

Panduan Pengguna

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Bluetooth adalah merek dagang dari pemiliknya dan digunakan oleh Hewlett-Packard Company di bawah lisensi. Untuk paten DTS, lihat <http://patents.dts.com>. Dibuat di bawah lisensi dari DTS Licensing Limited. DTS, simbol, & DTS beserta simbolnya adalah merek dagang terdaftar, dan DTS Studio Sound adalah merek dagang dari DTS, Inc. © DTS, Inc. Semua Hak Dilindungi. Intel adalah merek dagang dari Intel Corporation di AS dan negara lain. Microsoft dan Windows adalah merek dagang terdaftar di AS dari grup perusahaan Microsoft.

Informasi yang terdapat dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan. Satu-satunya jaminan untuk produk dan layanan HP dijelaskan dalam pernyataan jaminan tersurat yang menyertai produk serta layanan tersebut. Tidak ada isi dokumen ini yang dapat ditafsirkan sebagai pernyataan jaminan tambahan. HP tidak bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial maupun penghilangan yang terdapat dalam dokumen ini.

Edisi Pertama: Juli 2015

Nomor Komponen Dokumen: 822472-BW1

Maklumat produk

Panduan ini menjelaskan tentang fitur-fitur yang umumnya terdapat di hampir semua model. Beberapa fitur mungkin tidak tersedia di tablet Anda.

Tidak semua fitur tersedia di semua edisi Windows. Tablet ini mungkin perlu dimutakhirkan dan/atau dilengkapi perangkat keras, driver dan/atau perangkat lunak yang dibeli terpisah untuk memaksimalkan fungsionalitas Windows. Kunjungi <http://www.microsoft.com> untuk selengkapnya.


Untuk mengakses panduan pengguna terbaru, kunjungi <http://www.hp.com/support> dan pilih negara Anda. Pilih **Drivers & Downloads** (Driver & Unduhan), kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Persyaratan perangkat lunak


Dengan menginstal, menyalin, mengunduh, atau jika tidak, menggunakan produk perangkat lunak apapun yang terinstal sejak awal di tablet ini, Anda setuju untuk tunduk pada persyaratan Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir (End User License Agreement/EULA) HP. Jika Anda tidak menyetujui persyaratan lisensi ini, satu-satunya solusi Anda adalah mengembalikan keseluruhan produk yang tidak digunakan (perangkat keras dan perangkat lunak) dalam tempo 14 hari untuk mendapatkan pengembalian uang penuh, sesuai kebijakan pengembalian uang penjual.

Untuk informasi lebih lanjut atau permintaan pengembalian uang penuh senilai pembelian tablet, hubungi pihak penjual.

Informasi peringatan keselamatan

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi kemungkinan cedera akibat panas atau komputer yang terlalu panas, jangan letakkan komputer secara langsung di pangkuan Anda atau jangan halangi ventilasi udara pada komputer. Gunakan komputer hanya pada permukaan yang kokoh dan datar. Jangan biarkan aliran udara terhalang oleh permukaan yang keras lainnya, seperti sambungan printer opsional, atau permukaan yang lembut, misalnya bantal, karpet, maupun pakaian. Selain itu, selama pengoperasian berlangsung, jangan biarkan adaptor AC menyentuh kulit atau permukaan yang lembut, seperti bantal, karpet, atau pakaian. Komputer dan adaptor AC ini telah memenuhi batasan suhu permukaan yang dapat diakses pengguna, sebagaimana ditetapkan oleh International Standard for Safety of Information Technology Equipment (IEC 60950-1).

Pengaturan konfigurasi prosesor (hanya model tertentu)

 **PENTING:** Model tablet tertentu dikonfigurasi dengan prosesor Intel® seri Atom® dan sistem operasi Windows®. **Jika tablet Anda dikonfigurasi sebagaimana dijelaskan, jangan mengubah pengaturan konfigurasi prosesor dalam msconfig.exe dari 4 atau 2 prosesor menjadi 1 prosesor.** Jika Anda melakukannya, tablet Anda tidak akan bisa melangsungkan penyalaan ulang. Anda harus melakukan pengesetan ulang nilai pabrik untuk mengembalikan pengaturan awal.

Isi



1 Selamat Datang	1
Mencari informasi	2
2 Mengenal tablet Anda	4
Mengenal komponen	4
3 Menyambung ke jaringan	7
Menyambung ke jaringan nirkabel	7
Menggunakan kontrol nirkabel	7
Menyambung ke WLAN	8
Menggunakan Pita Lebar Bergerak HP (hanya model tertentu)	8
Menggunakan HP Mobile Connect (hanya model tertentu)	9
Memasang kartu SIM nano (hanya model tertentu)	9
Menggunakan GPS (hanya model tertentu)	9
Menggunakan perangkat nirkabel Bluetooth (hanya model tertentu)	10
Menyambungkan perangkat Bluetooth	10
Berbagi menggunakan NFC (hanya model tertentu)	10
4 Multimedia	11
Audio	11
Mengatur volume	11
Menghubungkan hedfon	11
Cara menggunakan pengaturan suara	11
Webcam	12
Video	12
Mencari dan menghubungkan komputer ke perangkat tampilan nirkabel yang kompatibel dengan Miracast (hanya model tertentu)	12
5 Menavigasi layar	13
Menggunakan gestur sentuh	13
Ketuk	13
Gulir dua jari	13
Memperbesar layar dengan mencubitkan dua jari	14
Sapuan dari tepi kanan	14
Sapuan dari tepi kiri	14
Sapuan dari tepi atas dan sapuan dari tepi bawah	15

Geser satu jari	15
Menggunakan keyboard eksternal opsional	15
Menggunakan pena tablet (hanya model tertentu)	16
6 Mengatur daya	17
Menyalakan dan keluar dari mode Tidur	17
Menyalakan secara manual dan keluar dari mode Tidur	17
Mengatur proteksi kata sandi saat keluar dari mode tidur (keluar dari Mode Tidur)	17
Bekerja dengan daya baterai	18
Baterai tersegel di pabrik	18
Mencari informasi baterai	18
Menghemat daya baterai	18
Bekerja dengan daya AC	19
Mematikan tablet	19
7 Kartu microSD	21
Menggunakan pembaca kartu microSD	21
Memasang kartu microSD	21
Melepas kartu microSD	22
8 Memelihara tablet	23
Memperbarui program dan driver	23
Membersihkan tablet	23
Prosedur pembersihan	23
Membersihkan layar	24
Membersihkan bagian samping dan penutup	24
Bergian dengan membawa atau mengapalkan tablet	24
9 Memproteksi tablet dan informasi Anda	26
Menggunakan kata sandi	26
Mengeset kata sandi Windows	26
Mengeset kata sandi Setup Utility (BIOS)	27
Mengatur kata sandi administrator BIOS	27
Memasukkan kata sandi administrator BIOS	29
Menggunakan perangkat lunak keamanan Internet	29
Menggunakan perangkat lunak antivirus	29
Menggunakan perangkat lunak firewall	29
Menginstal pembaruan perangkat lunak	30
Menginstal pembaruan penting keamanan	30
Menggunakan HP Touchpoint Manager (hanya model tertentu)	30

Memproteksi jaringan nirkabel	30
Menggunakan HP Client Security	30
Menggunakan TPM (hanya model tertentu)	30
Mencadangkan aplikasi perangkat lunak dan data	31
10 Menggunakan Computer Setup (Konfigurasi Komputer) (BIOS)	32
Menjalankan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	32
Menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	32
Mengembalikan pengaturan standar di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)	33
Memperbarui BIOS	33
Menentukan versi BIOS	33
Mengunduh pembaruan BIOS	34
11 Menggunakan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	35
Mengunduh HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	35
12 Pencadangan dan pemulihan	37
Membuat media pemulihan dan cadangan	37
Membuat media pemulihan	37
Mencadangkan data	38
Menjalankan pemulihan sistem	38
Menggunakan alat pemulihan Windows	38
Menggunakan alat F11 Recovery	39
Mengubah urutan perangkat boot	41
13 Dukungan	42
Menghubungi bagian dukungan	42
Label	43
14 Pelepasan Muatan Listrik Statis	44
15 Aksesibilitas	45
Teknologi alat bantu yang didukung	45
Menghubungi bagian dukungan	45
Indeks	46


1 Selamat Datang

Setelah mengeset dan mendaftarkan tablet, sebaiknya lakukan tahapan berikut untuk memperoleh hasil maksimal dari investasi cerdas Anda:

- **TIPS:** Untuk kembali dengan cepat ke layar Mulai dari aplikasi yang terbuka atau dari desktop Windows, tekan tombol logo Windows . Menekan lagi tombol logo Windows akan membawa Anda kembali ke layar sebelumnya.
- **Buat koneksi ke Internet**—Siapkan jaringan nirkabel agar Anda dapat menyambung ke Internet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menyambung ke jaringan pada hal. 7](#).
- **Perbarui perangkat lunak antivirus**—Lindungi tablet Anda dari kerusakan yang disebabkan oleh virus. Perangkat lunak ini terinstal sejak awal di tablet. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menggunakan perangkat lunak antivirus pada hal. 29](#).
- **Cari perangkat lunak yang terinstal**—Akses daftar perangkat lunak yang terinstal sejak awal di tablet:
 - ▲ Dari layar Mulai, sapukan ke kiri hingga anak panah  muncul di sudut bawah kiri layar Mulai, ketuk anak panah, kemudian pilih dari opsi yang ditampilkan. Untuk informasi selengkapnya tentang penggunaan perangkat lunak yang sudah tercakup bersama tablet, lihat petunjuk produsen perangkat lunak yang mungkin diberikan bersama perangkat lunak tersebut atau di situs web produsen terkait.
- Cadangkan hard drive Anda dengan membuat drive flash pemulihan. Lihat [Pencadangan dan pemulihan pada hal. 37](#).

