontrol] kemudian klik **Printer**.

Klik dua kali **HP Color LaserJet Seri CP1210** untuk membuka jendela, pilih pekerjaan cetak Anda, dan klik **Delete** [Hapus].

Jika lampu status pada panel kendali terus berkedip setelah Anda membatalkan pekerjaan cetak, berarti komputer masih mengirimkan pekerjaan ke printer. Hapus pekerjaan dari antrian cetak atau tunggu sampai komputer selesai mengirimkan data. Printer akan kembali ke status Siap.

Membuat dan menggunakan cara pintas di Windows

Gunakan pintasan pencetakan untuk menyimpan pengaturan driver sekarang untuk dipakai lagi.

Membuat cara pintas pencetakan

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Printing Shortcuts** [Pintasan Pencetakan].
4. Pilih pengaturan cetak yang Anda ingin gunakan. Klik **Save As** [Simpan Sebagai].
5. Dalam kotak **Printing Shortcuts** [Cara pintas pencetakan], ketik nama untuk cara pintas tersebut.
6. Klik **OK**.

Menggunakan cara pintas pencetakan

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tab **Printing Shortcuts** [Pintasan Pencetakan].
4. Pilih cara pintas yang ingin Anda gunakan dari kotak **Printing Shortcuts** [Cara Pintas Pencetakan].
5. Klik **OK**.



CATATAN: Untuk menggunakan pengaturan standar driver printer, pilih **Factory Default** [Standar Pabrik].

Mencetak buklet

Anda dapat mencetak buklet pada kertas berukuran letter, legal, atau A4.

1. Muat kertas ke dalam baki.
2. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
3. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
4. Klik tab **Finishing**.
5. Pilih kotak centang **Print On Both Sides (Manually)**[Cetak pada Dua Sisi (Secara Manual)].
6. Dari daftar buka-bawah **Booklet Layout** [Tata Letak Buklet], pilih **Left Binding** [Jilid di Kiri] atau **Right Binding** [Jilid di Kanan].
7. Klik **OK**.
8. Cetak dokumen.

Driver printer akan menyuruh Anda memuat kembali halaman tersebut untuk mencetak sisi yang kedua.

9. Lipat, kemudian jepret halaman tersebut.

Pengaturan kualitas cetak

Pengaturan kualitas cetak mempengaruhi resolusi cetak dan penggunaan toner.

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih pengaturan kualitas cetak yang ingin digunakan.

Pilih **Print all Text as Black** [Cetak semua Teks berupa Hitam] untuk menghemat kartrid cetak warna. Produk hanya menggunakan kartrid cetak hitam daripada menggunakan kombinasi empat warna untuk menghasilkan teks warna hitam.

Mencetak pada media khusus

Gunakan hanya media yang disarankan untuk produk ini. Lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 15](#) untuk informasi lebih lanjut.



PERHATIAN: Pastikan untuk menentukan jenis media yang benar pada driver printer. Printer akan menyesuaikan suhu pelebur menurut pengaturan jenis media. Bila mencetak pada media khusus, penyesuaian ini akan mencegah pelebur agar tidak merusak media saat melalui produk.

1. Muat media ke dalam baki.
 - Muat amplop dengan sisi depan menghadap ke atas dan ujung berperangko mengarah ke belakang baki.
 - Muat semua kertas lain dan media cetak dengan sisi depan menghadap ke atas dan bagian atas halaman mengarah ke belakang baki.
 - Saat mencetak pada kedua sisi, muat kertas dengan sisi depan menghadap ke bawah dan bagian atas halaman mengarah ke belakang baki.
2. Sesuaikan pemandu panjang dan lebar media dengan ukuran media.
3. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
4. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
5. Pada tab **Paper/Quality** [Kertas/Kualitas], pilih jenis media yang benar. Atau, pilih opsi yang sesuai pada tab **Printing Shortcuts** [Pintasan Pencetakan].
6. Cetak dokumen.

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.

Memperkecil atau memperbesar dokumen

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada tab **Effects** [Efek], di samping **% of Actual Size** [% dari Ukuran Aktual], ketik persentase pengecilan atau pembesaran yang diinginkan untuk dokumen Anda.

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

4. Klik **OK**.

Mencetak dokumen pada ukuran kertas yang berbeda

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Pada menu **Effects** [Efek], klik **Print Document On** [Cetak Dokumen Pada].
4. Pilih ukuran kertas yang akan dicetak.
5. Untuk mencetak dokumen ke ukuran kertas sasaran tanpa mengatur skalanya, pastikan bahwa opsi **Scale to Fit** [Skala Pengepasan] *tidak* dipilih.
6. Klik **OK**.

Mengatur orientasi cetak

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pada tab **Finishing** [Penyelesaian], pilih **Portrait** [Potret] atau **Landscape** [Lanskap] di bagian **Orientation** [Orientasi].
3. Klik **OK**.

Menggunakan tanda air

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

1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Dari tab **Effects** [Efek], klik daftar buka-bawah **Watermarks** [Tanda air].
4. Klik watermark [tanda air] yang Anda ingin gunakan. Untuk membuat watermark [tanda air] baru, klik **Edit**.
5. Jika Anda ingin watermark [tanda air] hanya muncul pada halaman pertama dokumen, klik **First Page Only** [Hanya Halaman Pertama].
6. Klik **OK**.

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

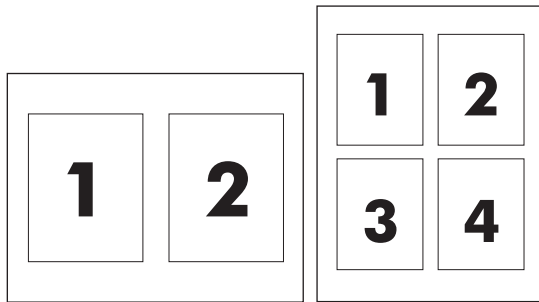
Mencetak pada dua sisi halaman (dupleks manual)

Untuk mencetak pada dua sisi kertas, Anda harus mencetak sisi pertama, membalik kertas dan memasukkannya lagi ke dalam baki, kemudian mencetak sisi kedua.

1. Dari desktop Windows, klik **Start** (Mulai), **Settings** (Pengaturan), kemudian **Printers** (atau **Printer and Faxes** (Printer dan Faks) untuk beberapa versi Windows).
2. Klik kanan HP Color LaserJet Seri CP1210, dan pilih **Properties** [Properti].
3. Klik tab **Configure** [Konfigurasi].
4. Di bagian **Paper Handling** [Penanganan Kertas], pilih **Allow Manual Duplexing** [Bolehkan Dupleks Manual].
5. Klik **OK**.
6. Buka dialog **Print** (Cetak) dalam program perangkat lunak tempat Anda mencetak. Di sebagian besar program, dialog tersebut akan terbuka dengan mengklik **File**, kemudian **Print**.
7. Pilih HP Color LaserJet Seri CP1210.
8. Klik **Properties** (Properti), atau **Preferences** (Preferensi). Nama opsi yang ada akan tergantung pada program perangkat lunak tempat Anda mencetak.
9. Klik tab **Finishing**.
10. Pilih kotak centang **Print On Both Sides (Manually)** [Cetak pada Dua Sisi (Secara Manual)].
11. Klik **OK**.
12. Cetak sisi pertama dokumen.
13. Setelah sisi pertama dicetak, keluarkan sisa kertas dari baki tersebut dan sisihkan sampai Anda menyelesaikan pekerjaan cetak dua sisi secara manual.
14. Kumpulkan halaman-halaman yang telah dicetak, kemudian rapikan tumpukan tersebut.
15. Kembalikan tumpukan ke baki tersebut dengan sisi yang bercetak menghadap bawah dan tepi teratas mengarah ke belakang baki.
16. Tekan tombol **Resume** [Lanjutkan] untuk mencetak sisi kedua.

Mencetak beberapa halaman pada satu lembar kertas dalam Windows

Anda dapat mencetak lebih dari satu halaman pada selembar kertas.



1. Pada menu **File** dalam program perangkat lunak, klik **Print** [Cetak].
2. Pilih driver, kemudian klik **Properties** [Properti] atau **Preferences** [Preferensi].
3. Klik tombol **Finishing** [Pengolahan Akhir].
4. Dalam bagian untuk **Document Options** [Opsi Dokumen], pilih jumlah halaman yang Anda ingin cetak per lembar [1, 2, 4, 6, 9, atau 16].
5. Jika jumlah halaman lebih besar dari 1, pilih opsi yang benar untuk **Print Page Borders** [Cetak Garis Tepi Halaman] dan **Page Order** [Urutan Halaman].
 - Jika Anda perlu mengubah orientasi halaman, klik **Portrait** atau **Landscape**.
6. Klik **OK**. Produk ini telah diatur untuk mencetak jumlah halaman per lembar yang telah Anda pilih.

5 Warna

- Mengatur warna
- Penggunaan warna tingkat lanjut
- Mencocokkan warna

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.

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.

Bila dipilih **Print in Grayscale** [Cetak dalam Skala Abu-Abu], produk akan menggunakan mode monokrom, yang mengurangi pemakaian 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.



CATATAN: **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-opsi **Halftoning** tersendiri untuk teks, grafik, dan foto.



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

Tabel 5-1 Opsi warna manual

Keterangan pengaturan	Opsi pengaturan
Halftone Opsi Halftone mempengaruhi resolusi keluaran dan kejernihan warna.	<ul style="list-style-type: none">• Smooth [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.• Detail [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.
Abu-abu Netral	<ul style="list-style-type: none">• Black Only [Hanya Hitam], menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) hanya dengan menggunakan toner hitam. Hal ini akan menjamin warna yang netral tanpa sebaran warna.• 4-Color [4-Warna], menghasilkan warna netral (abu-abu dan hitam) dengan mengkombinasikan keempat warna toner. Metode

Tabel 5-1 Opsi warna manual (Lanjutan)

Keterangan pengaturan	Opsi pengaturan
Pengaturan Neutral Grays [Abu-abu Netral] menentukan metode penciptaan warna abu-abu yang digunakan dalam teks, grafik dan foto.	ini menghasilkan gradasi dan transisi yang lebih lembut ke warna lain dan menghasilkan warna hitam yang sangat pekat.
Kontrol Tepi Pengaturan Edge Control [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.	<ul style="list-style-type: none">● Maximum [Maksimum] adalah pengaturan trapping paling agresif. Adaptive halftoning aktif.● Normal. Trapping berada pada tingkat sedang dan halftoning adaptif diaktifkan.● Off [Mati], menonaktifkan trapping dan adaptive halftoning.

Color Themes [Tema Warna]

Keterangan pengaturan	Opsi pengaturan
Warna RGB	<ul style="list-style-type: none">● Default [Standar], akan memerintahkan printer untuk menerjemahkan warna RGB sebagai sRGB. sRGB standar adalah standar yang diterima Microsoft dan World Wide Web Consortium (http://www.w3.org).● Vivid [Jelas] memerintahkan printer untuk menambah saturasi warna dalam midtones. Objek yang tidak terlalu banyak warna dibuat lebih beraneka-warna. Pengaturan ini direkomendasikan untuk mencetak grafik bisnis.● Photo [Foto] menafsirkan warna RGB seakan-akan warna itu dicetak untuk foto yang menggunakan lab-mini digital. Modus ini membuat warna yang lebih dalam dan lebih jenuh yang berbeda dari modus Default [Standar]. Gunakanlah pengaturan ini untuk mencetak foto.● Photo AdobeRGB (1998) adalah untuk foto digital yang menggunakan ruang warna AdobeRGB, bukan sRGB. Bila mencetak dari program perangkat lunak profesional yang menggunakan AdobeRGB, Anda perlu menonaktifkan manajemen warna dalam program perangkat lunak tersebut dan membiarkan produk mengatur ruang warnanya.● None [Tidak Ada] mengatur printer untuk mencetak data RGB dalam mode perangkat asli. Untuk merender foto dengan benar apabila opsi ini dipilih, Anda harus mengatur warna dalam program yang sedang Anda gunakan atau dalam sistem operasi.

Penggunaan warna tingkat lanjut

Produk ini dilengkapi fitur warna otomatis yang menghasilkan warna istimewa. Desain yang cermat dan tabel warna yang teruji menghasilkan render semua warna cetak yang halus dan akurat.

Produk ini juga memberikan alat bantu canggih bagi para profesional yang berpengalaman.

HP ImageREt 2400

ImageREt 2400 memberikan kualitas kelas laser warna 2400 dot-per-inci (dpi) melalui proses pencetakan multi-level. Proses ini mengontrol warna secara presisi dengan menggabungkan empat warna dalam satu dot dan dengan mengubah-ubah jumlah toner pada area tertentu. ImageREt 2400 telah ditingkatkan untuk produk ini. Peningkatan tersebut menggunakan teknologi trapping, kontrol yang lebih besar terhadap penempatan dot, dan kontrol kualitas toner yang lebih presisi pada satu dot. Teknologi baru ini, dipadukan dengan proses pencetakan multi-level HP, menghasilkan printer 600 x 600 dpi yang memberikan kualitas kelas laser warna 2400-dpi dengan berjuta warna yang halus.

Sebaliknya, proses pencetakan single-level terdapat dalam mode standar printer laser warna yang tidak memungkinkan pencampuran warna pada satu dot. Proses ini, disebut dithering, secara signifikan menahan kemampuan membuat warna dalam skala besar tanpa mengurangi ketajaman atau struktur dot yang dapat dilihat.

Pemilihan media

Untuk warna dan kualitas gambar terbaik, pilih jenis media yang sesuai dari menu perangkat lunak printer atau dari driver printer.

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 (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.



CATATAN: Faktor seperti jenis monitor yang Anda gunakan dan pencahayaan ruangan dapat mempengaruhi penampilan warna pada layar Anda. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencocokkan warna pada hal. 42](#).

Versi Adobe PhotoShop®, CorelDRAW®, Microsoft Office terbaru, dan banyak lagi program lain yang 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.

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.

Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mencetak palet Microsoft Office Basic Colors

Anda bisa menggunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mencetak palet Microsoft Office Basic Colors. Gunakanlah palet ini untuk memilih warna yang ingin Anda gunakan dalam dokumen yang dicetak. Palet ini menunjukkan warna sebenarnya yang dicetak apabila Anda memilih warna dasar dalam program Microsoft Office.

1. Dalam Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210, pilih folder **Help** [Bantuan].
2. Di bagian **Troubleshooting** [Pemecahan Masalah], pilih **Print Basic Colors** [Cetak Warna Dasar].

6 Mengatur dan memelihara

- [Mencetak halaman informasi](#)
- [Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210](#)
- [Mengelola persediaan](#)
- [Mengganti kartrid cetak](#)
- [Membersihkan produk](#)

Mencetak halaman informasi

Gunakan panel kontrol untuk mencetak halaman konfigurasi dan status persediaan yang memberikan rincian mengenai produk serta pengaturannya sekarang.

- ▲ Tekan dan tahan tombol **Resume** [Lanjutkan] selama dua sampai tiga detik untuk mencetak halaman konfigurasi dan status persediaan.



CATATAN: Sebelum Anda bisa mencetak halaman konfigurasi, Anda harus menginstal perangkat lunak produk dan menghubungkan produk ke komputer.

Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210


Lakukan instalasi perangkat lunak secara lengkap agar dapat menggunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210.

Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 adalah program perangkat lunak yang dapat Anda gunakan untuk tugas berikut ini:

- Memeriksa status produk.
- Mengkonfigurasi pengaturan produk.
- Mengkonfigurasi pesan pemberitahuan yang muncul.
- Menampilkan informasi pemecahan masalah.
- Menampilkan dokumentasi online.

Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210

Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 dengan salah satu cara ini:

- Dalam baki sistem Windows, klik dua kali ikon printer (.
- Pada menu **Start** [Mulai] di Windows, klik **Programs** [Program] (atau **All Programs** [Semua program] di Windows XP), klik **HP**, klik **HP Color LaserJet Seri CP1210**, kemudian klik **Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210**.

Perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 berisi seksi berikut untuk setiap produk dalam jendela Devices [Perangkat]:

- Status. Lihat [Status pada hal. 45](#).
- Help [Bantuan]. Lihat [Help \[Bantuan\] pada hal. 46](#).
- Device Settings [Pengaturan Perangkat]. Lihat [Device Settings \[Pengaturan Perangkat\] pada hal. 46](#).

Selain seksi-seksi ini, setiap halaman berisi elemen berikut:

- **Shop for Supplies** [Belanja Persediaan]. Lihat [Belanja Persediaan pada hal. 49](#).
- **Other links** [Link Lain]. Lihat [Link Lain pada hal. 49](#).

Status

Folder **Status** memuat sejumlah link ke beberapa halaman utama berikut ini:

- **Device Status** [Status Perangkat]. Menampilkan informasi status produk. Halaman ini menunjukkan kondisi produk, seperti kemacetan atau baki kosong. Setelah Anda menyelesaikan masalah produk, klik **Refresh status** [Perbarui status] untuk memperbarui status produk.
- **Supplies Status** [Status Persediaan]. Menampilkan informasi status persediaan secara rinci seperti perkiraan persentase sisa toner dalam kartrid cetak dan jumlah halaman yang sudah dicetak dengan kartrid cetak yang sekarang digunakan. Halaman ini juga mempunyai link untuk memesan persediaan dan untuk menemukan informasi daur-ulang.

- **Device Configuration** [Konfigurasi Perangkat]. Menampilkan keterangan rinci mengenai konfigurasi sekarang.
- **Print Info Pages** [Cetak Halaman Info]. Mencetak halaman konfigurasi, halaman demo, dan halaman status persediaan.
- **Event log** [Log kejadian]. Menampilkan riwayat kesalahan produk. Kesalahan terbaru ditampilkan di bagian paling atas pada daftar.

Event log [Log kejadian]

Log kejadian adalah tabel empat kolom, di mana kesalahan produk dicatat sebagai rujukan Anda. Nomor dalam kolom Page Count [Jumlah Halaman] menyebutkan jumlah halaman yang sudah dicetak produk sewaktu kesalahan terjadi. Log kejadian juga memuat uraian singkat mengenai kesalahan. Untuk informasi lebih lanjut mengenai pesan kesalahan, lihat [Pesan peringatan-status pada hal. 63](#).

Help [Bantuan]

Folder **Help** [Bantuan] memuat sejumlah link ke beberapa halaman utama berikut ini:

- **Pemecahan masalah**. Mencetak halaman pemecahan masalah, membersihkan produk, mengkalibrasi produk dan membuka Microsoft Office Basic Colors. Untuk informasi lebih lanjut mengenai Microsoft Office Basic Colors, lihat [Mencocokkan warna pada hal. 42](#).
- **How do I? [Bagaimana caranya?]** Tautkan ke indeks panduan pengguna.
- **Animated Demonstrations** [Demonstrasi Beranimasi]. Menampilkan animasi dari prosedur yang berhubungan dengan penggunaan produk.
- **User Guide** [Panduan Pengguna]. Menampilkan informasi tentang penggunaan, jaminan, spesifikasi dan dukungan produk. Panduan pengguna tersedia dalam format HTML dan PDF.
- **Readme**. Menampilkan dokumen Readme untuk produk, yang berisi catatan penting mengenai produk.

Device Settings [Pengaturan Perangkat]

Folder **Device Setting** [Pengaturan Perangkat] memuat sejumlah link ke beberapa halaman utama berikut ini:

- **Paper Handling** [Penanganan Kertas]. Mengkonfigurasi baki masukan atau mengubah pengaturan penanganan kertas produk, seperti ukuran kertas standar dan jenis kertas standar.
- **Print Quality** [Kualitas Cetak]. Mengubah pengaturan untuk kalibrasi dan optimisasi produk.
- **Print Density** [Kerapatan Cetak]. Mengubah pengaturan kerapatan (densitas) cetak, seperti kontras, sorotan, midtones, dan bayangan.
- **Print Modes** [Mode Cetak]. Mengubah mode pelebur, dupleks, atau toner bagi setiap jenis media.
- **Paper Types** [Jenis Kertas]. Mengubah pengaturan modus cetak untuk setiap jenis media, seperti kop surat, kertas berlubang, atau kertas glossy.
- **System Setup** [Setup Sistem]. Mengubah pengaturan sistem cetak, seperti pemulihan kemacetan dan lanjut-otomatis. Mengubah pengaturan **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis], yang mengatur opsi untuk melanjutkan pencetakan saat kartrid cetak mencapai akhir masa pakainya.

- **Setup Status Alerts** [Atur Peringatan Status]. Mengatur produk agar mengeluarkan peringatan pop-up pada komputer Anda bila ada kejadian tertentu.
- **Service** [Layanan]. Memperoleh akses ke berbagai prosedur yang diperlukan untuk memelihara produk.
- **Save/Restore Settings** [Simpan/Kembalikan Pengaturan]. Menyimpan pengaturan produk agar Anda bisa mengembalikannya lagi nanti.

Paper Handling [Penanganan Kertas]

Gunakan opsi **Paper Handling** [Penanganan Kertas] pada Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mengkonfigurasi pengaturan bila baki sedang kosong.

- Pilih **Wait for paper to be loaded** [Tunggu hingga kertas dimuat] untuk mengatur produk agar berhenti sementara bila bakinya kehabisan media.
- Pilih **Specify time and action** [Tentukan waktu dan tindakan] untuk menentukan batas waktu dan tindakan bila kertas habis.

Field **Paper out time** [Waktu kertas habis] menentukan berapa lama produk akan menunggu sebelum melakukan tindakan yang Anda pilih. Anda bisa menentukan dari 0 hingga 3600 detik.




CATATAN: Anda harus klik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Print Quality [Kualitas Cetak]

Gunakan opsi **Print Quality** [Kualitas Cetak] pada Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk meningkatkan penampilan pekerjaan cetak Anda.

Opsi berikut ini tersedia untuk mengontrol kualitas cetak:

Color Calibration [Kalibrasi Warna]	<ul style="list-style-type: none"> ● Power On Calibration [Kalibrasi Saat Dihidupkan]. Menentukan apakah produk harus mengkalibrasi atau tidak, saat Anda menghidupkannya. ● Calibration Timing [Waktu Kalibrasi]. Menentukan berapa sering produk harus mengkalibrasi. Pengaturan standar yaitu 48 jam. ● Calibrate Now [Kalibrasi Sekarang]. Klik tombol ini untuk segera mengkalibrasi.
Optimize [Optimalkan]	 <p>CATATAN: HP menyarankan Anda mengubah pengaturan ini hanya jika staf dukungan pelanggan HP menganjurkan demikian.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Background Toner [Toner Latar Belakang]. Aktifkan pengaturan ini untuk mengurangi efek latar belakang yang berbayang pada halaman yang dicetak. ● Extra Cleaning [Pembersihan Ekstra]. Aktifkan pengaturan ini untuk mengurangi buram pada gambar. ● Drum Banding [Garis Drum]. Aktifkan pengaturan ini untuk mengurangi efek garis horisontal pada gambar yang dicetak. ● Transfer Belt Cleaning [Pembersihan Sabuk Transfer]. Aktifkan pengaturan ini untuk mengurangi efek garis vertikal dalam latar belakang gambar yang dicetak.

-
- **Transfer Belt Cleaning Voltage** [Voltase Pembersihan Sabuk Transfer]. Gunakan pengaturan ini mengatur voltase yang digunakan selama proses pembersihan.
 - **Transfer Belt Voltage <color>** [Voltase Sabuk Transfer]. Gunakan pengaturan ini untuk menyempurnakan voltase yang dipakai untuk komponen internal saat menghasilkan gambar yang dicetak.
-



CATATAN: Anda harus klik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Print Density [Kerapatan Cetak]

Gunakan pengaturan **Print Density** [Kerapatan Cetak] untuk menyesuaikan kehalusan dalam jumlah setiap warna toner yang digunakan untuk cetakan dokumen Anda.

- **Contrasts** [Kontras] Contrast [Kontras] adalah kisaran perbedaan antara warna terang (sorotan) dan warna gelap (bayangan). Untuk menambah keseluruhan cakupan antara warna terang dan gelap, tambahkan pengaturan **Contrasts** [Kontras].
- **Highlights** [Sorotan] Highlights [Sorotan] adalah warna yang mendekati putih. Untuk menggelapkan warna sorotan, tambahkan pengaturan **Highlights** [Sorotan]. Penyetelan ini tidak mempengaruhi warna midtone atau bayangan.
- **Midtones**. Midtones adalah warna pertengahan antara putih dan kepekatan yang padat. Untuk menggelapkan warna midtone, tambahkan pengaturan **Midtones**. Penyetelan ini tidak mempengaruhi warna sorotan atau bayangan.
- **Shadows** [Bayangan]. Shadows [Bayangan] adalah warna yang mendekati kepekatan yang padat. Untuk menggelapkan warna bayangan, tambahkan pengaturan **Shadows** [Bayangan]. Penyetelan ini tidak mempengaruhi warna sorotan atau midtone.
- **Restore defaults** [Kembalikan standar]. Pilih **Restore defaults** [Kembalikan standar] untuk mengembalikan semua pengaturan kerapatan ke pengaturan pabrik.

Mode Cetak

Gunakan halaman **Print Modes** [Mode Cetak] untuk menyesuaikan pengaturan pelebur bagi jenis kertas tertentu. Mengubah mode cetak dapat membantu mengatasi masalah kualitas cetak yang terus berlanjut.



CATATAN: HP menyarankan Anda mengubah pengaturan ini hanya jika staf dukungan pelanggan HP menganjurkan demikian.

Paper Types [Jenis Kertas]

Gunakan opsi **Paper Types** [Jenis Kertas] pada Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mengkonfigurasi mode cetak yang sesuai dengan beragam jenis media. Apabila Anda memilih **Restore modes** [Kembalikan mode], semua pengaturan mode akan dikembalikan ke pengaturan pabrik.



CATATAN: Anda harus klik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Setup Sistem

Gunakan opsi **System Settings** [Pengaturan Sistem] pada Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mengkonfigurasi aneka pengaturan produk.

- **Jam recovery** [Perbaikan kemacetan]. Jika opsi ini aktif, produk otomatis akan mencetak ulang halaman yang rusak saat terjadi macet.
- **Auto continue** [Lanjut otomatis]. Jika pengaturan ini **Off**, produk akan terus menunggu Anda menjawab prompt yang membutuhkan tindakan. Jika pengaturan ini **On**, produk akan terus mencetak setelah jangka waktu tertentu, sekalipun Anda belum menjawab konfirmasi tersebut.
- **Sleep time-out** [Batas waktu tidur]. Tentukan lama waktu, dalam detik, bagi produk untuk masuk ke mode Sleep [Tidur], setelah tanpa aktivitas sekian lama.
- **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis]. Mengatur opsi apakah terus mencetak setelah kartrid mencapai ambang batas masa pakainya.
- **Automatic resolution reduction** [Reduksi resolusi otomatis]. Mengatur opsi untuk mengurangi resolusi cetak secara otomatis jika halaman butuh banyak memori.
- **Lokasi** [Lokasi]. Memilih negara/wilayah yang sesuai.



CATATAN: Anda harus klik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Set up Status Alerts [Mengatur Peringatan Status]

Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mengatur produk agar mengeluarkan peringatan pop-up pada komputer Anda bila ada kejadian tertentu. Aktivitas yang memicu peringatan, antara lain kemacetan, toner yang menipis dalam kartrid cetak HP, jika kartrid non-HP digunakan, baki masukan kosong, dan pesan kesalahan tertentu.



CATATAN: Anda harus klik **Apply** [Terapkan] sebelum perubahan yang Anda buat diberlakukan.

Service [Layanan]

Klik **Restore** [Kembalikan] untuk mengembalikan pengaturan produk ke standar pabrik.

Belanja Persediaan

Tombol ini, di atas setiap halaman, menghubungkan ke situs Web tempat Anda bisa memesan persediaan pengganti. Anda harus punya akses Internet untuk menggunakan fitur ini.

Link Lain

Bagian ini berisi link yang menghubungkan Anda ke Internet. Anda harus memiliki akses Internet untuk dapat menggunakan link ini. Jika Anda menggunakan koneksi dial-up dan tidak sedang terhubung saat pertama kali Anda membuka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210, Anda harus konek sebelum

mengunjungi situs Web ini. Melakukan koneksi mungkin mengharuskan Anda menutup Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 dan membukanya lagi.

- **HP Instant Support.** Menghubungkan ke situs Web HP Instant Support.
- **Product Support** [Dukungan Produk]. Menghubungkan ke situs dukungan untuk produk di mana Anda dapat mencari bantuan mengenai masalah yang spesifik.
- **Shop for Supplies** [Belanja Persediaan]. Memesan persediaan melalui situs Web HP.
- **Product Registration** [Registrasi Produk]. Menghubungkan ke situs Web registrasi produk HP.

Mengelola persediaan

Penyimpanan kartrid-cetak

Jangan mengeluarkan kartrid cetak dari kemasannya sampai Anda siap menggunakannya.



PERHATIAN: Untuk menghindari kerusakan kartrid cetak, jangan terkena cahaya lebih dari beberapa menit.

Kebijakan HP mengenai kartrid cetak non-HP

Hewlett-Packard Company tidak menyarankan penggunaan kartrid cetak non-HP, baik dalam kondisi baru maupun yang diproduksi ulang.



CATATAN: Kerusakan apa pun yang disebabkan kartrid cetak non-HP tidak tercakup di bawah jaminan dan perjanjian servis HP .

Untuk menginstal kartrid cetak HP baru, lihat [Mengganti kartrid cetak pada hal. 53](#). Untuk mendaur-ulang kartrid bekas pakai, ikuti petunjuk yang disertakan dengan kartrid baru.

Fraud hotline dan situs Web HP

Hubungi hotline kasus pemalsuan HP (1-877-219-3183, bebas pulsa di Amerika Utara) atau kunjungi www.hp.com/go/anticounterfeit apabila Anda menginstal kartrid cetak HP dan pesan panel depan menyatakan bahwa kartrid tersebut bukan HP asli. HP akan membantu menentukan apakah kartrid tersebut asli atau bukan dan mengambil langkah-langkah untuk mengatasi masalah tersebut.

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).

Cartridge out override [Pengabaian kartrid yang habis]

Pesan **Order Supplies** [Pesan Persediaan] muncul saat kartrid cetak mendekati akhir masa pakainya. Pesan **Replace Supplies [Ganti Persediaan]** muncul saat kartrid cetak habis. Untuk menjaga kualitas cetak yang optimal, HP menyarankan untuk mengganti kartrid cetak saat pesan **Replace Supplies [Ganti Persediaan]** muncul. Masalah kualitas cetak terjadi saat menggunakan kartrid yang sudah habis, menyebabkan terbuangnya media cetak dan toner dari kartrid lain. Mengganti kartrid cetak saat pesan **Replace Supplies [Ganti Persediaan]** muncul bisa mencegahnya terbuang seperti ini.

Fitur **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis] dalam Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 memungkinkan printer terus menggunakan kartrid yang telah mencapai masa yang disarankan untuk menggantinya.



PERINGATAN! Penggunaan fitur **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis] dapat menyebabkan kualitas cetak tidak memuaskan.

PERINGATAN! Segala cacat cetak atau kerusakan persediaan akibat digunakannya persediaan HP dalam mode cartridge-out-override [abaikan-kartrid-habis] tidak dianggap sebagai cacat pada bahan atau pengerjaan persediaan menurut HP Print Cartridge Warranty Statement [Pernyataan Jaminan Terbatas Kartrid Cetak HP]. Untuk informasi garansi, lihat [Pernyataan garansi terbatas kartrid cetak pada hal. 92.](#)

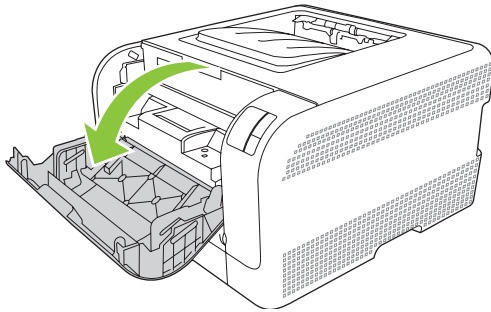
Anda dapat memfungsikan atau melumpuhkan fitur **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis] kapan saja, dan Anda tidak harus memfungsikannya kembali saat memasang kartrid cetak baru. Bila fitur **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis] diaktifkan, produk otomatis akan meneruskan pencetakan saat kartrid cetak mencapai batas penggantian yang disarankan. Pesan **Replace Supplies Override In Use** [Berlaku Pengabaian Penggantian Persediaan Yang Habis] muncul saat kartrid cetak sedang dipakai dalam mode override. Saat Anda mengganti kartrid cetak dengan persediaan baru, produk akan menonaktifkan mode override hingga kartrid cetak lain mencapai batas penggantian yang disarankan.

Fungsikan atau lumpuhkan fitur **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis]

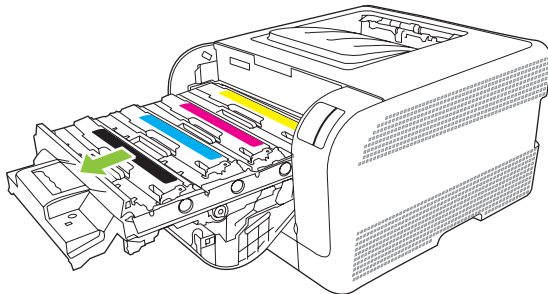
1. Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45.](#)
2. Klik folder **Device Settings** [Pengaturan Perangkat], kemudian klik halaman **System Setup** [Setup Sistem].
3. Di sebelah **Cartridge out override** [Pengabaian kartrid yang habis], pilih **On** untuk memfungsikan fitur tersebut. Pilih **Off** untuk menonaktifkannya.

Mengganti kartrid cetak

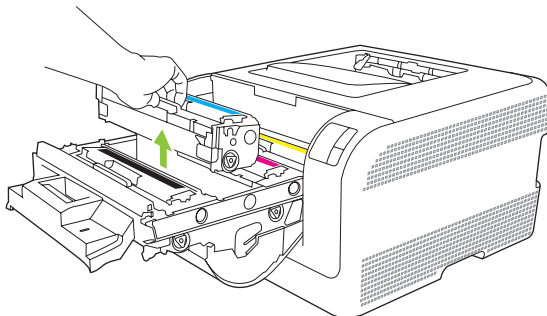
1. Buka pintu depan.



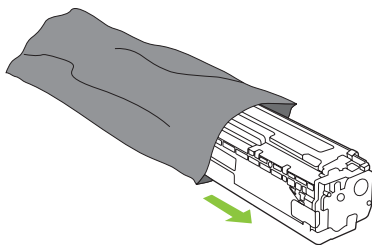
2. Tarik keluar laci kartrid cetak.



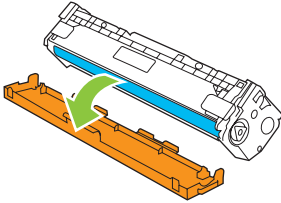
3. Pegang kartrid cetak yang lama kemudian tarik lurus kartrid tersebut untuk mengeluarkannya.



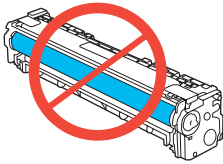
4. Keluarkan kartrid cetak baru dari kemasannya.



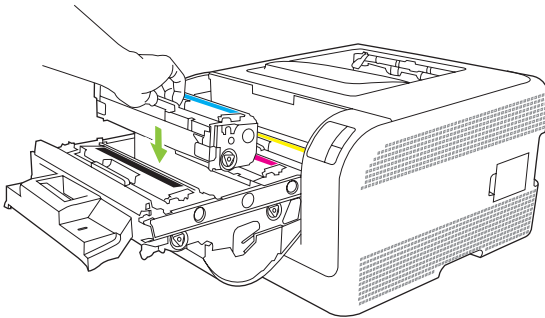
5. Lepas pelindung plastik warna jingga dari bagian bawah kartrid cetak yang baru.



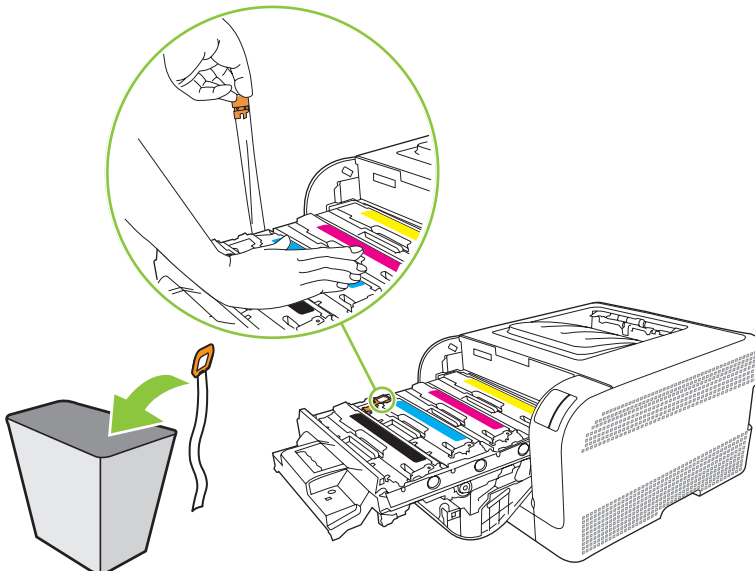
PERHATIAN: Jangan sentuh drum pencitraan pada bagian bawah kartrid cetak. Sidik jari pada drum pencitraan bisa menyebabkan masalah pada kualitas cetak.



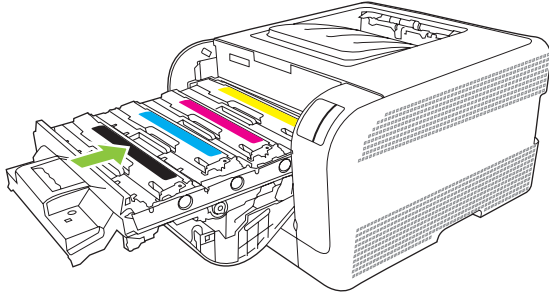
6. Masukkan kartrid cetak baru ke produk.



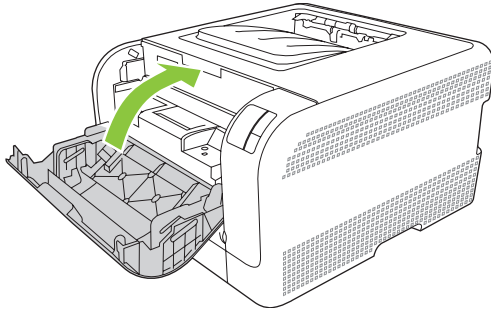
7. Tarik lurus tab pada samping kiri kartrid cetak untuk melepas semua pita segel. Buang pita segelnya.



8. Tutup lagi kartrid cetak.



9. Tutup pintu depan.



10. Masukkan kartrid cetak bekas ke dalam kotak kartrid yang baru. Ikuti petunjuk daur ulang yang disertakan dalam kotaknya.

Membersihkan produk

Selama proses pencetakan, partikel kertas, toner dan debu dapat menumpuk di dalam produk. Lama-kelamaan, tumpukan ini bisa menyebabkan masalah pada kualitas cetak seperti noda atau corengan toner. Produk ini dilengkapi mode pembersihan yang dapat memperbaiki dan mencegah timbulnya masalah ini.

1. Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).
2. Klik folder **Help** [Bantuan], kemudian klik halaman **Troubleshooting** [Pemecahan masalah].
3. Dalam area untuk **Cleaning Mode** [Mode Pembersihan], klik **Start** [Mulai] untuk memulai proses pembersihan.
4. Produk akan memproses satu halaman kemudian kembali ke status siap bila proses pembersihan selesai.

7 Memecahkan masalah

- [Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar](#)
- [Pola lampu status](#)
- [Pesan peringatan-status](#)
- [Macet](#)
- [Masalah kualitas cetak](#)
- [Masalah performa](#)
- [Masalah perangkat lunak produk](#)

Daftar periksa mengenai pemecahan masalah yang mendasar

Jika Anda mengalami masalah dengan produk, gunakan daftar periksa berikut untuk mengenali penyebab masalah:

- Apakah produk terhubung ke sumber daya?
- Apakah produk sudah dihidupkan?
- Apakah produk dalam status **Siap**?
- Apakah semua kabel yang diperlukan sudah terhubung?
- 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 lebih lanjut mengenai instalasi dan pengaturan awal, lihat panduan pengaturan awal.

Jika Anda tidak dapat menemukan solusi masalah tersebut dalam panduan ini, kunjungi www.hp.com/support/ljcp1210series.

Beberapa faktor yang mempengaruhi kinerja produk

Sejumlah faktor mempengaruhi lama waktu yang diperlukan untuk tugas cetak.

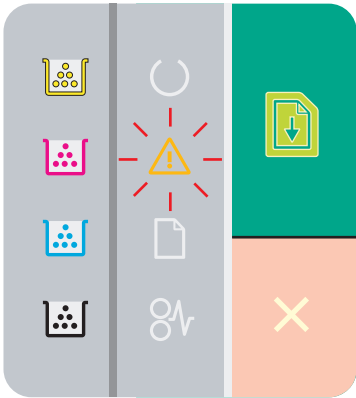
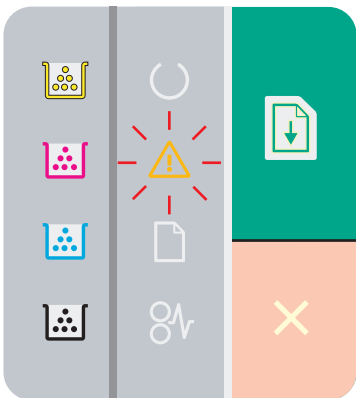
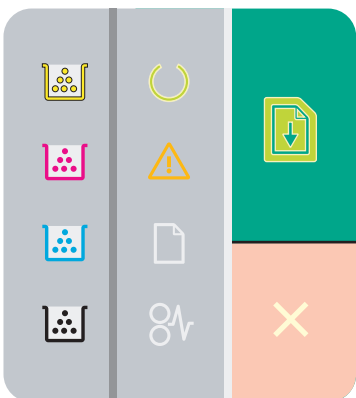
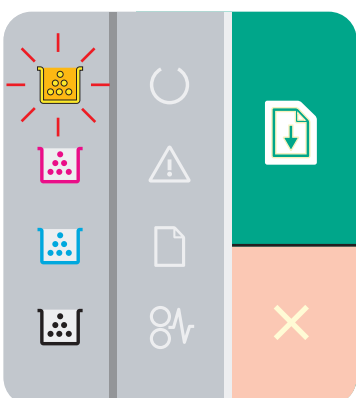

- Kecepatan maksimal produk, diukur dalam halaman per menit (ppm)
- Penggunaan kertas khusus (seperti transparansi, kertas tebal dan kertas ukuran custom)
- Pemrosesan produk dan waktu download
- Kompleksitas dan ukuran grafik
- Kecepatan komputer yang digunakan
- Sambungan USB

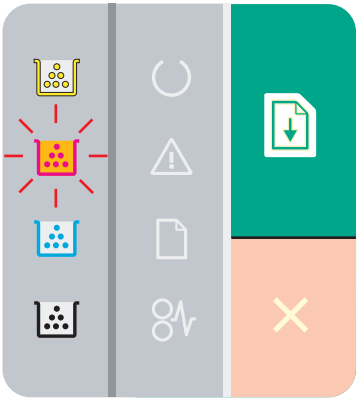

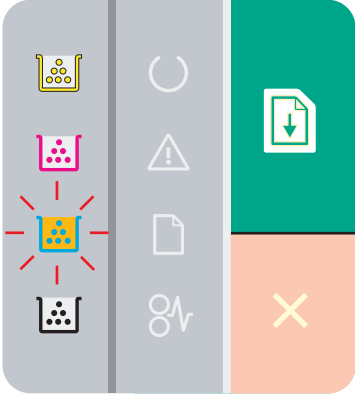

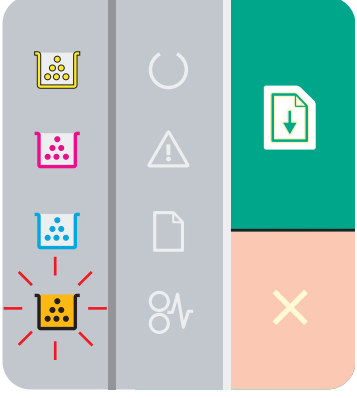

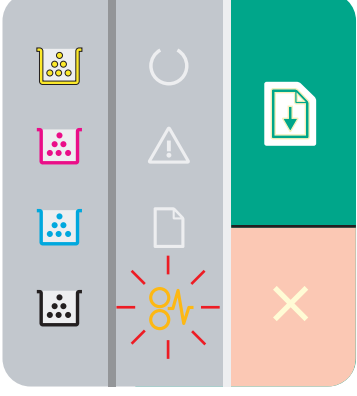
Pola lampu status

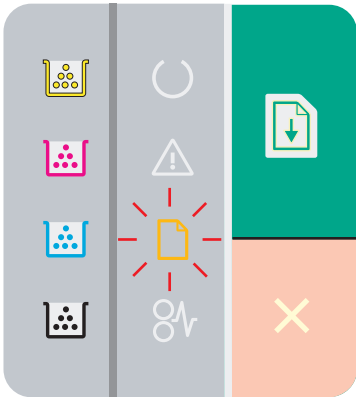
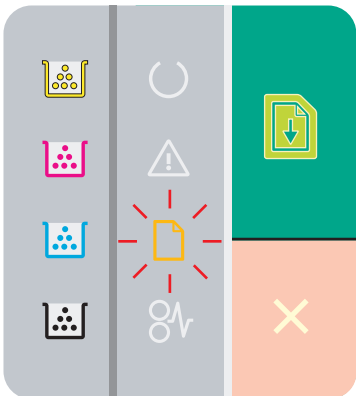


CATATAN: Dalam ilustrasi di tabel berikut, garis kecil “bercahaya” di sekeliling lampu menunjukkan bahwa lampu sedang berkedip.