Mencari informasi

Anda telah menggunakan *Mulai Cepat* untuk menyalakan tablet dan mencari panduan ini. Untuk menemukan lokasi sumber daya yang menyediakan detail produk, petunjuk teknis pengoperasian, dan sebagainya, gunakan tabel ini.

Sumber daya	Isi
<i>Mulai Cepat</i>	<ul style="list-style-type: none">Gambaran umum tentang penyiapan dan fitur-fitur tablet.
Help and Support (Bantuan dan Dukungan) Untuk mengakses Bantuan dan Dukungan. ▲ Dari layar Mulai, ketuk  , ketik <code>help</code> (bantuan), lalu pilih Help and Support (Bantuan dan Dukungan).	<ul style="list-style-type: none">Serangkaian luas informasi tentang petunjuk teknis pengoperasian dan tips memecahkan masalah.
Dukungan di seluruh dunia Untuk mendapatkan dukungan dalam bahasa Anda, kunjungi http://welcome.hp.com/country/us/en/wwwcontact_us.html .	<ul style="list-style-type: none">Chat online dengan teknisi HP (negara tertentu)Nomor telepon bagian dukunganLokasi pusat layanan HP
<i>Panduan Keselamatan & Kenyamanan</i> Untuk mengakses panduan ini: 1. Dari layar Mulai, ketuk apl HP Support Assistant . – atau – Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas. 2. Pilih My computer (Komputer saya), lalu pilih User guides (Panduan pengguna). – atau – Kunjungi http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">Pengaturan tempat kerja yang benarPanduan posisi tubuh serta kebiasaan kerja yang dapat menambah kenyamanan dan mengurangi risiko cedera.Informasi keamanan kelistrikan dan permesinan
<i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i> Untuk mengakses dokumen ini: 1. Dari layar Mulai, ketuk apl HP Support Assistant . – atau – Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas. 2. Pilih My computer (Komputer saya), lalu pilih User guides (Panduan pengguna).	<ul style="list-style-type: none">Maklumat penting pengaturan, termasuk informasi pembuangan baterai secara tepat
<i>Jaminan Terbatas*</i> Untuk mengakses dokumen ini: 1. Dari layar Mulai, ketuk apl HP Support Assistant . – atau – Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas. 2. Pilih My computer (Komputer saya), lalu pilih Warranty and services (Jaminan dan layanan).	<ul style="list-style-type: none">Informasi jaminan khusus tablet ini

Sumber daya**Isi**

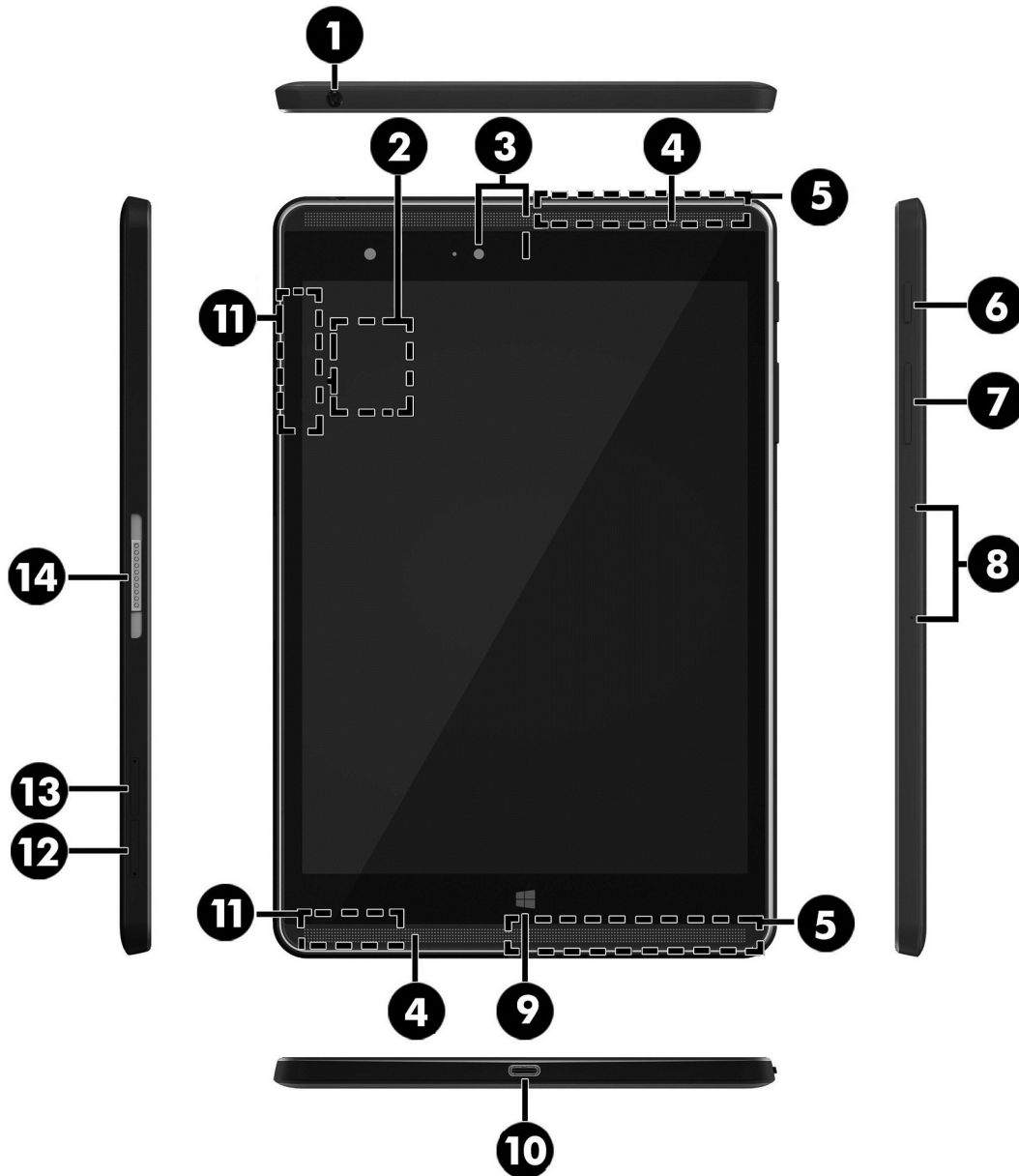
– atau –

Kunjungi <http://www.hp.com/go/orderdocuments>.

*Anda dapat menemukan Jaminan Terbatas HP bersama panduan pengguna di produk dan/atau pada CD atau DVD yang disertakan di dalam kotak kemasan. Di beberapa negara/wilayah, Jaminan Terbatas HP ini mungkin disediakan dalam format cetak di dalam kotak kemasan. Untuk beberapa negara/wilayah dengan jaminan yang tidak diberikan dalam format cetak, Anda dapat meminta salinan cetaknya melalui <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Untuk produk-produk yang dibeli di Asia Pasifik, Anda dapat mengirim surat ke HP di Hewlett Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507. Sertakan nama produk, dan nama Anda, nomor telepon, dan alamat surat-menyurat Anda.

2 Mengenal tablet Anda

Mengenal komponen



Komponen	Keterangan
(1)	Soket ganda keluaran audio (hedfon)/ masukan audio (mikrofon)
	Menghubungkan speaker stereo aktif opsional, hedfon, earbud, hedset, atau kabel audio televisi. Juga menghubungkan mikrofon hedset opsional. Soket ini tidak mendukung perangkat opsional spesifik mikrofon.

Komponen	Keterangan
	<p>PERINGATANI Untuk mengurangi risiko cedera, kecilkan volume sebelum menggunakan hedfon, earbud, atau hedset. Untuk informasi lainnya mengenai keselamatan, lihat <i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i>.</p> <p>Untuk mengakses dokumen ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▲ Dari layar Mulai, ketuk apl HP Support Assistant. – atau – Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas. <p>CATATAN: Jika salah satu perangkat di atas dihubungkan ke soket ini, speaker tablet akan dinonaktifkan.</p> <p>CATATAN: Pastikan kabel perangkat memiliki konektor 4-konduktor yang mendukung keluaran audio (hedfon) dan masukan audio (mikrofon).</p>
(2) Area NFC (Komunikasi Medan Dekat) (hanya model tertentu)	Memungkinkan Anda untuk berbagi data dan file dengan perangkat lain yang memiliki NFC dengan hanya menyentuh perangkat secara bersamaan.
(3) Webcam	Merekam video dan memotret.
(4) Speaker	Mengeluarkan suara.
(5) Antena WWAN (hanya model tertentu)*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan jaringan area luas nirkabel (WWAN).
(6) Tombol daya	<ul style="list-style-type: none"> • Jika tablet dalam kondisi mati, tekan tombol ini untuk menghidupkannya. • Jika tablet dalam kondisi hidup, tekan tombol ini sebentar untuk menyalakan mode Tidur. • Jika tablet dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut. <p>PERHATIAN: Data yang tidak tersimpan akan hilang bila tablet dimatikan. Pastikan Anda telah menyimpan pekerjaan sebelum mematikan tablet.</p> <p>CATATAN: Meskipun tablet dapat dimatikan dengan tombol daya, prosedur yang dianjurkan adalah menggunakan perintah Pematian Windows.</p>
(7) Tombol volume	Tekan untuk menambah atau mengurangi suara.
(8) Mikrofon	Menerima suara.
(9) Tombol logo Windows	<p>Membawa Anda kembali ke layar Mulai dari aplikasi yang terbuka atau dari desktop Windows.</p> <p>CATATAN: Menekan lagi tombol logo Windows akan membawa Anda kembali ke layar sebelumnya.</p>
(10) Rongga USB Tipe-C™	<p>Menghubungkan perangkat USB dengan konektor Tipe-C.</p> <p>CATATAN: Beberapa rongga USB Tipe-C dapat mengisi daya ponsel, laptop, tablet, dan pemutar MP3 model tertentu, meskipun tablet dalam keadaan mati. Sebagian juga dapat menyambungkan DisplayPort, VGA, HDMI, dan perangkat video lainnya.</p>

Komponen		Keterangan
(11)	Antena WLAN*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan jaringan area lokal nirkabel (WLAN).
(12)	Pembaca kartu microSD	Membaca kartu microSD yang dapat menyimpan, mengelola, berbagi, atau mengakses informasi. Untuk petunjuk penginstalan, lihat Kartu microSD pada hal. 21 . CATATAN: Tablet Anda mendukung fitur baca/tulis untuk kartu microSD SDXC hingga ukuran 2 TB.
(13)	Slot kartu SIM Nano (hanya model tertentu)	Mendukung kartu SIM (subscriber identity module) nirkabel. Jika kartu SIM nano tidak terpasang sebelumnya di tablet, lihat Memasang kartu SIM nano (hanya model tertentu) pada hal. 9 .
(14)	Slot ekspansi ZIF (Zero Insertion Force)	Memungkinkan Anda untuk menghubungkan aksesori seperti catu daya atau keyboard yang menggunakan konektor pin POGO.

*Antena tidak terlihat dari bagian luar tablet. Untuk transmisi optimal, area di sekeliling antena harus bebas dari penghalang. Untuk maklumat pengaturan nirkabel, lihat bagian *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan* yang berlaku di negara/wilayah Anda. Untuk mengakses panduan ini, dari layar Mulai, ketuk apl **HP Support Assistant**.

3 Menyambung ke jaringan


Tablet ini dapat dibawa ke mana pun Anda pergi. Bahkan saat di rumah, Anda dapat menjelajahi dunia dan mengakses informasi dari jutaan situs web menggunakan tablet dan koneksi jaringan nirkabel. Bab ini akan membantu Anda terhubung ke dunia.

Menyambung ke jaringan nirkabel

Tablet ini mungkin dilengkapi satu atau beberapa perangkat nirkabel berikut:

- Perangkat WLAN—Menghubungkan tablet ke jaringan area lokal nirkabel (umumnya disebut dengan jaringan Wi-Fi, LAN nirkabel, atau WLAN) di perkantoran, di rumah, dan di tempat-tempat publik, seperti bandara, restoran, kedai kopi, hotel, dan kampus. Dalam WLAN, perangkat mobile nirkabel pada tablet berkomunikasi dengan ruter atau titik akses nirkabel.
- Modul Pita Lebar Bergerak HP—Memberikan konektivitas nirkabel di jaringan area luas nirkabel (WWAN), area yang jauh lebih besar. Operator jaringan seluler (mobile) memasang stasiun pusat (serupa tower ponsel) di setiap area geografis yang luas, sehingga memberikan jangkauan sinyal yang efektif untuk seluruh area di provinsi, wilayah, atau bahkan negara.
- Perangkat Bluetooth—Membuat PAN (jaringan area pribadi) agar dapat terhubung ke perangkat yang memiliki kemampuan Bluetooth, seperti tablet, ponsel, printer, headset, speaker, dan kamera. Dalam sebuah PAN, setiap perangkat akan berkomunikasi langsung dengan perangkat lain, dan perangkat-perangkat itu harus relatif berdekatan—biasanya dalam jarak 10 meter (kira-kira 33 kaki) satu sama lain.
- Dukungan NFC — Memungkinkan Anda untuk berbagi data dan file dengan perangkat lain yang memiliki NFC.

Untuk informasi lebih lanjut tentang teknologi nirkabel, Internet, dan jaringan, lihat informasi dan tautan situs web yang disediakan dalam Bantuan dan Dukungan.


- ▲ Dari layar Mulai, ketuk , ketik `help` (bantuan), lalu pilih **Help and Support** (Bantuan dan Dukungan).

Menggunakan kontrol nirkabel


Anda dapat mengontrol perangkat nirkabel di tablet menggunakan kontrol sistem operasi.

Melalui Pusat Jaringan dan Berbagi, Anda dapat menyiapkan koneksi atau jaringan, menyambung ke jaringan, serta mendiagnosis dan memperbaiki masalah jaringan.

Untuk menggunakan kontrol sistem operasi:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketik `control panel` (panel kontrol), lalu pilih **Control Panel** (Panel Kontrol).
2. Pilih **Network and Internet** (Jaringan dan Internet), lalu pilih **Network and Sharing Center** (Pusat Jaringan dan Berbagi).

Untuk informasi lebih lanjut, lihat informasi yang tersedia dalam Help and Support (Bantuan dan Dukungan).


- ▲ Dari layar Mulai, ketuk , ketik `help` (bantuan), lalu pilih **Help and Support** (Bantuan dan Dukungan).


Menyambung ke WLAN

Untuk menyambungkan perangkat ke WLAN, ikuti langkah-langkah berikut:

1. Pastikan perangkat WLAN aktif.
2. Sapukan jari dari tepi kanan layar Mulai atau desktop Windows untuk menampilkan antingan.
3. Pilih **Settings** (Pengaturan), lalu ketuk ikon status jaringan.
4. Pilih WLAN dari dalam daftar.
5. Ketuk **Connect** (Sambungkan).

Jika WLAN yang tersedia merupakan jenis yang diproteksi, Anda akan diminta memasukkan kode keamanan. Ketikkan kode, lalu ketuk **Next** (Selanjutnya) untuk menyelesaikan proses penyambungan.

 **CATATAN:** Jika tidak ada WLAN yang ditampilkan, Anda mungkin berada di luar jangkauan ruter atau titik akses nirkabel.


 **CATATAN:** Jika WLAN untuk penyambungan tidak terlihat, ketuk-tahan ikon status jaringan pada desktop Windows, lalu pilih **Open Network and Sharing Center** (Buka Pusat Jaringan dan Berbagi). Ketuk **Set up a new connection or network** (Siapkan koneksi atau jaringan baru). Sebuah daftar pilihan akan ditampilkan agar Anda dapat menelusuri dan menyambung secara manual ke salah satu jaringan, atau membuat koneksi jaringan baru.

6. Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan proses penyambungan.

Setelah sambungan dibuat, ketuk ikon status jaringan pada area notifikasi di ujung kanan bilah tugas untuk memverifikasi nama dan status koneksi.

Menggunakan Pita Lebar Bergerak HP (hanya model tertentu)

Tablet Pita Lebar Bergerak HP Anda dilengkapi dengan dukungan bawaan untuk layanan pita lebar seluler. Tablet baru Anda, saat digunakan dengan jaringan operator seluler, akan memberikan kebebasan tersambung ke Internet, mengirimkan e-mail, atau tersambung ke jaringan internal perusahaan tanpa memerlukan hotspot Wi-Fi.