Status lampu	Kondisi produk	Tindakan
	<p>Inisialisasi/Startup/Kalibrasi</p> <p>Sewaktu berada dalam status Startup, lampu Go [Jalankan], Ready [Siap], dan Attention [Perhatian] menyala secara bergantian (dengan selang 500 ms).</p> <p>Membatalkan Pekerjaan</p> <p>Setelah proses pembatalan selesai, produk akan kembali ke status Ready [Siap].</p>	<p>Selama proses Initialization [Inisialisasi] dan Job Cancel [Pembatalan Tugas], menekan tombol tidak akan berpengaruh.</p>
	<p>Siap</p> <p>Produk dalam keadaan siap tanpa ada aktivitas pekerjaan.</p>	<p>Untuk mencetak halaman Configuration [Konfigurasi] dan halaman Status Persediaan, tekan dan tahan tombol Resume [Lanjutkan] selama lebih dari satu detik.</p>
	<p>Mengolah Data</p> <p>Produk sedang mengolah atau menerima data.</p>	<p>Untuk membatalkan pekerjaan saat ini, tekan tombol Job Cancel [Pembatalan Tugas].</p>

Status lampu	Kondisi produk	Tindakan
	<p>Kesalahan yang Berlanjut</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kesalahan umum terus berlanjut • Kesalahan produk sementara 	<p>Untuk mengatasi kesalahan dan memungkinkan pencetakan data apapun, tekan Resume [Lanjutkan].</p> <p>Jika pemulihan berhasil, produk beralih ke kondisi Processing Data [Mengolah Data] dan menuntaskan pekerjaan.</p> <p>Jika pemulihan tidak berhasil, produk kembali ke kondisi Continuous Error [Kesalahan Berlanjut].</p>
	<p>Peringatan</p> <p>Pintu terbuka.</p>	<p>Tutup pintunya.</p>
	<p>Kesalahan Fatal</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Matikan produk, tunggu 10 detik, kemudian hidupkan produk. • Jika Anda tidak dapat menyelesaikan masalah, lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.
	<p>Kartrid kuning habis atau tidak ada</p>	<p>Masa pakai kartrid cetak kuning telah habis.</p> <p>Ganti kartrid tersebut. Pastikan kartrid telah dipasang dengan benar.</p> <p> CATATAN: Jika Anda memilih opsi untuk mengabaikan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>], lampunya akan berhenti berkedip dan terus menyala hingga Anda mengganti kartrid tersebut.</p>

Status lampu	Kondisi produk	Tindakan
	<p>Kartrid magenta habis atau tidak ada</p>	<p>Masa pakai kartrid cetak magenta telah habis.</p> <p>Ganti kartrid tersebut. Pastikan kartrid telah dipasang dengan benar.</p> <p> CATATAN: Jika Anda memilih opsi untuk mengabaikan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>], lampunya akan berhenti berkedip dan terus menyala hingga Anda mengganti kartrid tersebut.</p>
	<p>Kartrid sian habis atau tidak ada</p>	<p>Masa pakai kartrid cetak sian telah habis.</p> <p>Ganti kartrid tersebut. Pastikan kartrid telah dipasang dengan benar.</p> <p> CATATAN: Jika Anda memilih opsi untuk mengabaikan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>], lampunya akan berhenti berkedip dan terus menyala hingga Anda mengganti kartrid tersebut.</p>
	<p>Kartrid hitam habis atau tidak ada</p>	<p>Masa pakai kartrid cetak hitam telah habis.</p> <p>Ganti kartrid tersebut. Pastikan kartrid telah dipasang dengan benar.</p> <p> CATATAN: Jika Anda memilih opsi untuk mengabaikan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>], lampunya akan berhenti berkedip dan terus menyala hingga Anda mengganti kartrid tersebut.</p>
	<p>Macet</p>	<p>Atasi kemacetan. Lihat Macet pada hal. 68.</p>

Status lampu	Kondisi produk	Tindakan
	<p>Kertas Habis</p>	<p>Muatkan kertas atau media lainnya.</p>
	<p>Pengumpanan Manual</p>	<p>Muat kertas atau media lainnya yang sesuai. Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 15.</p> <p>Tekan tombol Resume [Lanjutkan] untuk mengesampingkan kondisi tersebut.</p>

Pesan peringatan-status

Pesan peringatan-status muncul pada layar monitor saat produk mengalami suatu masalah. Gunakan informasi dalam tabel berikut untuk mengatasi masalah ini.

Pesan peringatan	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Black Scanner Error [Kesalahan Pemindai Hitam]	Terjadi kesalahan internal.	<p>Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Calibrating [Mengkalibrasi]	Produk melakukan proses kalibrasi internal untuk menjaga kualitas cetak sebaik mungkin.	Tunggu sampai proses tuntas.
Cartridge Out Override In Use [Berlaku Pengabaian Kartrid Yang Habis]	<p>Kartrid cetak telah mencapai akhir masa pakainya, namun Anda telah memilih untuk mengesampingkan pesan tersebut dan melanjutkan pencetakan.</p> <p>Untuk semua pekerjaan cetak selanjutnya, kualitas cetak dapat dikurangi hingga Anda mengganti kartrid.</p>	<p>Tekan tombol Resume [Lanjutkan] untuk menghilangkan pesan tersebut.</p> <p>Ganti kartrid cetak sesegera mungkin.</p>
Cool Down Mode [Mode Pendinginan]	Setelah pemakaian terus-menerus dalam waktu lama, atau setelah mencetak pada kertas yang sempit, produk harus berhenti sejenak untuk mendinginkannya.	Pencetakan akan diteruskan bila produk sudah dingin.
Cyan Scanner Error [Kesalahan Pemindai Sian]	Terjadi kesalahan internal.	<p>Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
DC Controller Error [Kesalahan Kontroler DC]	Produk mengalami kesalahan internal.	<p>Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p>

Pesan peringatan	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.
Engine Communication Error [Kesalahan Komunikasi Mesin]	Produk mengalami kesalahan komunikasi internal.	<p>Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Front Access Door Open [Pintu Akses Depan Terbuka]	Pintunya terbuka.	Tutup pintu printer.
Fuser Error [Kesalahan pada Pelebur]	Produk mengalami kesalahan pada pelebur.	<p>Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika kesalahan berlanjut, matikan produk, tunggu sekurangnya 25 menit, kemudian hidupkan produk.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Incorrect <Color> Cartridge [Kartrid <Warna> Salah]	Kartrid cetak dipasang dalam slot yang salah.	Pastikan, bahwa setiap kartrid cetak berada dalam slot yang benar. Dari depan ke belakang, kartrid cetak dipasang dalam urutan ini: hitam, sian, magenta, dan kuning.
Install <Color> Cartridge [Pasang Kartrid <Warna>]	Kartrid tidak dipasang atau tidak dipasang dengan benar dalam produk.	Pasang kartrid cetak.
Load Paper <Type> [Masukkan Kertas <Jenis>]	Baki kosong.	Muat media cetak ke dalam baki.
Macet di <lokasi> (<lokasi> menunjukkan area di mana kemacetan yang terjadi)	Produk mendeteksi adanya kemacetan.	<p>Atasi kemacetan dari area yang ditunjukkan dalam pesan. Tugas tersebut semestinya terus dicetak. Jika tidak, cobalah mencetak ulang pekerjaan tersebut. Lihat Macet pada hal. 68.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Magenta Scanner Error [Kesalahan Pemindai Magenta]	Terjadi kesalahan internal.	Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik,

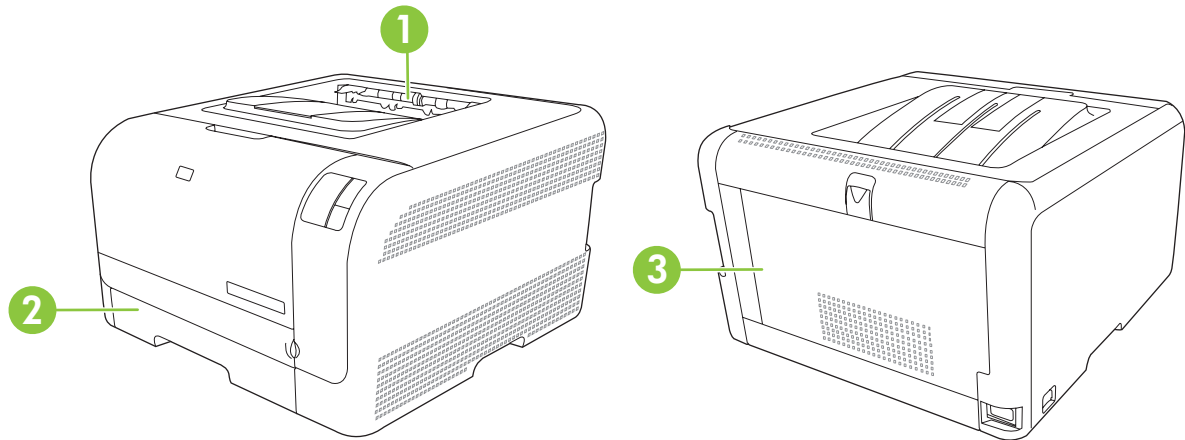
Pesan peringatan	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		<p>kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi.</p> <p>Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Non-HP <Color> Cartridge [Bukan Kartrid <Warna> HP]	Dipasang persediaan baru bukan-HP. Pesan ini akan terus muncul sampai persediaan HP dipasang atau Anda menekan tombol Resume [Lanjutkan].	<p>Jika Anda yakin bahwa Anda telah membeli persediaan HP, kunjungi www.hp.com/go/anticounterfeit.</p> <p>Servis dan reparasi yang diperlukan akibat menggunakan persediaan non-HP tidak dicakup dalam jaminan HP.</p> <p>Untuk melanjutkan pencetakan, tekan tombol Resume [Lanjutkan].</p>
Not Connected [Tidak Terhubung]	Perangkat lunak produk tidak dapat berkomunikasi dengan produk.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pastikan produk telah dihidupkan. 2. Pastikan kabel USB telah terhubung dengan kokoh pada produk dan komputer.
Order <Color> Cartridge [Pesan Kartrid <Warna>]	Kartrid cetak yang diidentifikasi, mendekati akhir masa pakainya.	Memesan kartrid cetak yang diindikasikan. Pencetakan akan berlanjut sampai Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] muncul.
Page Too Complex [Halaman Terlalu Rumit]	Produk tidak bisa memproses halaman.	Tekan tombol Resume [Lanjutkan] untuk terus mencetak pekerjaan, namun hasilnya mungkin akan terpengaruh.
Pengumpanan manual	Produk diatur untuk mode pengumpanan manual.	Muat media tang benar ke dalam baki kemudian tekan tombol Resume [Lanjutkan] untuk menghilangkan pesan.
Printer Mispick [Printer Salah Ambil]	Mesin cetak tidak dapat mengambil bagian dari media.	<p>Muat kembali media di dalam baki masukan dan tekan Resume [Lanjutkan] untuk melanjutkan pekerjaan.</p> <p>Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.</p>
Printing [Mencetak]	Produk sedang mencetak dokumen.	Tunggu hingga selesai mencetak.
Rear Access Door Open [Pintu Akses Belakang Terbuka]	Pintunya terbuka.	Tutup pintunya.
Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>]	Kartrid cetak kosong.	Ganti kartrid cetak.
Replace <Color> Cartridge Override In Use [Berlaku Pengabaian Penggantian Kartrid <Warna> Yang Habis]	<p>Kartrid cetak telah mencapai ambang batas akhir masa pakainya, namun Anda telah memilih untuk mengesampingkan pesan tersebut dan melanjutkan pencetakan.</p> <p>Masalah kualitas-cetak dapat terjadi.</p>	Ganti kartrid cetak.

Pesan peringatan	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
Replace Supplies [Ganti Persediaan]	Lebih dari satu kartrid cetak yang kosong.	Cetak halaman status persediaan untuk menentukan kartrid mana yang kosong. Lihat Mencetak halaman informasi pada hal. 44 . Ganti kartrid.
Replace Supplies Override In Use [Berlaku Pengabaian Penggantian Persediaan Yang Habis]	lebih dari satu kartrid cetak telah mencapai ambang batas akhir masa pakainya, namun Anda telah memilih untuk mengesampingkan pesan tersebut dan melanjutkan pencetakan. Masalah kualitas-cetak dapat terjadi.	Ganti kartrid cetak.
Resolution Reduction [Reduksi Resolusi]	Halaman membutuhkan memori lebih banyak dari yang tersedia pada produk. Produk telah mengurangi resolusi gambar agar bisa mencetak halaman.	Jika halaman memerlukan memori terlalu banyak, cobalah menyederhanakannya dalam program perangkat lunak aslinya. Jika Anda tidak ingin produk otomatis mengurangi resolusi, Anda bisa membatasi pengaturannya dalam area System Settings [Pengaturan Sistem] pada Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45 .
Supply Memory Error on <Color> [Kesalahan Memori Persediaan pada <Warna>]	e-label untuk salah satu kartrid cetak tidak dapat dibaca atau hilang.	<ul style="list-style-type: none"> • Memasang kembali kartrid cetak. • Matikan produk kemudian hidupkan kembali. • Jika masalah tidak berhasil teratasi, ganti cartridge.
Toner Dam Not Removed [Penahan Toner Tidak Dilepas]	Salah satu kartrid cetak masih terpasang segel pengirimannya.	Buka laci kartrid cetak dan pastikan pita segel benar-benar telah dilepas dari kartrid cetak.
Tray 1 Jam [Baki 1 Macet]	Produk mendeteksi adanya baki yang macet.	Atasi kemacetan. Lihat Macet pada hal. 68 .
Unauthorized <Color> Cartridge Installed [Dipasang Kartrid <Warna> Tidak Resmi]	Dipasang persediaan baru bukan-HP. Pesan ini akan terus muncul sampai persediaan HP dipasang atau Anda menekan tombol Resume [Lanjutkan].	Jika Anda yakin bahwa Anda telah membeli persediaan HP, kunjungi www.hp.com/go/anticounterfeit . Servis dan reparasi yang diperlukan akibat menggunakan persediaan non-HP tidak dicakup dalam jaminan HP. Untuk melanjutkan pencetakan, tekan tombol Resume [Lanjutkan].
Yellow Scanner Error [Kesalahan Pemindai Kuning]	Terjadi kesalahan internal.	Matikan daya dengan menggunakan saklar daya, tunggu sekurangnya 30 detik, kemudian hidupkan lagi dan tunggu sampai produk melakukan inisialisasi. Jika Anda sedang menggunakan alat pelindung lonjakan arus, lepaskan alat tersebut. Hubungkan langsung kabel produk ke stopkontak dinding. Gunakan saklar daya untuk menghidupkan produk.

Pesan peringatan	Keterangan	Tindakan yang dianjurkan
		Jika pesan tetap muncul, hubungi dukungan HP. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.

Macet

Gunakan ilustrasi ini untuk menemukan lokasi kemacetan. Untuk petunjuk tentang menangani kemacetan, lihat [Mengatasi kemacetan pada hal. 69](#).



- | | |
|---|-----------------|
| 1 | Nampan keluaran |
| 2 | Baki 1 |
| 3 | Pelebur |

Perbaiki kemacetan

Bila fitur Jam Recovery [Perbaiki Kemacetan] aktif, produk akan mencetak ulang halaman yang rusak selama kemacetan.

Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk mengaktifkan fitur Jam Recovery [Perbaiki Kemacetan].


1. Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).
2. Klik folder **Device Settings** [Pengaturan Perangkat], kemudian klik **System Setup** [Setup Sistem].
3. Di sebelah **Jam Recovery** [Perbaiki Kemacetan], pilih **On** dari daftar buka-bawah.

Penyebab umum kemacetan

Penyebab umum kemacetan ¹

Penyebab	Solusi
Pemandu panjang dan lebar kertas tidak diatur dengan benar.	Sesuaikan pemandu agar sejajar dengan tumpukan kertas.
Media tidak memenuhi spesifikasi.	Gunakan hanya kertas yang memenuhi spesifikasi HP . Lihat Kertas dan media cetak pada hal. 15 .
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 berlebih dari baki masukan. Pastikan tumpukan tidak melebihi tanda tinggi tumpukan maksimum

Penyebab umum kemacetan ¹

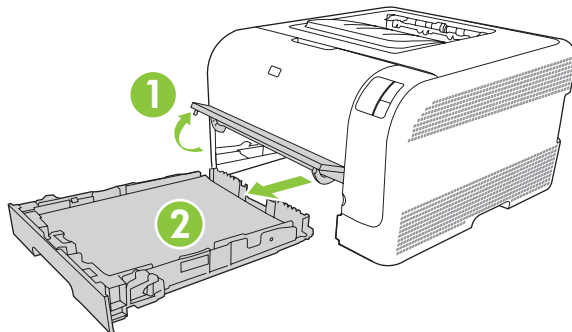
Penyebab	Solusi
	dalam baki. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 21 .
Media miring.	Pemandu baki masuk tidak diatur dengan benar. Atur pemandu baki sehingga menahan erat-erat, tumpukan di dalam tempatnya tanpa menekuknya.
Media saling melekat atau menempel.	Keluarkan media, miringkan, putar 180 derajat atau balikkan. Muatkan kembali media ke dalam baki masukan.  CATATAN: Jangan mengibaskan kertas. Pengibasan akan menimbulkan listrik statis yang dapat menyebabkan kertas saling menempel.
Media diangkat sebelum masuk ke dalam keranjang keluaran.	Tunggu sampai seluruh halaman masuk ke dalam nampan keluaran sebelum mengeluarkannya.
Kondisi media buruk.	Ganti media.
Roda internal pada baki tidak menarik media.	Keluarkan lembar media paling atas. Jika media lebih berat dari 163 g/m ² , media tidak dapat diambil dari baki.
Tepi media kasar atau bergerigi.	Ganti media.
Media diperforasi atau diembos.	Media yang berpori-pori atau bercetak-timbul (embos) sulit dipisah. Masukkan lembaran satu per satu.
Kertas tidak tersimpan dengan benar.	Ganti kertas dalam baki. Kertas seharusnya disimpan dalam kemasan asli dalam lingkungan yang terkendali.