 **CATATAN:** Jika tablet Anda mencakup HP Mobile Connect, petunjuk pada bagian ini tidak berlaku. Lihat [Menggunakan HP Mobile Connect \(hanya model tertentu\) pada hal. 9](#).

Nomor seri Modul Pita Lebar Bergerak HP (IMEI) mungkin diperlukan untuk mengaktifkan layanan pita lebar seluler.

Beberapa operator jaringan seluler mengharuskan penggunaan kartu SIM. Kartu SIM berisi informasi dasar tentang Anda, seperti misalnya PIN (personal identification number), dan juga informasi jaringan. Beberapa tablet dilengkapi kartu SIM yang telah dipasang sebelumnya. Jika tidak terpasang sejak awal, kartu SIM mungkin disertakan dalam informasi Pita Lebar Bergerak HP yang diberikan bersama tablet, atau operator jaringan seluler barangkali memberikannya terpisah dari tablet.

Untuk informasi tentang pemasangan kartu SIM, lihat [Memasang kartu SIM nano \(hanya model tertentu\) pada hal. 9](#).

Untuk informasi tentang Pita Lebar Bergerak HP dan cara mengaktifkan layanan dengan operator jaringan seluler pilihan, lihat informasi Pita Lebar Bergerak HP yang tercakup bersama tablet.

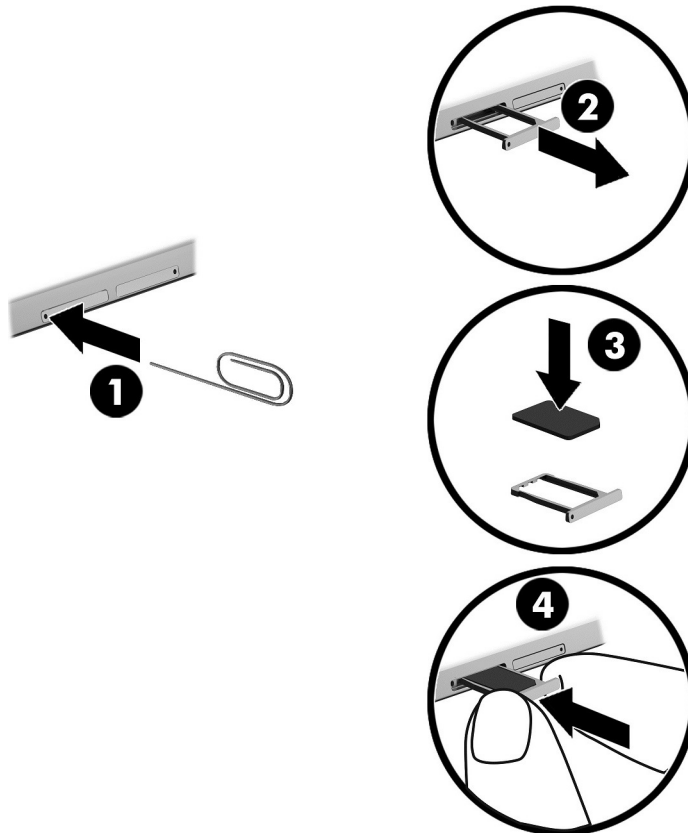
Menggunakan HP Mobile Connect (hanya model tertentu)

HP Mobile Connect adalah layanan pita lebar seluler prabayar yang menyediakan sambungan pita lebar seluler yang hemat biaya, aman, mudah, dan fleksibel untuk tablet Anda. Untuk menggunakan HP Mobile Connect, tablet Anda harus dilengkapi kartu SIM dan aplikasi **HP Mobile Connect**. Untuk informasi lebih lanjut tentang HP Mobile Connect dan di mana layanan ini dapat diperoleh, kunjungi <http://www.hp.com/go/mobileconnect>.

Memasang kartu SIM nano (hanya model tertentu)

⚠ PERHATIAN: Untuk mencegah kerusakan kartu SIM atau tablet, jangan mengubah ukuran kartu SIM dengan memotong atau mengampelas kartu.

1. Masukkan penjepit kertas yang diluruskan berukuran kecil (1) ke dalam lubang akses baki kartu.
2. Tekan perlahan hanya sampai baki kartu keluar.
3. Lepaskan baki (2) dari tablet dan masukkan kartu (3).
4. Pasang kembali baki (4) pada tablet.
5. Tekan perlahan pada baki hingga terpasang dengan mapan.



Untuk mengatur jaringan seluler, lihat dokumentasi dari penyedia seluler Anda.

Menggunakan GPS (hanya model tertentu)

Tablet ini mungkin dilengkapi perangkat GPS (Global Positioning System). Satelit GPS mengirim informasi lokasi, kecepatan, dan arah, ke sistem berteknologi GPS.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan perangkat lunak HP GPS and Location.

Menggunakan perangkat nirkabel Bluetooth (hanya model tertentu)


Perangkat Bluetooth menyediakan komunikasi nirkabel jarak dekat sebagai pengganti sambungan kabel fisik yang biasanya menghubungkan perangkat elektronik seperti:

- Komputer (desktop, notebook, tablet)
- Telepon (seluler, telepon tanpa kabel, ponsel pintar)
- Perangkat olah citra (printer, kamera)
- Perangkat audio (headset, speaker)
- Mouse
- Keyboard eksternal

Perangkat Bluetooth memiliki kemampuan peer-to-peer yang memungkinkan Anda menyiapkan PAN (jaringan area pribadi) perangkat Bluetooth. Untuk informasi tentang cara mengkonfigurasi dan menggunakan perangkat Bluetooth, lihat Bantuan perangkat lunak Bluetooth.


Menyambungkan perangkat Bluetooth

Sebelum Anda dapat menggunakan perangkat Bluetooth, ikuti langkah-langkah berikut untuk membangun koneksi Bluetooth:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketik `Bluetooth`, lalu pilih **Bluetooth settings** (Pengaturan Bluetooth).
2. Pada layar **PC and devices** (PC dan perangkat), geser saklar **Bluetooth** ke kanan untuk mengaktifkan Bluetooth.
3. Pilih perangkat Bluetooth yang Anda ingin tambahkan, dan kemudian pilih **Pair** (Pasangkan).
4. Jika perangkat ini memerlukan verifikasi, kode pembuatan pasangan akan ditampilkan. Pada perangkat yang Anda tambahkan, ikuti pada petunjuk di layar untuk memverifikasi bahwa kode sudah cocok.
5. Segera periksa pesan otorisasi pada perangkat yang ingin Anda sambungkan, dan kemudian ikuti petunjuk di layar.

Berbagi menggunakan NFC (hanya model tertentu)

Tablet Anda mendukung NFC, yang memungkinkan Anda untuk berbagi dengan perangkat NFC lain. Anda dapat mentransfer foto, kontak, situs web, dan banyak lebih. Bahkan Anda dapat mengetuk untuk memasang dua perangkat secara nirkabel, seperti ponsel dan seperangkat speaker. Untuk mempelajari lebih lanjut tentang NFC, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

- ▲ Dari layar Mulai, ketuk , ketik `help` (bantuan), lalu pilih **Help and Support** (Bantuan dan Dukungan).

4 Multimedia

Tablet ini dilengkapi:


- Speaker terintegrasi
- Mikrofon terintegrasi
- Kamera web terintegrasi
- Perangkat lunak multimedia yang terinstal sejak awal


Audio

Pada tablet, Anda dapat mengunduh dan mendengarkan musik, memutar streaming konten audio dari web (termasuk radio), merekam audio, atau memadukan audio dan video untuk membuat multimedia. Untuk menyempurnakan pengalaman audio Anda, hubungkan perangkat audio eksternal seperti speaker atau hedfon.

Mengatur volume

Anda dapat mengatur volume suara menggunakan tombol volume.


 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan hedfon, earbud, atau hedset. Untuk informasi lainnya mengenai keselamatan, lihat *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan*. Untuk mengakses panduan ini, dari layar Mulai, ketuk apl **HP Support Assistant**.

 **CATATAN:** Anda juga dapat mengontrol volume suara melalui sistem operasi dan program tertentu.

Menghubungkan hedfon

Anda dapat menghubungkan hedfon berkabel ke soket keluaran audio (hedfon)/masukan audio (mikrofon) pada tablet.


Untuk menghubungkan hedfon nirkabel ke tablet, ikuti petunjuk dari produsennya.

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan hedfon, earbud, atau hedset. Untuk informasi selengkapnya tentang keselamatan, lihat *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan*.

Cara menggunakan pengaturan suara

Gunakan pengaturan suara untuk menyesuaikan volume sistem, mengubah suara sistem, atau mengatur perangkat audio.

Untuk melihat atau mengubah pengaturan suara:

- ▲ Dari layar Mulai, ketuk , ketuk `control panel` (panel kontrol), pilih **Control Panel** (Panel Kontrol), pilih **Hardware and Sound** (Perangkat Keras dan Suara), lalu pilih **Sound** (Suara).

Webcam

Tablet Anda dilengkapi webcam terintegrasi dan perangkat lunak yang sudah diinstal sebelumnya. Anda dapat menggunakan kamera web untuk memotret atau merekam video. Anda dapat menayangkan dulu dan menyimpan foto atau rekaman video tersebut.


Dengan perangkat lunak kamera web, Anda dapat bereksperimen dengan fitur-fitur berikut:

- Merekam dan berbagi video
- Menyiarkan langsung video melalui perangkat lunak pesan instan
- Memotret

Video

Tablet HP Anda merupakan perangkat video canggih yang memungkinkan Anda menonton video streaming dari situs web favorit, serta mengunduh video dan film untuk ditonton di tablet tanpa perlu terhubung ke jaringan.

Untuk menyempurnakan kenikmatan menonton Anda, gunakan port USB Tipe-C di tablet dan adaptor video yang benar untuk menghubungkan monitor eksternal, proyektor, atau TV.

 **PENTING:** Pastikan perangkat eksternal dihubungkan ke rongga yang sesuai di tablet menggunakan kabel yang benar. Jika Anda memiliki pertanyaan, lihat petunjuk pabrikan perangkat.

Mencari dan menghubungkan komputer ke perangkat tampilan nirkabel yang kompatibel dengan Miracast (hanya model tertentu)

Untuk mencari dan menghubungkan komputer ke perangkat tampilan nirkabel yang kompatibel dengan Miracast tanpa meninggalkan aplikasi Anda saat ini, ikuti langkah-langkah berikut.

Untuk membuka Miracast:

- ▲ Sapukan jari dari tepi kanan layar Mulai atau desktop Windows untuk menampilkan antingan, ketuk **Devices** (Perangkat), ketuk **Project** (Projek), kemudian ikuti petunjuk pada layar.

5 Menavigasi layar

Untuk kembali dengan cepat ke layar Mulai, tekan tombol Windows .

Anda dapat menavigasi layar tablet dengan beberapa cara:

- Gestur sentuh
- Keyboard eksternal dan mouse opsional (dibeli terpisah)

 **CATATAN:** Mouse USB eksternal (dibeli terpisah) dapat dihubungkan ke rongga USB di tablet.

Menggunakan gestur sentuh

Ketuk

Gunakan gestur ketuk untuk membuka item pada layar.

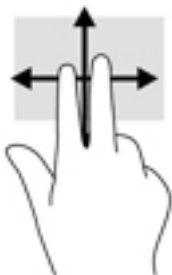
- Arahkan pointer ke salah satu item pada layar, lalu ketukkan satu jari pada layar sentuh untuk membukanya.



Gulir dua jari

Gunakan gestur gulir dua jari untuk bergerak ke atas, bawah, atau samping pada halaman atau gambar.

- Posisikan dua jari sedikit renggang pada layar sentuh, lalu seret keduanya ke atas, bawah, kiri, atau kanan.



Memperbesar layar dengan mencubitkan dua jari

Gunakan gestur memperbesar layar dengan mencubitkan dua jari untuk memperbesar atau memperkecil tampilan gambar atau teks.

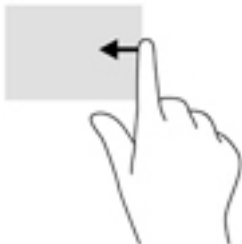
- Perkecil tampilan dengan memposisikan dua jari secara renggang pada layar sentuh, kemudian rapatkan.
- Perbesar tampilan dengan memposisikan dua jari secara rapat pada layar sentuh, kemudian renggangkan.



Sapuan dari tepi kanan

Gunakan sapuan dari tepi kanan untuk menyingkap antingan, sehingga Anda dapat melakukan fungsi pencarian, berbagi, memulai aplikasi, mengakses perangkat, atau mengubah pengaturan.

- Sapukan jari dengan lembut dari tepi kanan layar sentuh ke arah dalam untuk menyingkap antingan.



Sapuan dari tepi kiri


Gunakan sapuan dari tepi kiri untuk menyingkap aplikasi terbuka sehingga Anda dapat mengaksesnya dengan cepat.

- Sapukan jari dengan lembut dari tepi kiri layar sentuh ke arah dalam untuk beralih di antara aplikasi. Tanpa mengangkat jari, sapukan kembali ke arah tepi kiri untuk menyingkap semua aplikasi yang terbuka.

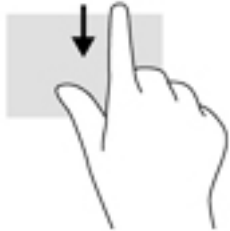


Sapuan dari tepi atas dan sapuan dari tepi bawah

Gunakan sapuan dari tepi atas atau tepi bawah untuk menampilkan pilihan perintah yang memungkinkan Anda untuk menyesuaikan aplikasi terbuka.

 **PENTING:** Ketika sebuah aplikasi terbuka, sapuan tepi atas akan bervariasi sesuai aplikasinya.

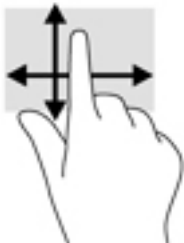
- Sapukan jari dengan lembut dari tepi atas atau tepi bawah untuk menyingkap pilihan perintah aplikasi.



Geser satu jari


Gunakan geser satu jari untuk menggeser atau menggulir daftar dan halaman, atau untuk memindahkan objek.

- Untuk menggulir layar, geserkan satu jari dengan ringan pada layar ke arah yang Anda inginkan.
- Untuk menyeret, tekan terus sebuah objek, kemudian seret objek tersebut untuk memindahkannya.




Menggunakan keyboard eksternal opsional

Menghubungkan keyboard eksternal memungkinkan Anda mengetik, memilih item, menggulir dan menjalankan aneka fungsi sebagaimana jika dilakukan dengan gestur sentuh. Keyboard juga memungkinkan Anda menggunakan tombol tindakan dan kombinasi tombol untuk menjalankan fungsi-fungsi khusus.

 **CATATAN:** Tergantung negara/wilayah Anda, keyboard Anda mungkin memiliki tombol dan fungsi keyboard yang berbeda dari yang dijelaskan di panduan ini.

Satu tombol aksi menjalankan satu fungsi yang ditetapkan. Ikon pada masing-masing tombol aksi menggambarkan fungsi yang telah ditetapkan untuk tombol yang bersangkutan.

Untuk menggunakan salah satu fungsi tombol aksi, tekan tombolnya.

 **CATATAN:** Pada keyboard tertentu, Anda mungkin perlu tekan tombol **fn** dikombinasikan dengan tombol aksi yang sesuai.

Menggunakan pena tablet (hanya model tertentu)

Anda dapat menggunakan pena langsung pada tablet. Untuk informasi selengkapnya mengenai penggunaan pena, lihat bantuan yang disertakan bersama pena.



6 Mengatur daya


Tablet ini dapat beroperasi dengan daya baterai atau daya eksternal. Ketika tablet beroperasi hanya dengan daya baterai dan sumber pasokan listrik (AC) tidak tersedia untuk mengisi baterai, sebaiknya pantau dan hemat penggunaan daya baterai.

Menyalakan dan keluar dari mode Tidur

Tablet ini memiliki mode hemat daya Windows dari mode tidur.

Tidur—Mode Tidur dimulai secara otomatis setelah beberapa saat tidak aktif. Pekerjaan akan disimpan ke memori sehingga Anda dapat melanjutkannya kembali dengan sangat cepat. Tablet mempertahankan konektivitas jaringan selama mode tidur, sehingga sistem akan memperbarui segala sesuatu di latar belakang, dan menjaga tablet tetap siap untuk melanjutkan.

Anda juga dapat menyalakan mode Tidur secara manual. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menyalakan secara manual dan keluar dari mode Tidur pada hal. 17](#).


 **PERHATIAN:** Untuk mengurangi risiko kemungkinan penurunan kualitas audio dan video, tidak berfungsinya pemutaran audio atau video, atau hilangnya informasi, jangan jalankan mode Tidur saat membaca dari atau menulis pada kartu media eksternal.

Menyalakan secara manual dan keluar dari mode Tidur

Untuk memulai mode Tidur, sapukan jari dari tepi kanan layar Mulai atau desktop Windows untuk menampilkan pesonanya. Pilih **Settings** (Pengaturan), pilih ikon **Power** (Daya), lalu pilih **Sleep** (Tidur).


Anda bisa keluar dari mode Tidur dengan menekan sebentar tombol daya.


Ketika tablet keluar dari mode Tidur, pekerjaan Anda kembali ditampilkan pada layar.

 **CATATAN:** Jika Anda telah mengeset sistem untuk minta kata sandi saat keluar dari mode Tidur, Anda harus memasukkan kata sandi Windows sebelum pekerjaan Anda kembali ditampilkan pada layar.