¹ Jika produk tetap macet, hubungi HP Customer care [Dukungan pelanggan] atau penyedia servis resmi HP .

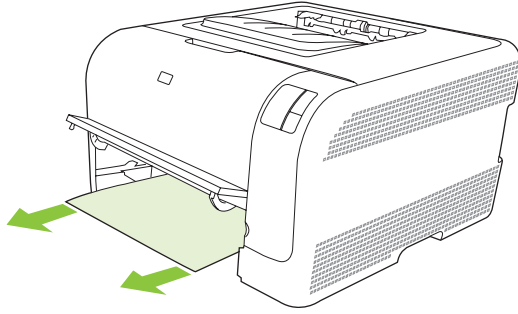
Mengatasi kemacetan

Macet dibaki 1

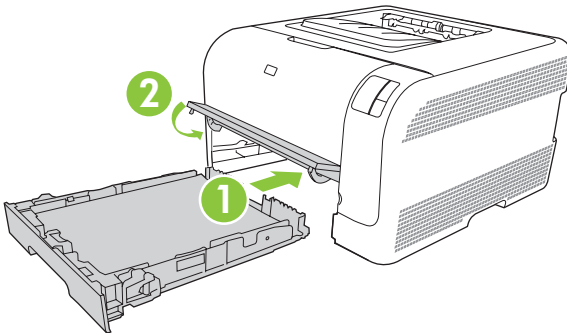
1. Tarik baki 1 dan letakkan pada permukaan yang rata.



2. Keluarkan lembaran yang macet dengan menariknya lurus keluar.



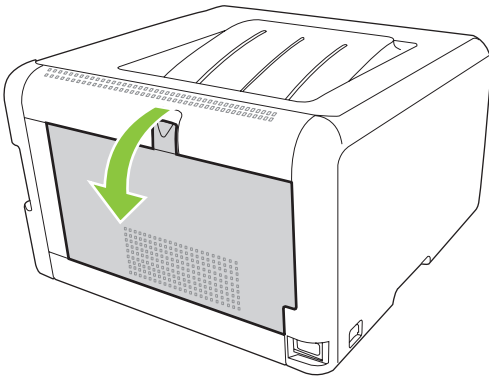
3. Ganti baki 1.



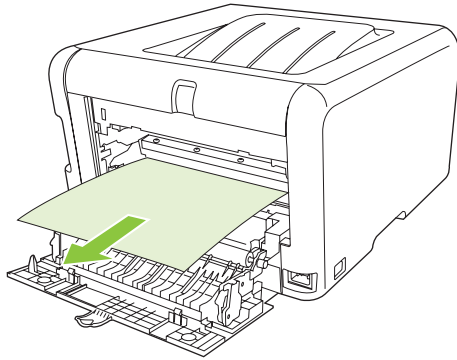
4. Tekan tombol Resume [Lanjutkan] untuk melanjutkan pencetakan.

Macet di area pelebur

1. Buka pintu belakang.

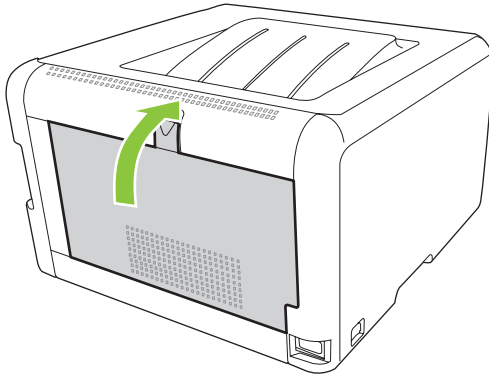


2. Keluarkan semua lembar kertas yang macet.



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

3. Tutup pintu belakang.



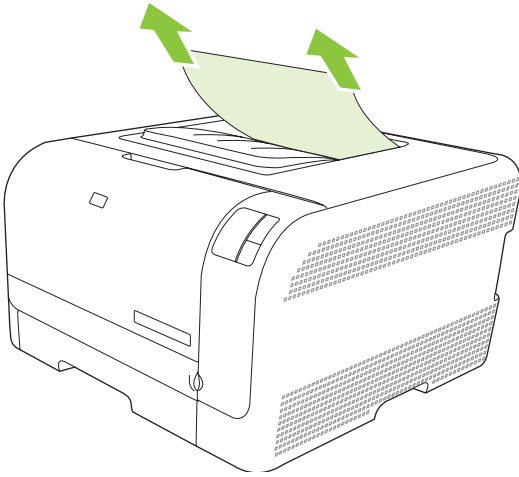
Kemacetan di keranjang keluaran

1. Lihat kertas macet di area keranjang keluaran.

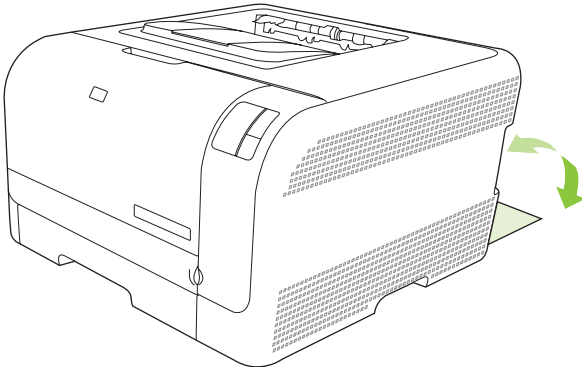
2. Keluarkan semua media yang terlihat.



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



3. Buka kemudian tutup pintu belakang untuk menghapus pesan.



Masalah kualitas cetak

Terkadang, Anda dapat mengalami masalah dengan kualitas cetak. Informasi di bagian berikut ini akan membantu Anda mengenali dan mengatasi masalah ini.

Meningkatkan kualitas cetak

Pastikan selalu pengaturan **Type is** [Jenisnya] dalam driver printer sama dengan jenis kertas yang Anda gunakan.

Gunakan pengaturan kualitas cetak dalam driver printer untuk menghindari masalah kualitas cetak. Lihat [Pengaturan kualitas cetak pada hal. 29](#).

Gunakan area **Device Settings** [Pengaturan Perangkat] dalam Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk menyesuaikan pengaturan yang mempengaruhi kualitas cetak. Lihat [Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#). Juga gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk membantu memecahkan masalah kualitas cetak. Lihat [Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk memecahkan masalah kualitas cetak pada hal. 80](#).

Mengidentifikasi dan memperbaiki cacat cetak

Gunakan daftar periksa dan tabel masalah kualitas cetak di bagian ini untuk mengatasi masalah kualitas cetak.

Daftar periksa kualitas cetak

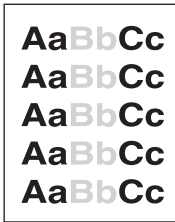
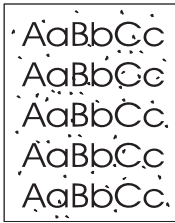

Masalah kualitas cetak pada umumnya dapat diatasi dengan menggunakan daftar periksa berikut:

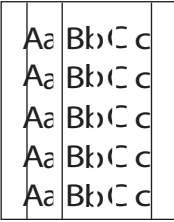


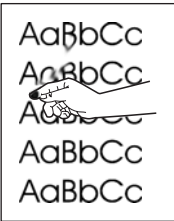
1. Pastikan kertas atau media cetak yang Anda gunakan sesuai dengan spesifikasi. Biasanya, kertas yang lebih halus akan memberikan hasil yang lebih baik.
2. Jika Anda menggunakan media cetak khusus misalnya label, transparansi, kertas mengkilat, atau kop surat, pastikan Anda mencetak dengan pengaturan jenis cetak.
3. Cetak halaman Configuration [Konfigurasi] dan halaman Supplies Status [Status Persediaan]. Lihat [Mencetak halaman informasi pada hal. 44](#).
 - Periksa halaman Status Persediaan untuk mengetahui apakah persediaan kurang atau habis. Informasi ini tidak tersedia untuk print cartridge non-HP.
 - Jika halaman ini tidak tercetak dengan benar, masalah disebabkan oleh perangkat keras. Hubungi Customer Care [Peduli Pelanggan] HP. Lihat [HP Customer Care \[Peduli Pelanggan\] pada hal. 93](#) atau pamflet yang disertakan dalamemasannya.
4. Cetak halaman Demo dari Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Jika halaman tercetak, berarti masalah disebabkan oleh driver printer.

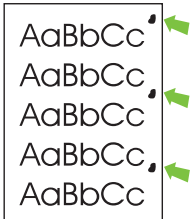
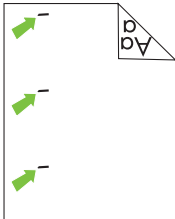
5. Coba cetak dari program aplikasi yang berbeda. Jika halaman tercetak dengan benar, masalah disebabkan oleh program yang digunakan untuk mencetak.
6. Hidupkan ulang komputer dan produk kemudian coba cetak lagi. Jika masalah tidak berhasil diatasi, gunakan salah satu pilihan berikut:
 - Jika masalah tersebut mempengaruhi semua halaman cetak, lihat [Masalah umum kualitas cetak pada hal. 74](#).
 - Jika masalah tersebut hanya mempengaruhi halaman yang dicetak berwarna, lihat [Atasi masalah pada dokumen berwarna pada hal. 78](#).

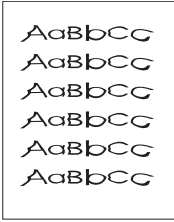
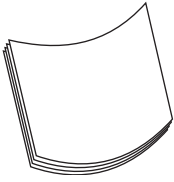
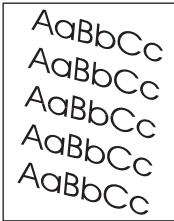
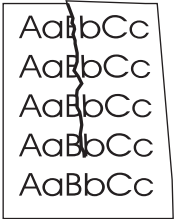
Masalah umum kualitas cetak

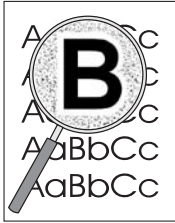

Contoh berikut menerangkan kertas ukuran Letter dengan sisi lebar dikeluarkan lebih dulu dari produk. Contoh ini menggambarkan masalah yang mempengaruhi semua halaman yang Anda cetak, baik cetak berwarna maupun hitam putih. Topik berikut memuat daftar penyebab umum dan solusi untuk masing-masing contoh.

Masalah	Penyebab	Solusi
Cetakan kurang jelas atau buram. 	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Satu atau beberapa kartrid cetak mungkin cacat. Produk diatur untuk mengesampingkan pesan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] dan terus mencetak.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Cetak halaman Supplies Status [Status Persediaan] untuk memeriksa masa pakainya. Lihat Mencetak halaman informasi pada hal. 44 . Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53 . Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53 .
Noda tinta muncul. 	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP. Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.	Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP. Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan produk pada hal. 56 .
Tetesan muncul. 	Satu lembar dari media cetak kemungkinan rusak. Kandungan kelembaban pada kertas tidak merata atau terdapat titik-titik udara lembab pada permukaan kertas. Tumpukan kertas tidak rata. Proses pembuatan dapat menyebabkan sebagian permukaan tidak menyerap tinta.	Ulangi tugas pencetakan. Cobalah kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna. Cobalah kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Garis-garis vertikal yang tipis atau tebal muncul pada halaman.</p> 	<p>Satu atau beberapa kartrid cetak mungkin cacat.</p>	<p>Cetak halaman Supplies Status [Status Persediaan] untuk memeriksa masa pakainya. Lihat Mencetak halaman informasi pada hal. 44.</p> <p>Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53.</p>
	<p>Produk diatur untuk mengabaikan pesan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] dan terus mencetak.</p>	<p>Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53.</p>
<p>Jumlah arsiran toner pada warna latar belakang tidak dapat diterima.</p> 	<p>Kondisi sangat kering (kelembaban rendah) dapat meningkatkan sebagian bayangan latar belakang.</p>	<p>Periksa kondisi perangkat.</p>
	<p>Satu atau beberapa kartrid cetak mungkin cacat.</p>	<p>Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53.</p>
	<p>Produk diatur untuk mengabaikan pesan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] dan terus mencetak.</p>	<p>Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53.</p>
<p>Kotoran tinta muncul pada media.</p> 	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p>
	<p>Jika kotoran tinta muncul di bagian atas kertas, pengarah media kemungkinan kotor, atau terdapat kotoran yang mengendap di jalur cetak.</p>	<p>Bersihkan pemandu media.</p> <p>Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan produk pada hal. 56.</p>
<p>Tinta mudah kotor saat disentuh.</p> 	<p>Perangkat tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak.</p>	<p>Pada driver printer, pilih tab Paper [Kertas] dan atur Type is [Jenisnya] untuk menyesuaikan jenis media yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p>
	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Gunakan media yang sesuai dengan spesifikasi HP.</p>
	<p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p>	<p>Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan produk pada hal. 56.</p>


Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Noda muncul berulang kali pada interval genap di area cetak pada halaman.</p> 	<p>Perangkat tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak.</p>	<p>Pada driver printer, pilih tab Paper [Kertas] dan atur Type is [Jenisnya] untuk menyesuaikan jenis kertas yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p>
	<p>Komponen dalam kemungkinan terkena tinta.</p>	<p>Masalah ini biasanya teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman.</p>
	<p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p>	<p>Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan produk pada hal. 56.</p>
	<p>Pelebur kemungkinan rusak atau kotor.</p>	<p>Untuk mengetahui apakah fuser (pelebur) mengalami masalah, buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 dan cetak halaman diagnostik kualitas tinggi. Lihat Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45.</p> <p>Hubungi HP Customer Care [Peduli Pelanggan]. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93 atau pamflet dukungan yang disertakan dalam kemasan.</p>
	<p>Print cartridge kemungkinan bermasalah.</p>	<p>Untuk mengetahui apakah kartrid mengalami masalah, buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 dan cetak halaman diagnostik dalam kualitas tinggi. Lihat Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45.</p>
<p>Noda muncul berulang kali pada interval genap di luar area cetak pada halaman.</p> 	<p>Komponen dalam kemungkinan terkena tinta.</p>	<p>Masalah ini biasanya teratasi dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman.</p>
	<p>Jalur kertas mungkin perlu dibersihkan.</p>	<p>Bersihkan jalur kertas. Lihat Membersihkan produk pada hal. 56.</p>
	<p>Pelebur kemungkinan rusak atau kotor.</p>	<p>Untuk mengetahui apakah fuser (pelebur) mengalami masalah, buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 dan cetak halaman diagnostik dalam kualitas tinggi. Lihat Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45.</p> <p>Hubungi HP Customer Care [Peduli Pelanggan]. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93 atau pamflet dukungan yang disertakan dalam kemasan.</p>



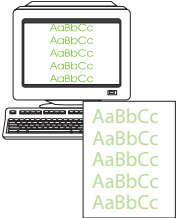

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Halaman cetak berisi karakter dengan bentuk yang tidak sesuai.</p> 	<p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Jika bentuk karakter salah sehingga membentuk efek bergelombang, scanner laser perlu diservis.</p>	<p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> <p>Pastikan apakah masalah ini juga muncul di halaman Configuration [Konfigurasi]. Jika ya, hubungi HP Customer Care [Peduli Pelanggan]. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93 atau pamflet dukungan yang disertakan dalam kemasan.</p>
<p>Halaman cetak menggulung atau bergelombang.</p> 	<p>Perangkat tidak diatur sesuai dengan jenis media yang akan digunakan untuk mencetak.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p> <p>Suhu tinggi dan kelembaban keduanya dapat menyebabkan kertas menggulung.</p>	<p>Pada driver printer, pilih tab Paper [Kertas] dan atur Type is [Jenisnya] untuk menyesuaikan jenis kertas yang digunakan untuk mencetak. Kecepatan cetak akan berkurang jika menggunakan kertas tebal.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p> <p>Periksa kondisi perangkat.</p>
<p>Teks atau gambar tampil miring pada halaman cetak.</p> 	<p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Pastikan kertas atau media cetak telah dimasukkan dengan benar dan pemandu media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan kertas. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 21.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p>
<p>Pada halaman cetak terdapat lipatan atau kerutan.</p> 	<p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> <p>Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.</p>	<p>Pastikan media telah dimasukkan dengan benar dan pemandu media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan media. Lihat Memuat kertas dan media cetak pada hal. 21.</p> <p>Balik tumpukan kertas di baki input, atau coba putar kertas 180° di baki input.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p>