Mengatur proteksi kata sandi saat keluar dari mode tidur (keluar dari Mode Tidur)

Untuk mengatur agar tablet meminta kata sandi saat keluar dari mode Sleep (Tidur), ikuti langkah-langkah berikut:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketik `power options` (pilihan daya), lalu pilih **Power options** (Pilihan daya).
2. Pada jendela kiri, ketuk **Require a password on wakeup** (Minta kata sandi saat bangun).
3. Ketuk **Change Settings that are currently unavailable** (Ubah Pengaturan yang tidak tersedia saat ini).
4. Ketuk **Require a password (recommended)** (Minta kata sandi [direkomendasikan]).

 **CATATAN:** Jika Anda harus membuat kata sandi akun pengguna atau mengubah kata sandi akun pengguna yang sekarang, ketuk **Create or change your user account password** (Buat atau ubah kata sandi akun pengguna), kemudian ikuti petunjuk pada layar. Jika Anda tidak perlu membuat atau mengubah kata sandi akun pengguna, lanjutkan ke langkah 5.

5. Ketuk **Save changes** (Simpan perubahan).

Bekerja dengan daya baterai

Jika sebuah baterai terisi ada di dalam tablet dan tablet tersebut tidak dihubungkan ke daya eksternal, tablet akan bekerja dengan daya baterai. Jika tablet dalam keadaan mati dan dilepas dari daya eksternal, baterai dalam tablet lambat laun akan habis. Tablet akan menampilkan pesan jika tingkat daya baterai rendah atau kritis.

Masa pakai baterai tablet bervariasi, bergantung pengaturan pengelolaan daya, program yang berjalan di tablet, kecerahan layar, perangkat eksternal yang terhubung ke tablet, dan faktor lainnya.

Baterai tersegel di pabrik

Untuk memantau status baterai, atau jika baterai sudah tidak dapat diisi lagi, jalankan Pemeriksaan Baterai dalam aplikasi HP Support Assistant.

1. Dari layar Mulai, ketuk apl **HP Support Assistant**.
– atau –
Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas.
2. Pilih **Battery and performance** (Baterai dan performa). Jika Pemeriksaan Baterai menunjukkan baterai harus diganti, hubungi dukungan pelanggan.

Baterai di dalam produk ini tidak dapat dengan mudah diganti sendiri oleh pengguna. Melepas atau mengganti baterai dapat mempengaruhi ketercakupan jaminan. Jika baterai sudah tidak dapat diisi lagi, hubungi bagian dukungan. Jika masa pakai baterai telah berakhir, jangan membuang baterai sebagaimana sampah rumah tangga biasa. Untuk pembuangan baterai komputer, ikuti peraturan dan undang-undang setempat di wilayah Anda.

Mencari informasi baterai

Untuk mengakses informasi baterai:

1. Dari layar Mulai, ketuk apl **HP Support Assistant**.
– atau –
Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas.
2. Pilih **Battery and Performance** (Baterai dan performa).

Menghemat daya baterai

Untuk menghemat daya baterai dan memaksimalkan masa pakai baterai:


- Kurangi kecerahan tampilan.
- Matikan perangkat nirkabel jika tidak digunakan.
- Lepas perangkat eksternal yang tidak digunakan dan tidak dihubungkan ke catu daya eksternal, seperti harddisk eksternal yang terhubung ke rongga USB.

- Hentikan, nonaktifkan, atau keluarkan kartu media eksternal yang tidak sedang digunakan.
- Sebelum meninggalkan pekerjaan, nyalakan mode Tidur, atau matikan tablet.


Bekerja dengan daya AC

Untuk informasi tentang cara menyambung ke daya AC, rujuk ke panduan *Mulai Cepat* yang tersedia dalam kotak kemasan.

Tablet tidak akan menggunakan daya baterai bila dihubungkan ke daya AC dengan adaptor AC yang disetujui atau melalui perangkat doking/ekspansi opsional.

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi kemungkinan masalah keselamatan, gunakan hanya adaptor AC yang diberikan bersama tablet, adaptor AC pengganti yang disediakan oleh HP, atau adaptor AC kompatibel yang dibeli dari HP.

Hubungkan tablet ke daya AC dalam setiap kondisi berikut:

 **PERINGATAN!** Jangan mengisi baterai tablet saat Anda berada di pesawat.

- Saat mengisi atau mengkalibrasi baterai
- Saat menginstal atau mengubah perangkat lunak sistem
- Saat menjalankan pencadangan atau pemulihan


Ketika menghubungkan tablet ke daya AC:

- Baterai akan mulai diisi.
- Kecerahan layar akan bertambah.
- Tampilan ikon meter daya pada desktop Windows akan berubah.

Ketika memutus hubungan daya AC:

- Tablet akan beralih ke daya baterai.
- Kecerahan layar secara otomatis akan berkurang untuk menghemat pemakaian baterai.
- Tampilan ikon meter daya pada desktop Windows akan berubah.


Mematikan tablet

 **PERHATIAN:** Data yang tidak tersimpan akan hilang bila tablet dimatikan. Pastikan Anda telah menyimpan pekerjaan sebelum mematikan tablet.

Perintah Matikan akan menutup semua program yang terbuka termasuk sistem operasi, kemudian mematikan layar dan tablet.

Matikan tablet bila tidak akan digunakan dan diputuskan hubungan dari daya eksternal untuk waktu yang lama.

Meskipun tablet dapat dimatikan dengan tombol daya, prosedur yang dianjurkan adalah menggunakan perintah Pematikan Windows.

 **CATATAN:** Bila tablet berada dalam mode Tidur, keluar dari mode Tidur terlebih dulu dengan menekan tombol daya sebentar.

1. Simpan pekerjaan Anda dan tutup semua program.
2. Sapukan jari dari tepi kanan layar Mulai atau desktop Windows untuk menampilkan antingan.
3. Ketuk **Settings** (Pengaturan), pilih ikon **Power** (Daya), lalu pilih **Shut down** (Matikan).

Jika tablet berhenti merespons dan prosedur pematian tidak bisa dilakukan sebelumnya, cobalah prosedur darurat berikut secara berurutan:

- Tekan terus tombol daya minimal selama 5 detik.
- Lepas tablet dari stop kontak eksternal.

7 Kartu microSD

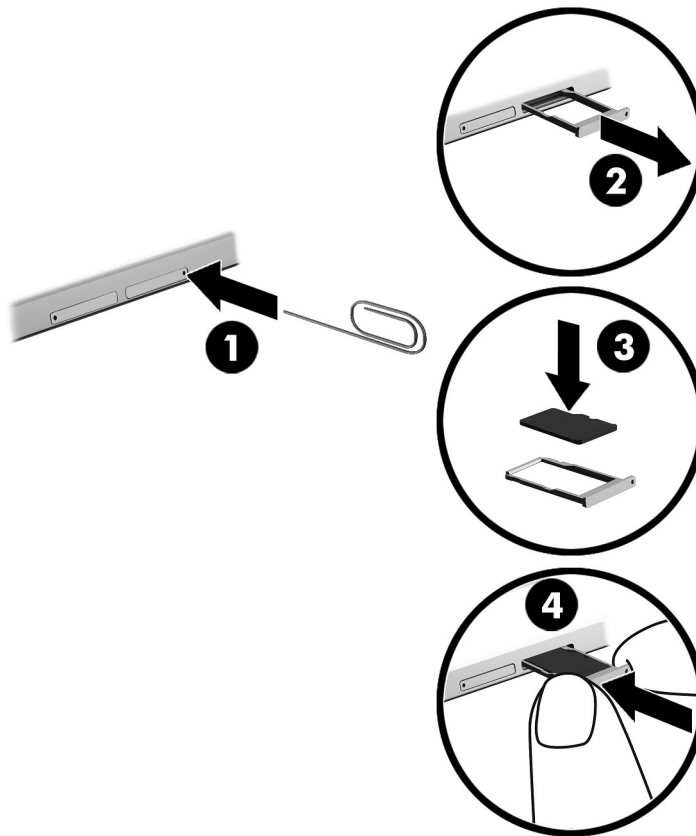
Menggunakan pembaca kartu microSD

Kartu microSD opsional memberikan kemampuan menyimpan data secara aman dan memudahkan berbagi data. Kartu ini sering kali digunakan dengan kamera dan PDA yang dilengkapi media digital, serta dengan komputer lainnya.

Tablet Anda mendukung fitur baca/tulis untuk kartu microSD SDXC hingga ukuran 2 TB.

Memasang kartu microSD

⚠ PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko kerusakan pada konektor kartu memori, masukkan kartu microSD pelan-pelan.



1. Masukkan penjepit kertas yang diluruskan berukuran kecil (1) ke dalam lubang akses baki kartu.
2. Tekan perlahan hanya sampai baki kartu keluar.
3. Lepaskan baki (2) dari tablet dan masukkan kartu (3).

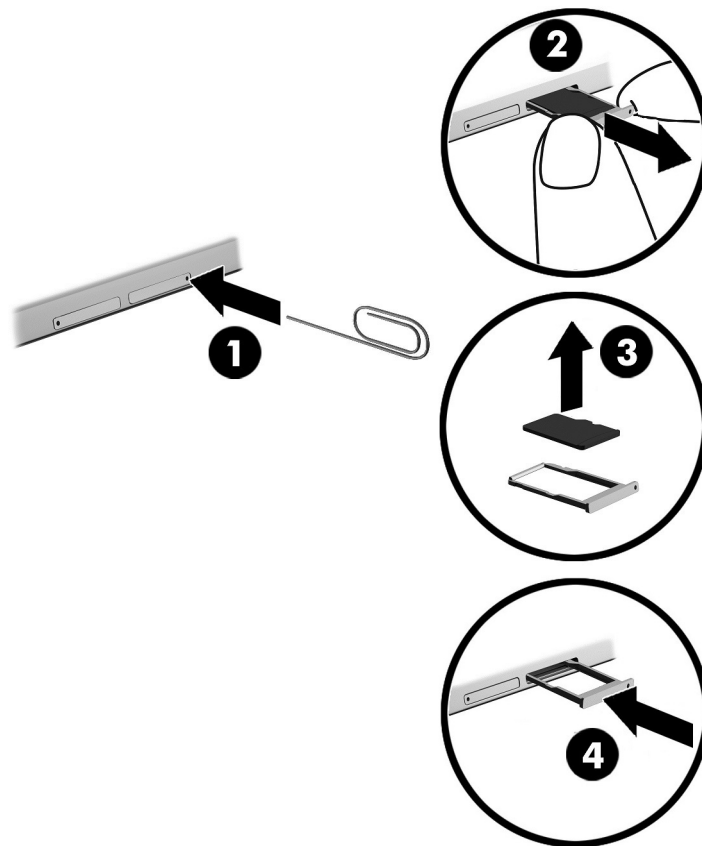
4. Pasang kembali baki (4) pada tablet.
5. Tekan perlahan pada baki hingga terpasang dengan mapan.

Anda akan mendengar suara jika perangkat telah terdeteksi, dan sebuah menu pilihan akan ditampilkan.

Melepas kartu microSD

⚠ PERHATIAN: Untuk mengurangi risiko hilangnya data atau sistem tidak mau merespons, gunakan prosedur berikut untuk mengeluarkan kartu microSD dengan aman.

1. Simpan informasi Anda dan tutup semua program yang terkait dengan kartu microSD.
2. Klik ikon perangkat keras pada area notifikasi di ujung kanan bilah tugas. Kemudian ikuti petunjuk pada layar.



3. Masukkan penjepit kertas yang diluruskan berukuran kecil (1) ke dalam lubang akses baki kartu.
4. Tekan perlahan hanya sampai baki kartu keluar.
5. Keluarkan baki (2) dari tablet dan keluarkan kartu (3).
6. Pasang kembali baki (4) pada tablet.
7. Tekan perlahan pada baki hingga terpasang dengan mapan.

8 Memelihara tablet

Pemeliharaan rutin penting dilakukan untuk menjaga tablet tetap dalam kondisi optimal. Bab ini juga memberikan petunjuk cara memperbarui program dan driver, langkah-langkah untuk membersihkan tablet, dan tips bepergian dengan membawa (atau mengirim) tablet.

Memperbarui program dan driver

HP menyarankan agar Anda memperbarui program dan driver secara teratur. Pembaruan dapat mengatasi masalah serta memberikan fitur dan pilihan baru pada tablet. Misalnya, komponen grafis versi lama tidak akan bekerja dengan baik di perangkat lunak terbaru. Tanpa driver terbaru, Anda tidak akan memperoleh manfaat maksimal dari perangkat Anda.

Kunjungi <http://www.hp.com/support> untuk mengunduh versi terbaru program dan driver HP. Selain itu, daftarkan juga untuk menerima notifikasi otomatis saat pembaruan tersebut telah tersedia.


Jika Anda ingin memperbarui program dan driver, ikuti petunjuk berikut:

1. Dari layar Mulai, ketuk apl **HP Support Assistant**.
– atau –
Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas.
2. Ketuk **Updates and tune-ups** (Pembaruan dan pemeliharaan), lalu ketuk **Check for HP updates now** (Cek pembaruan HP sekarang).
3. Ikuti petunjuk pada layar.

Membersihkan tablet

Gunakan produk berikut untuk membersihkan tablet dengan aman:

- Amonium klorida benzil dimetil dengan kadar kepekatan 0,3 persen (misalnya, kain pembersih antikuman sekali-pakai, yang dijual dengan aneka merek)
- Cairan pembersih kaca bebas alkohol
- Solusi air dan sabun lembut
- Kain pembersih kering dengan serat mikro atau kain kamois (kain anti statis bebas minyak)
- Kain lap bebas muatan listrik

 **PERHATIAN:** Hindari larutan berdaya pembersih kuat karena dapat merusak tablet secara permanen. Jika Anda tidak yakin dengan keamanan suatu produk pembersih tablet, periksa kandungan zat produk tersebut untuk memastikannya tidak mengandung bahan seperti alkohol, asetona, amonium klorida, klorida metilin, dan hidrokarbon.

Bahan berserat, seperti kertas tisu, yang dapat menggores permukaan tablet. Lama-lama, partikel kotoran dan zat pembersih dapat terperangkap masuk ke dalam goresan-goresan itu.

Prosedur pembersihan

Ikuti prosedur di bagian ini untuk membersihkan tablet dengan aman.

⚠ PERINGATAN! Untuk mencegah sengatan listrik atau kerusakan komponen, jangan coba-coba membersihkan tablet saat menyala.

1. Matikan tablet.
2. Putuskan daya AC.
3. Putuskan sambungan semua perangkat eksternal yang dialiri daya.

⚠ PERHATIAN: Untuk mencegah kerusakan pada komponen internal, jangan menyemprotkan bahan atau cairan pembersih langsung pada permukaan tablet. Cairan yang diteteskan pada permukaan dapat merusak komponen internal secara permanen.

Membersihkan layar

Usap layar secara perlahan menggunakan kain lembut bebas serabut yang telah dibasahi sedikit dengan cairan pembersih kaca bebas alkohol. Pastikan tampilan kering sebelum menutup tablet.

Membersihkan bagian samping dan penutup

Untuk membersihkan bagian samping dan penutup, gunakan kain lembut serat mikro atau kain kamois yang telah dibasahi sedikit dengan salah satu solusi pembersih yang disebutkan sebelumnya, atau gunakan lap pembersih anti kuman sekali-pakai yang sesuai.

📝 CATATAN: Saat membersihkan penutup tablet, lakukan dengan gerakan melingkar untuk membantu mengangkat kotoran dan debu.


Bepergian dengan membawa atau mengapalkan tablet

Jika Anda harus bepergian dengan membawa atau mengapalkan tablet, ikuti tips berikut agar perangkat tetap aman.

- Siapkan tablet untuk dibawa bepergian atau dikapalkan:
 - Cadangkan data ke drive eksternal.
 - Keluarkan semua kartu media eksternal, seperti kartu memori.
 - Matikan kemudian lepas kabel semua perangkat eksternal.
 - Matikan tablet.
- Bawa serta cadangan data Anda. Simpan cadangan terpisah dari tablet.
- Saat bepergian menggunakan pesawat, bawa tablet dengan menjinjingnya di tangan; jangan satukan dengan tas Anda lainnya.


⚠ PERHATIAN: Hindarkan drive dari paparan medan magnet. Perangkat keamanan bermuatan medan magnet di bandara di antaranya adalah pintu detektor dan tongkat keamanan. Ban berjalan dan perangkat keamanan serupa di bandara yang memeriksa tas bawaan menggunakan sinar X dan tidak bersifat magnet sehingga tidak akan merusak drive.


- Jika Anda akan menggunakan tablet selama di pesawat, simak pengumuman di pesawat mengenai kapan waktu yang diizinkan untuk menggunakan tablet. Penggunaan tablet selama dalam pesawat diatur sesuai kebijakan maskapai penerbangan.
- Jika Anda akan mengirimkan tablet, gunakan kemasan pelindung yang sesuai dan beri label "MUDAH PECAH."