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Tinta muncul di sekitar karakter yang tercetak.</p> 	<p>Media mungkin tidak dimasukkan dengan benar.</p> <p>Jika sebagian besar tinta tersebar di sekeliling karakter, kemungkinan kertas memiliki tahanan yang tinggi.</p>	<p>Balik tumpukan kertas di baki.</p> <p>Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.</p>
<p>Gambar yang muncul di bagian atas halaman (berwarna hitam pekat) muncul kembali jauh di bawah halaman (di bidang abu-abu).</p> 	<p>Pengaturan perangkat lunak dapat mempengaruhi pencetakan gambar.</p> <p>Urutan gambar yang dicetak dapat mempengaruhi pencetakan.</p> <p>Alat penstabil tegangan dapat mempengaruhi perangkat.</p>	<p>Pada program aplikasi, ubah nada warna (kepekatan) dari bidang dimana gambar yang diulang muncul.</p> <p>Pada program aplikasi, putar seluruh halaman 180° untuk mencetak lebih dulu gambar yang lebih terang.</p> <p>Ubah urutan sesuai gambar yang akan dicetak. Misalnya, susun gambar yang lebih terang di bagian atas halaman, dan gambar yang lebih gelap jauh di bawah halaman.</p> <p>Jika kerusakan muncul pada tugas cetak berikutnya, matikan perangkat selama 10 menit, kemudian hidupkan kembali untuk mengulangi tugas cetak tadi.</p>

Atasi masalah pada dokumen berwarna

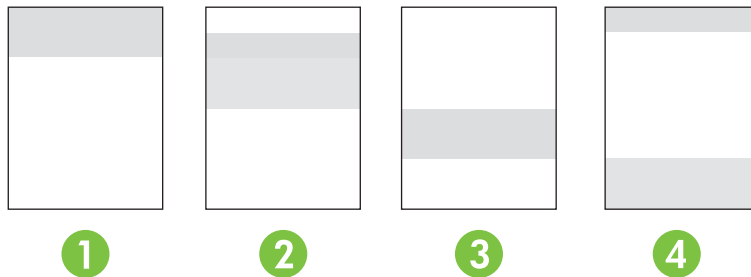
Bagian ini menjelaskan masalah yang dapat muncul saat Anda mencetak berwarna.

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Hanya hitam yang tercetak saat dokumen seharusnya dicetak berwarna.</p> 	<p>Mode warna tidak dipilih di program Anda atau driver printer.</p> <p>Driver printer yang sesuai mungkin tidak dipilih pada program.</p> <p>Perangkat mungkin tidak dikonfigurasi dengan benar.</p>	<p>Pilih mode warna, bukan mode skala abu-abu.</p> <p>Pilih driver printer yang sesuai.</p> <p>Cetak halaman Configuration [Konfigurasi]. Jika warna tidak muncul di halaman Configuration [Konfigurasi], hubungi HP Customer Care [Peduli Pelanggan]. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93 atau pamflet dukungan yang disertakan dalam kemasan.</p>

Masalah	Penyebab	Solusi
<p>Satu atau sejumlah warna tidak tercetak, atau tidak akurat.</p> 	Pita pelindung mungkin melekat di print cartridge.	Pastikan pita pelindung telah dilepas seluruhnya dari print cartridge.
	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.	Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.
	Perangkat mungkin dioperasikan dalam kondisi kelembaban yang berlebihan.	Pastikan kondisi sekitar perangkat memenuhi spesifikasi kelembaban.
	Satu atau beberapa kartrid cetak mungkin cacat.	Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53 .
	Produk diatur untuk mengesampingkan pesan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] dan terus mencetak.	Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53 .
<p>Warna yang dicetak tidak sama setelah Anda memasang print cartridge baru.</p> 	Kemungkinan kartrid cetak lainnya rusak.	Keluarkan print cartridge yang warnanya tidak sama saat dicetak, kemudian pasang kembali.
	Produk diatur untuk mengesampingkan pesan Replace <Color> Cartridge [Ganti Kartrid <Warna>] dan terus mencetak.	Ganti kartrid cetak yang hampir habis. Lihat Mengganti kartrid cetak pada hal. 53 .
<p>Warna pada halaman cetak tidak sesuai dengan warna yang muncul di layar.</p> 	Warna yang terlihat di monitor komputer dapat berbeda dari hasil cetaknya.	Lihat Mencocokkan warna pada hal. 42
	Jika warna yang sangat tipis dan warna yang sangat pekat pada layar tidak tercetak, program aplikasi Anda mungkin menginterpretasikan warna-warna yang sangat terang sebagai putih atau warna yang sangat pekat atau gelap sebagai hitam.	Jika mungkin, hindari penggunaan warna-warna yang terlalu terang atau terlalu gelap.
	Media mungkin tidak sesuai dengan spesifikasi HP.	Gunakan kertas yang berbeda, misalnya kertas berkualitas tinggi yang biasa digunakan untuk printer laser warna.
<p>Bagian akhir pada halaman cetak berwarna tidak sama.</p> 	Media mungkin terlalu kasar.	Gunakan kertas atau media cetak yang lebih halus, misalnya kertas berkualitas tinggi yang dibuat khusus untuk printer laser warna. Biasanya, media yang lebih halus akan memberikan hasil yang lebih baik.

Gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 untuk memecahkan masalah kualitas cetak

Dari perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 Anda bisa mencetak halaman yang membantu Anda mengenali kartrid cetak mana yang menyebabkan masalah. Halaman pemecahan masalah kualitas cetak akan mencetak lima pita warna, yang dibagi ke dalam empat bagian yang saling tumpang-tindih. Dengan mengamati setiap bagian, Anda bisa membatasi masalah pada kartrid tertentu.



Bagian	Kartrid cetak
1	Kuning
2	Cyan
3	Hitam
4	Magenta

- Jika muncul tanda atau noda hanya dalam satu bagian, ganti kartrid cetak yang berkaitan dengan bagian itu.
- Jika ada tanda atau garis yang muncul di lebih dari satu bagian, gantilah kartrid cetak yang sesuai dengan warna tanda atau garis yang muncul itu.
- Jika pola bintang, tanda atau garis yang *berulang* muncul pada halaman, bersihkan produk. Lihat [Membersihkan produk pada hal. 56](#). Setelah membersihkan produk, cetak halaman pemecahan masalah kualitas cetak lainnya untuk melihat apakah cacat tersebut sudah hilang.

Cetak halaman pemecahan masalah kualitas cetak

1. Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).
2. Klik folder **Help** [Bantuan], kemudian klik halaman **Troubleshooting** [Pemecahan masalah].
3. Klik tombol **Print** [Cetak], kemudian ikuti petunjuk pada halaman cetak.

Kalibrasi produk tersebut



Jika Anda mengalami masalah kualitas cetak, kalibrasi produk tersebut.

1. Buka Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Lihat Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).
2. Klik folder **Device Settings** [Pengaturan Perangkat], kemudian klik halaman **Print Quality** [Kualitas Cetak].
3. Dalam area Color Calibration [Kalibrasi Warna], klik **Calibrate** [Kalibrasi] untuk mengkalibrasi produk dengan segera.

Masalah performa

Masalah	Penyebab	Solusi
Halaman dicetak namun kosong sama sekali.	Pita pelindung mungkin masih melekat pada print cartridge.	Pastikan pita pelindung telah dilepas seluruhnya dari print cartridge.
	Dokumen mungkin berisi halaman kosong.	Periksa dokumen yang Anda cetak untuk melihat apakah terdapat halaman kosong.
	Produk mungkin tidak berfungsi.	Untuk memeriksa produk, cetak halaman Configuration [Konfigurasi].
Halaman dicetak sangat lambat.	Media lebih tebal dapat memperlambat tugas cetak.	Cetak pada jenis media yang berbeda.
	Halaman yang kompleks dapat dicetak dengan lambat.	Perekatan yang sesuai dapat memperlambat kecepatan cetak untuk mendapatkan kualitas cetak terbaik.
Halaman tidak tercetak.	Produk mungkin tidak menarik media dengan benar.	Pastikan kertas telah dimasukkan dalam baki dengan benar. Jika masalahnya terus berlanjut, Anda mungkin perlu mengganti roda penarik dan pad pemisah. Lihat HP Customer Care [Peduli Pelanggan] pada hal. 93.
	Media macet di dalam perangkat.	Mengatasi kemacetan. Lihat Macet pada hal. 68 .
	Kabel USB mungkin rusak atau tidak terpasang dengan benar.	<ul style="list-style-type: none">• Lepas kabel USB pada kedua ujung sambungan kemudian pasang kembali.• Ulangi tugas cetak yang terakhir Anda cetak.• Coba gunakan kabel USB yang lain.
	Perangkat lain dijalankan pada komputer Anda.	Produk tersebut mungkin tidak menggunakan port USB bersama. Jika Anda memiliki hard drive eksternal atau switchbox jaringan yang terhubung ke port yang sama dengan produk, perangkat lain mungkin akan terganggu. Untuk menghubungkan dan menggunakan produk, Anda harus memutuskan perangkat lain atau menggunakan dua port USB pada komputer.

Masalah perangkat lunak produk

Masalah	Solusi
Driver printer untuk produk tidak terlihat dalam folder Printer	<ul style="list-style-type: none">• Instal ulang perangkat lunak produk. <hr/> <p> CATATAN: Tutup semua aplikasi yang sedang berjalan. Untuk menutup aplikasi yang memiliki ikon dalam baki sistem, klik kanan ikon tersebut, lalu pilih Close (Tutup) atau Disable (Nonaktifkan).</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none">• Coba hubungkan kabel USB ke port USB yang berbeda pada komputer.
Pesan kesalahan ditampilkan saat penginstalan perangkat lunak berlangsung	<ul style="list-style-type: none">• Instal ulang perangkat lunak produk. <hr/> <p> CATATAN: Tutup semua aplikasi yang sedang berjalan. Untuk menutup aplikasi yang memiliki ikon dalam bilah tugas, klik kanan ikon tersebut, lalu pilih Close (Tutup) atau Disable (Nonaktifkan).</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none">• Periksa jumlah ruang kosong pada drive tempat Anda menginstal perangkat lunak produk. Jika perlu, kosongkan ruang sebanyak mungkin, kemudian instal ulang perangkat lunak produk.• Jika perlu, jalankan Disk Defragmenter, kemudian instal ulang perangkat lunak produk.
Produk dalam mode Ready [Siap], namun tidak mencetak apapun.	<ul style="list-style-type: none">• Cetak halaman Configuration [Konfigurasi], dan periksa fungsionalitas produk.• Periksa apakah semua kabel tersambung dengan benar dan sesuai spesifikasi. Ini termasuk kabel USB dan jaringan. Coba gunakan kabel baru.

A Persediaan dan aksesoris

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

Memesan komponen, aksesori, dan persediaan

Ada beberapa cara untuk memesan suku cadang, persediaan, dan aksesori.

Memesan langsung dari HP

Anda dapat memperoleh item berikut ini langsung dari HP:

- **Komponen pengganti:** Untuk memesan komponen pengganti di A.S., kunjungi www.hp.com/go/hpparts. Di luar Amerika Serikat, pesan komponen dengan menghubungi pusat layanan HP resmi setempat.
- **Persediaan dan aksesori:** Untuk memesan persediaan di A.S., kunjungi www.hp.com/go/ljsupplies. Untuk memesan persediaan secara internasional, kunjungi www.hp.com/ghp/buyonline.html. Untuk memesan aksesori, kunjungi www.hp.com/support/ljcp1210series.

Memesan melalui penyedia layanan atau dukungan

Untuk memesan komponen atau aksesori, hubungi penyedia layanan atau dukungan HP resmi.

Pesan langsung melalui perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210

Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 adalah alat bantu manajemen printer yang dirancang untuk mengkonfigurasi printer, memonitor, memesan persediaan, memecahkan masalah, dan memperbarui dengan sesederhana dan seefisien mungkin. Untuk informasi lebih lanjut mengenai perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210, lihat [Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).

Nomor suku cadang

Tabel A-1 Suku cadang dan persediaan pengganti

Komponen	Nomor komponen	Jenis/ukuran
Kartrid cetak	CB540A	Kartrid cetak Hitam
Untuk informasi lebih lanjut mengenai hasil halaman cetak setiap kartrid, lihat www.hp.com/go/pageyield . Hasil sebenarnya tergantung pada penggunaan.	CB541A	Kartrid cetak Cyan
	CB542A	Kartrid cetak Kuning
	CB543A	Kartrid cetak Magenta
Kabel	C6518A	Kabel printer USB 2.0 (2-meter [6,5-kaki] standar)

Tabel A-1 Suku cadang dan persediaan pengganti (Lanjutan)

Komponen	Nomor komponen	Jenis/ukuran
Media	C2934A	50 lembar Transparansi HP Color LaserJet (letter)
	C2936A	50 lembar HP Color Laser Transparencies (A4)
	Q1298A	Kertas HP LaserJet Tough (letter)
	Q1298B	Kertas HP LaserJet Tough (A4)
	HPU1132	500 lembar Kertas HP Premium Choice LaserJet (letter)
	CHP410	500 lembar Kertas HP Premium Choice LaserJet (A4)
	HPJ1124	500 lembar Kertas HP LaserJet (letter)
	CHP310	500 lembar Kertas HP LaserJet (A4)
	Q6608A	100 lembar HP Color Laser Photo Paper, glossy [mengkilap]
	Q6611A	150 lembar HP Color Laser Brochure Paper, glossy (letter)
	Q6541A	200 lembar HP Presentation Laser Paper, mengkilap lembut (letter)
	Q6543A	150 lembar HP Brochure Laser Paper, matte (letter)
	Q2546A	300 lembar HP Presentation laser paper, mengkilap
	Q6549A	100 lembar HP Photo Paper, matte (letter)
	HPL285R	500 lembar HP Color Laser Paper (letter)
	Materi rujukan	5851-1468

B Layanan dan dukungan

keterangan jaminan terbatas Hewlett-Packard

PRODUK HP

JANGKA WAKTU JAMINAN TERBATAS

Printer HP Color LaserJet Seri CP1215/CP1515/CP1518

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.

Pernyataan garansi 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.

HP Customer Care [Peduli Pelanggan]

Layanan Online

Untuk akses 24-jam memperbarui perangkat lunak spesifik-printer HP , informasi produk, dan informasi dukungan melalui koneksi Internet, kunjungi situs Web: www.hp.com/support/ljcp1210series.

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) adalah seperangkat alat pemecahan masalah berbasis Web untuk produk komputasi dan pencetakan desktop. Kunjungi instantsupport.hp.com.

Dukungan telepon

HP menyediakan dukungan gratis lewat telepon selama masa garansi. Untuk nomor telepon bagi negara/kawasan Anda, lihat pamflet yang disertakan bersama perangkat, atau kunjungi www.hp.com/support/. Sebelum menelepon HP, siapkan informasi berikut: nama produk dan nomor seri, tanggal pembelian, serta penjelasan masalahnya.

Kegunaan perangkat lunak, driver dan informasi elektronik

www.hp.com/go/ljcp1210series_software

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

Pemesanan langsung HP untuk aksesoris atau persediaan

- Amerika Serikat: www.hp.com/sbso/product/supplies.
- Kanada: www.hp.ca/catalog/supplies
- Eropa: www.hp.com/go/ljsupplies
- Asia-Pasifik: www.hp.com/paper/

Untuk memesan suku cadang atau aksesoris HP asli, tujukan ke HP Parts Store [Toko Komponen HP] di 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 perangkat Anda.

Perjanjian layanan HP

Hubungi 1-800-HPINVENT (1-800-474-6836 (A.S.)) atau 1-800-268-1221 (Kanada). Atau, kunjungi situs Web HP Care Pack Services di www.hpexpress-services.com/10467a.

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

Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210

Untuk memeriksa status dan pengaturan perangkat serta melihat informasi pemecahan masalah dan dokumentasi online, gunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Anda harus melakukan instalasi lengkap perangkat lunak agar dapat menggunakan Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210. Lihat [Menggunakan perangkat lunak Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 pada hal. 45](#).

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.

HP Care Pack™ Services dan Perjanjian Layanan

HP memiliki berbagai opsi layanan dan dukungan yang sesuai dengan aneka kebutuhan. Semua opsi ini bukan merupakan bagian dari garansi standar. Layanan dukungan dapat berbeda-beda menurut lokasinya. Untuk sebagian besar printer, HP menawarkan garansi yang berlaku atau garansi lanjutan atas HP Care Pack Services [Paket Servis Pemeliharaan HP] dan Service Agreement [Perjanjian Servis].

Untuk mengenal pilihan layanan dan dukungan bagi printer ini, kunjungi <http://www.hpexpress-services.com/10467a> dan tuliskan nomor model printer. Di Amerika Utara, informasi tentang Perjanjian Layanan dapat diperoleh melalui Dukungan Pelanggan HP. Hubungi 1-800-HPINVENT 1-800-474-6836 (A.S.) atau 1-800-268-1221 (Kanada). Untuk negara/kawasan lainnya, kunjungi Pusat Dukungan Pelanggan HP khusus di negara/kawasan Anda. Lihat brosur kemasan atau kunjungi <http://www.hp.com> untuk mendapatkan nomor telepon Dukungan Pelanggan HP di negara/kawasan Anda.

Perpanjangan jaminan

HP Support menyediakan dukungan untuk produk perangkat keras HP dan semua komponen internal yang disediakan oleh HP. Pemeliharaan perangkat keras mencakup periode 1 hingga 3 tahun sejak tanggal pembelian produk HP. Pelanggan harus membeli HP Support dalam jaminan pabrik yang dinyatakan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi grup HP Customer Care Service and Support [Dukungan dan Layanan Peduli Pelanggan HP].

Mengemas ulang produk

Jika produk Anda harus dipindah atau dikirim ke tempat lain, lakukan prosedur berikut untuk mengemasnya kembali.



PERHATIAN: Kerusakan pengiriman akibat pengemasan yang tidak memadai adalah tanggung jawab pelanggan. Produk harus tetap berdiri selama pengiriman.

Untuk mengemas ulang produk



PERHATIAN: *Penting sekali* untuk mengeluarkan kartrid cetak sebelum mengirim produk. Kartrid cetak yang dibiarkan dalam printer selama pengiriman dapat bocor dan menutupi seluruh produk dengan toner.

Untuk mencegah kerusakan pada kartrid cetak, hindari menyentuh roller, dan simpanlah dalam kemasan aslinya atau tempat serupa agar tidak terkena cahaya.

1. Lepaskan keempat kartrid cetak dan kirim secara terpisah.
2. Jika memungkinkan, gunakan kotak pengiriman dan kemasan aslinya. Jika Anda sudah membuang bahan kemasannya, hubungi jasa pengiriman setempat untuk mendapatkan informasi tentang pengemasan ulang printer. HP menganjurkan untuk mengasuransikan pengiriman alat.

Formulir informasi layanan

SIAPA YANG MENGEMBALIKAN PERALATAN?

Tanggal:

Orang yang dapat dihubungi:

Telepon:

Kontak lainnya:

Telepon:

Alamat pengiriman kembali:

Instruksi pengiriman khusus:

APA YANG ANDA KIRIM?

Nama model:

Nomor model:

Nomor serial:

Harap lampirkan hasil cetak terkait. JANGAN kirim aksesoris (panduan pengguna, komponen pembersih, dan sebagainya) yang tidak diperlukan untuk perbaikan.

APAKAH ANDA SUDAH MENGELUARKAN KARTRID CETAK?

Anda harus mengeluarkannya sebelum mengirim printer, kecuali jika terdapat kesulitan mekanis yang membuat Anda tidak dapat melakukannya.

Ya.

Tidak, saya tidak dapat mengeluarkannya.

APA YANG HARUS DILAKUKAN? (Lampirkan lembar terpisah jika perlu.)

1. Jelaskan kondisi masalah. (Masalah apa yang telah terjadi? Apa yang Anda lakukan saat masalah tersebut terjadi? Perangkat lunak apa yang Anda jalankan? Apakah masalah tersebut terjadi berulang kali?)

2. Jika masalah tersebut kadang terjadi, berapa lama waktu antara timbulnya masalah?

3. Jika unit berhubungan dengan salah satu dari berikut ini, berikan nama pabrik pembuat dan nomor model.

PC:

Modem:

Jaringan:

4. Komentar tambahan:

BAGAIMANA ANDA AKAN MEMBAYAR PERBAIKAN?

Dalam jaminan

Tanggal pembelian/penerimaan:

(Lampirkan bukti pembelian atau dokumen penerimaan bersama tanggal penerimaan asli.)

Nomor kontrak pemeliharaan:

Nomor permintaan pembelian:

Kecuali untuk kontrak dan layanan jaminan, nomor permintaan pembelian dan/atau tanda tangan resmi harus terdapat pada setiap permintaan layanan. Jika Anda tidak dikenai biaya perbaikan standar, maka diperlukan permintaan pembelian minimum. Informasi tentang biaya perbaikan standar dapat diperoleh melalui pusat perbaikan resmi HP.

Tanda tangan resmi:

Telepon:

Alamat tagihan:

Instruksi tagihan khusus:

C Spesifikasi

- [Spesifikasi fisik](#)
- [Spesifikasi lingkungan pengoperasian](#)
- [Spesifikasi listrik](#)
- [Spesifikasi pemakaian daya](#)
- [Emisi akustik](#)
- [Spesifikasi kertas dan media cetak](#)
- [Spesifikasi kemiringan](#)

Spesifikasi fisik

Tinggi	Lebar	Panjang	Berat
254 mm	436 mm	399 mm	18,20 kg

Spesifikasi lingkungan pengoperasian

Lingkungan	Dianjurkan	Diperbolehkan
Suhu	17° hingga 25°C	15° s/d 30°C
Kelembaban	Kelembaban relatif [RH] 20% hingga 60%	10% s/d 80% RH
Ketinggian	Tidak berlaku	0 s/d 3.048 m



CATATAN: Nilai-nilai ini berdasarkan data awal. Lihat www.hp.com/support/ljcp1210series untuk informasi terbaru.

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.

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	4,5 A	2,5 A

Spesifikasi pemakaian daya

Tabel C-1 Pemakaian daya (rata-rata, dalam watt)¹

Model Produk	Mencetak ²	Siap	Tidur	Mati	Heat output-Ready (BTU/jam)
Printer HP Color LaserJet Seri CP1210	290	12	12	0,0	41

¹ Pemakaian daya yang dilaporkan adalah ukuran nilai tertinggi untuk pencetakan warna dan monokrom dengan menggunakan tegangan standar.

² Untuk media berukuran Letter maupun A4, kecepatan cetak adalah 8 ppm untuk cetak berwarna dan 12 ppm untuk cetak monokrom.



CATATAN: Nilai-nilai ini berdasarkan data awal. Lihat www.hp.com/support/ljcp1210series untuk informasi terbaru.

Emisi akustik

Tingkat kekuatan suara	Berdasarkan ISO 9296
Saat mencetak (12 ppm) ¹	$L_{wAd} = 6,1$ Bels (A) [61dB (A)]
Siap	$L_{wAd} =$ Tak terdengar
Tingkat tekanan suara: posisi di sekitar	Berdasarkan ISO 9296
Saat mencetak (12 ppm) ¹	$L_{pAm} = 47$ dB (A)
Siap	$L_{pAm} =$ Tak terdengar

¹ Untuk media berukuran Letter maupun A4, kecepatan cetak adalah 8 ppm untuk cetak berwarna dan 12 ppm untuk cetak monokrom.



CATATAN: Nilai-nilai ini berdasarkan data awal. Lihat www.hp.com/support/ljcp1210series untuk informasi terbaru.

Spesifikasi kertas dan media cetak

Untuk informasi mengenai kertas dan media yang didukung, lihat [Kertas dan media cetak pada hal. 15](#).

Spesifikasi kemiringan

Spesifikasi kemiringan produk adalah:

- **Mesin pencetak** (lembaran kertas yang sudah dipotong): kurang dari 1,5 mm (0,06 inci) dengan panjang 260-mm (10,24-inci)
- **Mesin pencetak** (amplop): kurang dari 3,3 mm (0,13 inci) dengan panjang 220-mm (8,66-inci)

D Informasi peraturan

- [Peraturan FCC](#)
- [Program pemasyarakatan produk ramah lingkungan](#)
- [Declaration of conformity](#)
- [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 penggunaannya 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.



CATATAN: 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 pemasyarakatan produk ramah 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 (O₃).

Pemakaian daya

Pemakaian daya akan berkurang secara nyata selama mode Ready/Sleep [Siap/Tidur], sehingga dapat menghemat sumber daya listrik dan menghemat uang tanpa mempengaruhi performa yang tinggi dari produk ini. Untuk menentukan status kualifikasi ENERGY STAR® untuk produk ini, lihat Lembar Data Produk atau Lembar Spesifikasi. Produk yang memenuhi syarat juga terdapat dalam:

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdesign/ecolabels.html>

Penggunaan kertas

Fitur dupleks manual pada produk (mencetak dua-sisi) dan kemampuan mencetak N-up (beberapa halaman dicetak pada satu halaman) bisa mengurangi pemakaian kertas dan kebutuhan terhadap 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 diberikan kemudahan untuk mengembalikan dan mendaur ulang kartrid cetak kosong HP LaserJet melalui HP Planet Partners tanpa dikenakan biaya. Informasi dan petunjuk tentang program multi bahasa ini disertakan dalam setiap kartrid cetak dan paket persediaan HP LaserJet baru. Anda akan membantu mengurangi beban lingkungan bila pengembalian dilakukan dengan menyatukan beberapa kartrid cetak daripada secara terpisah.

HP berkomitmen untuk menghasilkan produk dan layanan inovatif dan berkualitas tinggi yang ramah lingkungan, mulai dari rancangan produk, proses produksi, hingga distribusi, serta selama penggunaan hingga daur ulang. Bila Anda berpartisipasi dalam program HP Planet Partners, kami jamin kartrid cetak HP LaserJet Anda akan didaur ulang dengan benar, diproses menjadi produk plastik dan logam baru, serta menguraikan jutaan sampah dari kandungan tanah. Karena kartrid ini didaur ulang dan digunakan dalam materi baru, maka tidak akan dikembalikan kepada Anda. Terima kasih untuk turut serta menjaga lingkungan!



CATATAN: Gunakan label pengembalian hanya untuk mengembalikan kartrid cetak HP LaserJet asli. Jangan gunakan label ini untuk mengembalikan kartrid HP inkjet, kartrid non-HP, kartrid isi ulang atau produksi ulang, atau jaminan. Untuk informasi tentang daur ulang kartrid HP inkjet Anda, kunjungi <http://www.hp.com/recycle>.

Petunjuk tentang pengembalian dan daur ulang

Amerika Serikat dan Puerto Rico

Label yang terdapat pada kotak kartrid toner HP LaserJet digunakan untuk mengembalikan dan mendaur ulang satu atau beberapa kartrid cetak HP LaserJet setelah digunakan. Ikuti petunjuk yang berlaku di bawah ini.

Beberapa pengembalian (2 hingga 8 kartrid)

1. Kemas setiap kartrid cetak HP LaserJet dalam kotak dan kantong aslinya.
2. Ikat hingga 8 kotak menggunakan tali atau pita kemasan (hingga 70 lbs).
3. Gunakan satu label pengiriman prabayar.

ATAU

1. Gunakan kotak Anda sendiri yang sesuai atau minta kotak pengumpulan besar dari <http://www.hp.com/recycle> atau 1-800-340-2445 (menampung hingga 8 kartrid cetak HP LaserJet).
2. Gunakan satu label pengiriman prabayar.

Satu pengembalian

1. Kemas kartrid cetak HP LaserJet dalam kantong dan kotak aslinya.
2. Letakkan label pengiriman di bagian depan kotak.

Pengiriman

Untuk semua pengembalian kartrid cetak HP LaserJet yang akan didaur ulang, berikan kemasan tersebut ke UPS sewaktu pengiriman atau pengambilan Anda berikutnya, atau bawa ke pusat pengiriman UPS resmi. Untuk lokasi pusat pengiriman UPS setempat, hubungi 1-800-PICKUPS atau kunjungi <http://www.ups.com>. Jika Anda mengembalikan melalui label UPS, berikan kemasan tersebut ke kurir Layanan Pos A.S. atau kirimkan ke Kantor Layanan Pos A.S. Untuk informasi lebih lanjut, atau memesan label atau kotak tambahan yang akan digunakan saat pengembalian dalam jumlah banyak, kunjungi <http://www.hp.com/recycle> atau hubungi 1-800-340-2445. Biaya pengambilan UPS yang diminta sama dengan biaya pengambilan biasa. Informasi ini dapat berubah tanpa pemberitahuan.

Pengembalian di luar A.S.

Untuk berpartisipasi dalam program pengembalian dan daur ulang HP Planet Partners, cukup ikuti petunjuk praktis dalam panduan daur ulang (terdapat di bagian dalam kemasan item persediaan printer baru Anda) atau kunjungi <http://www.hp.com/recycle>. Untuk informasi tentang cara mengembalikan persediaan pencetakan HP LaserJet, pilih negara/kawasan Anda.

Kertas

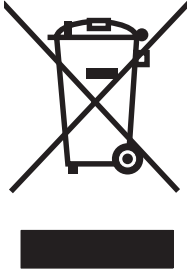
Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang, jika kertas tersebut memenuhi pedoman yang tercantum pada *Panduan Media Cetak Keluarga Printer HP LaserJet*. Produk ini dapat digunakan dengan kertas daur ulang sesuai dengan standar EN12281:2002.

Batasan materi

Produk HP ini tidak mengandung merkuri.

Produk HP ini tidak menggunakan baterai.

Pembuangan limbah peralatan oleh pengguna di rumah tangga di Uni Eropa



Simbol ini pada produk atau pada kemasannya menunjukkan, bahwa produk ini tidak boleh dibuang dengan limbah rumah-tangga lainnya. Alih-alih, Andalah 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)

Lembar Data Keamanan Materi (Material Safety Data Sheets atau MSDS) untuk bahan pakai yang mengandung bahan kimia (mis., toner) dapat diperoleh dengan mengunjungi situs Web HP di www.hp.com/go/msds or www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

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 atau www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Declaration of conformity

Pernyataan Kepatuhan

sesuai dengan ISO/IEC 17050-1 dan EN 17050-1, DoC#: BOISB-0603-00-rel.1.0

Nama Produsen: Hewlett-Packard Company
Alamat Produsen: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

menyatakan, bahwa produk

Nama Produk: HP Color LaserJet Seri CP1215/CP1515/CP1518
Model Peraturan:²⁾ BOISB-0603-00
Opsi Produk: Semua
Kartrid Toner: CB540A, CB541A, CB542A, CB543A

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: CISPR22:2005 / EN55022:2006 - Class B¹⁾
EN 61000-3-2:2000 +A2
EN 61000-3-3:1995 +A1
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B¹⁾ / ICES-003, Terbitan 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

Informasi Tambahan:

Dengan ini dinyatakan bahwa produk ini telah memenuhi persyaratan Petunjuk EMC 2004/108/EEC dan Petunjuk Tegangan Rendah 2006/95/EC, dan oleh karena itu diberi Tanda CE.

Perangkat ini sesuai dengan Bagian 15 pada Peraturan FCC. Pengoperasiannya harus sesuai dengan dua Syarat berikut: (1) perangkat ini tidak akan menimbulkan interferensi yang berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima interferensi yang ditangkap, termasuk interferensi yang dapat menimbulkan pengoperasian yang tidak diinginkan.

1) Produk ini diuji dalam konfigurasi biasa dengan Sistem Komputer Pribadi Hewlett-Packard.

2) Untuk tujuan peraturan, produk ini telah dilengkapi nomor model Peraturan. Nomor ini jangan dikelirukan dengan nama produk atau nomor produk.

Boise, Idaho 83713, USA

Oktober, 2007

Hanya untuk Topik Peraturan, hubungi:

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 Badan Makanan dan Obat-obatan (FDA) A.S. telah menerapkan berbagai peraturan untuk produk laser yang diproduksi sejak 1 Agustus, 1976. Produk-produk yang dipasarkan di Amerika Serikat wajib mematuhi peraturan tersebut. Perangkat ini dinyatakan sebagai produk laser “Kelas 1” menurut Standar Kinerja Radiasi dari Departemen Layanan Kesehatan dan Kemanusiaan (DHHS) sesuai Undang-undang Kontrol Radiasi untuk Kesehatan dan Keamanan tahun 1968. Karena radiasi yang dipancarkan dari dalam perangkat dibatasi sepenuhnya oleh pelindung dan penutup luar, sinar laser tidak akan keluar selama pengoperasian normal oleh pengguna.



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 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 EMI (Korea)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Keterangan tentang laser untuk Finlandia

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparatus

HP Color LaserJet CP1215/CP1515/CP1518 Series, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisessa käytössä kirjoittimen suojakotelointi 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 CP1215/CP1515/CP1518 Series - 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.

Tabel Substansi (China)

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

Tabel D-1 有毒有害物质表

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	O	X	X	O	O
控制面板	O	O	O	O	O	O
塑料外壳	O	O	O	O	O	O
格式化板组件	X	O	O	O	O	O
碳粉盒	X	O	O	O	O	O

O:表示在此部件所用的所有同类材料中, 所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X:表示在此部件所用的所有同类材料中, 至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。



CATATAN: 引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Indeks

A

Abu-abu Netral 38
aksesori
 memesan 85, 86
amplop
 mencetak pada 30

B

baki
 kapasitas 2
 macet, mengatasi 69
 menemukan 3
 pengaturan 47
baki 1
 kapasitas 3
 macet, mengatasi 69
 menemukan 3
bantuan, driver printer
 Windows 25
bantuan online, driver printer
 Windows 25
batasan materi 110
beberapa halaman per lembar 35
bergaris, penanganan masalah
 halaman cetak 75
berikut baterai 110
buklet 28

C

cara pintas 27
cetakan buram 74
cetakan kurang jelas, penanganan
 masalah 74

D

daur ulang
 Program lingkungan dan
 pengembalian persediaan
 cetak HP 110
Dealer HP Resmi 93

dealer resmi 93
declaration of conformity 112
dokumentasi 88
dot, penanganan masalah 74
dot per inci (dpi)
 HP ImageREt 2400 40
dpi (dot per inci)
 HP ImageREt 2400 40
dpi (titik per inci)
 spesifikasi 2
driver
 bantuan, Windows 25
 cara pintas (Windows) 27
 pengaturan 10, 11
 pengaturan Windows 27
 termasuk 2
 yang didukung 9
driver printer
 yang didukung 9
dukungan
 formulir informasi layanan 97
 online 49, 93
 perjanjian perawatan 95
dukungan online 93
dukungan pelanggan
 formulir informasi layanan 97
 online 93
 perjanjian perawatan 95
dukungan teknis
 formulir informasi layanan 97
 online 93
 perjanjian perawatan 95

E

Event log
 Toolbox HP Color LaserJet Seri
 CP1210 46

F

fitur aksesibilitas 2

fitur-fitur 2
formulir pracetak
 mencetak pada 30

G

garansi
 kartrid cetak 92
 perpanjangan 95
garis tebal, penanganan
 masalah 75
garis tipis, penanganan
 masalah 75
garis vertikal, penanganan
 masalah 75

H

halaman
 kosong 82
 miring 77
 pencetakan lambat 82
 tidak mencetak 82
halaman informasi 44
halaman kosong, penanganan
 masalah 82
halaman miring 77
halaman per lembar 35
halaman per menit 2
halaman tertekuk 77
hotline kasus pemalsuan 51
Hotline kasus pemalsuan HP 51
HP Customer Care [Peduli
 Pelanggan] 93
HP ImageREt 2400 40
HP Instant Support Professional
 Edition (ISPE) 93
HP SupportPack 95

I

ImageREt 2400 2, 40

Instant Support Professional
Edition (ISPE) 93

J

jalur kertas
macet, mengatasi 70
jaminan
perpanjangan 95
produk 90
jenis, media
pemilihan baki 24
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 48

K

kabel
USB, penanganan
masalah 82
kapasitas
nampan keluaran 2
karakter, penanganan
masalah 77
kartrid
garansi 92
mendaur-ulang 109
mengganti 53
menggunakan saat kehabisan
toner 51
non-HP 51, 65
penyimpanan 51
pesan kesalahan 65
pesan penggantian 65
pesan untuk pemesanan 65
status, melihat 45
kartrid cetak
garansi 92
mendaur-ulang 109
mengganti 53
menggunakan saat kehabisan
toner 51
non-HP 51, 65
penyimpanan 51
pesan kesalahan 65
pesan penggantian 65
pesan untuk pemesanan 65
status, melihat 45
kartrid cetak, mengakses 3
kartrid cetak, pengaturan 49
kartrid toner. *Lihat* kartrid cetak

kecepatan
spesifikasi cetak 2
keluaran, baki
kapasitas 2
kemacetan
penyebab umum 68
kemiringan
spesifikasi 106
keranjang, keluaran
macet, membersihkan 71
keranjang keluaran
macet, membersihkan 71
kertas
halaman per lembar 35
panduan spesifikasi 88
tergulung, penanganan
masalah 77
terlipat 77
ukuran dokumen, memilih 31
ukuran yang didukung 17
kertas bergelombang, penanganan
masalah 77
kertas glossy [mengkilap]
memesan 88
kertas khusus
pedoman 20
kerusakan berulang, penanganan
masalah 78
kerutan, penanganan
masalah 77
kesalahan
perangkat lunak 83
keterangan tentang
keamanan 113
keterangan tentang keamanan
laser 113
Keterangan tentang keamanan
laser sebagai produk jadi 113
kode produksi 5
kontrak, perawatan 95
kontras
kerapatan cetak 48
Kontrol Tepi 39
kop surat
mencetak pada 30
kotoran tinta, penanganan
masalah 75
kualitas
cetak, penanganan
masalah 73

HP ImageREt 2400 40
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 47
kualitas cetak
halaman pemecahan
masalah 80
HP ImageREt 2400 40
penanganan masalah 73
pengaturan 29
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 47
kualitas gambar
cetak, penanganan
masalah 73
HP ImageREt 2400 40
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 47
kualitas hasil
HP ImageREt 2400 40
kualitas hasil cetak
cetak, penanganan
masalah 73
kualitas keluaran
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 47
kurang jelas
cetakan buram, penanganan
masalah 74

L

label
mencetak pada 30
lampu, panel kontrol 4
lanjut otomatis 49
latar belakang, abu-abu 75
latar belakang abu-abu,
pemecahan masalah 75
layanan
Dealer HP Resmi 93
formulir informasi 97
perjanjian 95
lipatan, penanganan masalah 77
lokasi, pengaturan
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 49

M

macet
jalur kertas, mengatasi 70

keranjang keluaran,
membersihkan 71
pesan kesalahan 64

macets
lokasi 68

Material Safety Data Sheet [Lembar
Data Keamanan Bahan]
(MSDS) 111

media
halaman per lembar 35
panduan spesifikasi 88
tergulung, penanganan
masalah 77
terlipat 77
ukuran dokumen, memilih 31
ukuran yang didukung 17

media berukuran khusus 30

media cetak
yang didukung 17

media khusus
pedoman 20

media tergulung 77

media yang didukung 17

membatalkan pekerjaan cetak 26

membersihkan 56

memecahkan masalah
daftar periksa 58

Memenuhi standar Energy Star 2

memesan
persediaan dan aksesori 86

memesan persediaan
situs Web 85

memori
spesifikasi 2

memperbesar dokumen 31

memperkecil dokumen 31

mencetak
pada amplop 30
pada dua sisi 34
pada formulir pracetak 30
pada kop surat 30
pada label 30
pada media berukuran
khusus 30
pada media khusus 30
pada stok kartu 30
pada transparansi 30

Mencocokkan warna 42

mendaur-ulang 109

men-download perangkat lunak
sistem pencetakan 7

mengatur skala dokumen 31

mengemas ulang produk 96

mengganti kartrid cetak 53

menghapus perangkat lunak
Windows 12

menghubungi HP 93

mengirim produk 96

mengkalibrasi warna 81

mengubah ukuran dokumen 31

menyimpan
kartrid cetak 51
produk 101

mesin, membersihkan 56

mode cetak
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 48

N

nampan, keluaran
menemukan 3

nampan keluaran
kapasitas 2
menemukan 3

negara/wilayah asal 5

noda, penanganan masalah 74

nomor model 5

nomor seri 5

O

orientasi, pengaturan 32

orientasi lanskap, pengaturan 32

orientasi potret, pengaturan 32

P

Palet Microsoft Office Basic Colors,
mencetak 42

panel kendali
pola lampu status 59

panel kontrol
lampu dan tombol 4
menemukan 3
pengaturan 10

pelebur
kesalahan 64
macet, mengatasi 70

pembuangan, habis-pakai 110

pembuangan produk habis
pakai 110

pemecahan masalah
kalibrasi 81
kualitas cetak 80
macets 68
warna 78

penanganan masalah
bergaris, halaman cetak 75
cetakan buram 74
halaman kosong 82
halaman miring 77
halaman tidak tercetak 82
Kabel USB 82
kekurangan tinta 75
kerusakan berulang 78
kotoran tinta 75
kualitas cetak 73
lipatan 77
media tergulung 77
noda tinta 74
pencetakan halaman sangat
lambat 82
sebaran tinta 78
teks 77

pencetakan
buklet 28
membatalkan 26
penanganan masalah 82
pencetakan 2-sisi 34
pencetakan dupleks 34
pencetakan hitam putih
penanganan masalah 78
pencetakan n-up 35
pencetakan skal abu-abu 38

pengaturan
cara pintas (Windows) 27
driver 11
kualitas cetak 29
prioritas 10
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 46
warna 40

pengaturan kerapatan 48

pengaturan kerapatan cetak 48

pengaturan kertas
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 48

pengaturan layanan
Toolbox HP Color LaserJet Seri
CP1210 49

- pengaturan media
 - Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 48
 - pengaturan produk
 - Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 49
 - Pengaturan RGB 39, 40
 - Pengaturan sRGB 39, 40
 - perangkat lunak
 - masalah 83
 - menghapus pada
 - Windows 12
 - pengaturan 10
 - situs Web 7
 - Windows 13
 - perangkat lunak sistem
 - pencetakan 7
 - Peraturan DOC Kanada 113
 - perawatan
 - perjanjian 95
 - perbaiki kemacetan 49, 68
 - peringatan, menyiapkan 45
 - peringatan status, mengatur 49
 - perjanjian, perawatan 95
 - perjanjian pemeliharaan perjanjian
 - servi 95
 - Pernyataan EMI Korea 113
 - Pernyataan VCCI Jepang 113
 - perpanjangan garansi 95
 - perpanjangan jaminan 95
 - persediaan
 - memesan 49, 85, 86
 - mendaur-ulang 109
 - non-HP 51, 65
 - palsu 51
 - pesan kesalahan 65
 - pesan kesalahan tidak benar 64
 - pesan penggantian 65
 - pesan untuk pemesanan 65
 - status, melihat 45
 - persediaan anti-palsu 51
 - persediaan non-HP 51
 - persediaan non-HPsupplies 65
 - persediaan palsu 51
 - pesan kesalahan halaman terlalu rumit 65
 - pesan kesalahan komunikasi
 - mesin 64
 - pesan kesalahan persediaan tidak benar 64
 - pesan memasang persediaan 64
 - pesan penggantian
 - persediaan 65
 - pesan salah cetak 65
 - pesan untuk pemesanan
 - persediaan 65
 - pintu akses kemacetan, menemukan 3
 - pintu belakang, menemukan 3
 - pintu depan, menemukan 3
 - pola lampu 59
 - pola lampu status 59
 - port
 - jenis yang termasuk 2
 - port antarmuka
 - jenis yang termasuk 2
 - port USB
 - jenis yang termasuk 2
 - Port USB
 - penanganan masalah 82
 - Print Document On [Cetak Dokumen Pada] 31
 - printer, driver
 - bantuan, Windows 25
 - prioritas, pengaturan 10
 - produk bebas-merkuri 110
 - program pemasyarakatan
 - lingkugnan 109
- R**
- registrasi, produk 49
 - registrasi produk 49
 - resolusi
 - fitur 2
 - HP ImageREt 2400 40
 - reduksi otomatis 49
 - spesifikasi 2
- S**
- s 95
 - saklar daya 3
 - saklar on/off 3
 - sambungan daya, menemukan 3
 - sebaran, penanganan
 - masalah 78
 - servis
 - mengemas ulangproduk 96
- Sistem operasi yang didukung** 2, 8, 9
- situs sites
 - Material Safety Data Sheet (MSDS) 111
 - situs Web
 - dukungan pelanggan 93
 - laporan pemalsuan 51
 - memesan persediaan 85
 - perangkat lunak, men-download 7
 - Situs Web
 - memesan persediaan 86
 - skala abu-abu
 - penanganan masalah 78
 - spesifikasi
 - akustik 104
 - dokumentasi 88
 - fisik 100
 - fitur 2
 - kemiringan 106
 - lingkungan 101
 - listrik 102
 - model dan nomor seri 5
 - spesifikasi akustik 104
 - spesifikasi daya 102
 - spesifikasi desis 104
 - spesifikasi fisik 100
 - spesifikasi kelembaban 101
 - spesifikasi ketinggian 101
 - spesifikasi lingkungan 101
 - spesifikasi lingkungan
 - pengoperasian 101
 - spesifikasi listrik 102
 - spesifikasi suhu 101
 - spesifikasi ukuran, produk 100
 - spot, penanganan masalah 74
 - status
 - melihat 45
 - peringatan 45
 - stok kartu
 - mencetak pada 30
 - SupportPack, HPi 95
- T**
- tab Device Settings
 - Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 46

- tab Help
 - Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210 46
- teks, penanganan masalah
 - bentuk karakter tidak sesuai 77
- tingkat revisi 5
- tinta
 - kekurangan, penanganan masalah 75
 - kotoran, penanganan masalah 75
 - noda, penanganan masalah 74
 - sebaran, penanganan masalah 78
- tinta kurang, penanganan masalah 75
- titik per inci (dpi)
 - spesifikasi 2
- tombol, panel kontrol 4
- Toolbox HP Color LaserJet Seri CP1210
 - Halaman Pemecahan Masalah Kualitas Cetak 80
 - Palet Microsoft Office Basic Colors, mencetak 42
 - pengaturan kerapatan 48
 - tab Device Settings 46
 - tab Help 46
 - tab Status 45
 - tentang 45
- transparansi
 - memesan 88
 - mencetak pada 30
- trapping 39

U

- ukuran, media
 - pemilihan baki 24
- Uni Eropa, pembuangan limbah 111
- USB port
 - menemukan 3

W

- waktu tidur, pengaturan 49
- warna
 - cetakan vs. monitor 42

- Edge Control [Kontrol Tepi] 39
- HP ImageREt 2400 40
- kalibrasi 47, 81
- mencetak dalam skal abu-abu 38
- mencocokkan 42
- mengatur 38
- menyesuaikan 38
- palet Microsoft Office Basic Colors 42
- pemecahan masalah 78
- pengaturan halftone 38
- sRGB 39, 40
- warna kalibrasi 47
- watermark [tanda air] 33
- Windows
 - bantuan, driver printer 25
 - driver yang didukung 9
 - menghapus perangkat lunak 12
 - pengaturan driver 11, 27
 - perangkat lunak untuk versi yang didukung 8

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CC376-90916