- Penggunaan perangkat nirkabel di sejumlah lingkungan mungkin dibatasi. Pembatasan tersebut bisa berlaku di pesawat, rumah sakit, area dekat bahan peledak, dan tempat-tempat yang berbahaya. Jika Anda tidak yakin dengan kebijakan yang berlaku untuk penggunaan perangkat nirkabel dalam tablet, mintalah izin penggunaan perangkat sebelum menyalakannya.
 - Jika Anda bepergian ke luar negeri, ikuti saran berikut:
 - Baca peraturan bea cukai yang terkait dengan tablet untuk setiap negara/wilayah yang menjadi tujuan perjalanan Anda.
 - Periksa persyaratan kabel dan adaptor daya untuk setiap lokasi yang akan menjadi tempat penggunaan tablet. Konfigurasi tegangan, frekuensi, dan steker berbeda-beda.
-
-  **PERINGATAN!** Untuk mengurangi risiko sengatan listrik, terbakar, atau kerusakan perangkat, jangan coba-coba menghidupkan tablet dengan alat pengubah tegangan yang dijual untuk peralatan rumah tangga.
-

9 Memproteksi tablet dan informasi Anda

Keamanan tablet sangat penting untuk menjaga kerahasiaan, integritas, dan ketersediaan data Anda. Solusi keamanan standar yang diberikan oleh sistem operasi Windows, aplikasi HP, Setup Utility (BIOS) non-Windows, dan perangkat lunak pihak ketiga lainnya dapat membantu melindungi tablet dari berbagai risiko, seperti virus, worm, dan beragam jenis kode berbahaya lainnya.

 **PENTING:** Beberapa fitur yang dijelaskan dalam bab ini mungkin tidak tersedia di tablet Anda.

 **CATATAN:** Tablet Anda mendukung teknologi Absolute Persistence, sebuah layanan pelacakan dan pemulihan online berbasis keamanan yang tersedia di wilayah tertentu. Jika tablet dicuri, maka dapat dilacak setelah pengguna tidak sah mengakses Internet. Anda harus membeli perangkat lunak Absolute Computrace dan berlangganan ke layanannya untuk menggunakan fitur ini. Untuk informasi lebih lanjut tentang teknologi Absolute Persistence dan perangkat lunak Computrace, kunjungi <http://www.hp.com>.

Menggunakan kata sandi


Kata sandi adalah sekelompok karakter yang Anda tetapkan untuk mengamankan data tablet dan melindungi transaksi online. Beberapa jenis kata sandi dapat dibuat. Misalnya, saat pertama kali mengeset tablet, Anda akan diminta membuat kata sandi pengguna untuk mengamankan tablet. Kata sandi lainnya dapat dibuat (diset) di Windows atau di HP Setup Utility (BIOS) yang terinstal sejak awal di tablet.

Anda mungkin akan diuntungkan bila menggunakan kata sandi yang sama untuk fitur Setup Utility (BIOS) dan fitur keamanan Windows.

Untuk membuat dan menyimpan kata sandi, gunakan tips berikut:

- Untuk mengurangi risiko tablet terkunci, catat setiap kata sandi dan simpan di tempat yang aman dan terpisah dari tablet. Jangan simpan kata sandi dalam berkas di tablet.
- Saat membuat kata sandi, patuhi persyaratan yang ditetapkan program.
- Ganti kata sandi minimal setiap 3 bulan.
- Kata sandi yang ideal memiliki jumlah karakter yang panjang dan merupakan kombinasi dari huruf, tanda baca, simbol, dan angka.
- Sebelum mengirim tablet untuk diservis, cadangkan berkas Anda, hapus semua berkas rahasia, kemudian hapus semua pengaturan kata sandi.

Untuk informasi tambahan tentang kata sandi Windows, seperti kata sandi screensaver:

- ▲ Dari layar Mulai, ketuk , ketik `help` (bantuan), lalu pilih **Help and Support** (Bantuan dan Dukungan).

Mengeset kata sandi Windows

Kata sandi	Fungsi
Kata sandi pengguna	Memproteksi akses ke akun pengguna Windows.
Kata sandi administrator	Memproteksi akses level administrator ke konten tablet.

Kata sandi	Fungsi
	CATATAN: Kata sandi ini tidak dapat digunakan untuk mengakses isi Setup Utility (BIOS).

Mengeset kata sandi Setup Utility (BIOS)

Kata sandi	Fungsi
Kata sandi administrator	<ul style="list-style-type: none"> • Harus dimasukkan setiap kali hendak mengakses Setup Utility (BIOS). • Jika lupa dengan kata sandi administrator, Anda tidak dapat mengakses Setup Utility (BIOS).
Kata sandi penyalaan	<ul style="list-style-type: none"> • Harus dimasukkan setiap kali akan menghidupkan atau menyalakan ulang tablet. • Jika Anda lupa dengan kata sandi penyalaan, Anda tidak dapat menghidupkan atau menyalakan ulang tablet.

Untuk mengatur, mengubah, atau menghapus kata sandi administrator atau penyalaan di Setup Utility (BIOS):

1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS) untuk masuk ke Computer Setup.
4. Pilih **Security** (Keamanan), kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Perubahan akan terlihat hasilnya setelah tablet dinyalakan ulang.

Mengatur kata sandi administrator BIOS

Untuk mengeset, mengubah, atau menghapus kata sandi ini, ikuti langkah-langkah berikut:

Mengeset kata sandi administrator BIOS baru

1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS).
4. Pilih **Security** (Keamanan), lalu pilih **Setup BIOS Administrator Password** (Kata Sandi Administrator Setup BIOS).
5. Saat diminta, ketikkan kata sandi, lalu tekan **Enter**.
6. Saat diminta, ketikkan kembali kata sandi baru dan konfirmasi.
7. Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Save** (Simpan), lalu ikuti petunjuk pada layar.

Perubahan akan terlihat setelah tablet dinyalakan ulang.

Mengubah kata sandi administrator BIOS

1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS).
4. Pilih **Security** (Keamanan), lalu pilih **Change Password** (Ubah Kata Sandi).
5. Saat diminta, ketikkan kata sandi yang sekarang, lalu tekan **Enter**.
6. Saat diminta, ketikkan kembali kata sandi baru dan konfirmasi.
7. Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Save** (Simpan), lalu ikuti petunjuk pada layar.

Perubahan akan terlihat setelah tablet dinyalakan ulang.

Menghapus kata sandi administrator BIOS

1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS).
4. Pilih **Security** (Keamanan), lalu pilih **Change Password** (Ubah Kata Sandi).
5. Saat diminta, ketikkan kata sandi yang sekarang.
6. Jika diminta kata sandi yang baru, kosongkan kolomnya, lalu lakukan pemilihan untuk menyimpan kata sandi.
7. Baca pesan peringatannya. Untuk melanjutkan, pilih **YES** (YA).
8. Saat diminta untuk memasukkan kata sandi yang baru lagi, kosongkan kolom, lalu lakukan pemilihan untuk menyimpan kata sandi.
9. Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Save** (Simpan), lalu ikuti petunjuk pada layar.

Perubahan akan terlihat setelah tablet dinyalakan ulang.

Memasukkan kata sandi administrator BIOS

Jika diminta **BIOS administrator password** (Kata sandi administrator BIOS), ketikkan kata sandi Anda (menggunakan tombol yang sama dengan yang digunakan untuk mengatur kata sandi). Setelah 3 kali upaya memasukkan kata sandi administrator BIOS gagal, Anda harus menyalakan ulang tablet dan mencoba lagi.

Menggunakan perangkat lunak keamanan Internet


Ketika tablet digunakan untuk mengakses email, jaringan, atau Internet, maka tablet berpotensi terhadap masuknya virus, spyware, dan ancaman online lainnya. Untuk membantu memproteksi tablet, perangkat lunak keamanan Internet dengan fitur antivirus dan firewall mungkin telah terinstal sejak awal di tablet sebagai versi ujicoba. Untuk memberikan perlindungan yang terus-menerus terhadap virus temuan baru, perangkat lunak antivirus harus terus diperbarui. Karenanya Anda sangat dianjurkan untuk memutakhirkan perangkat lunak antivirus versi ujicoba atau membelinya sesuai pilihan untuk memberikan perlindungan penuh pada tablet.

Menggunakan perangkat lunak antivirus

Virus komputer dapat melumpuhkan program, utilitas, atau sistem operasi, atau menyebabkannya berfungsi tidak normal. Perangkat lunak antivirus dapat mendeteksi hampir semua virus, memusnahkannya, dan pada sebagian besar kasus, memperbaiki kerusakan apapun yang telah disebabkan.

Agar terus-menerus memberikan perlindungan terhadap virus temuan baru, perangkat lunak antivirus harus terus diperbarui.

Program antivirus mungkin terinstal sejak awal di tablet Anda. Karenanya Anda sangat dianjurkan untuk menggunakan program antivirus yang sesuai pilihan untuk memberikan perlindungan penuh pada tablet.

Untuk informasi lebih lanjut tentang virus tablet, dari layar Mulai, ketuk , ketikkan `help`, lalu pilih **Help and Support** (Bantuan dan Dukungan).

Menggunakan perangkat lunak firewall

Firewall dirancang untuk mencegah akses tanpa izin ke sistem atau jaringan. Firewall dapat berupa perangkat lunak yang diinstal di tablet dan/atau jaringan, atau merupakan kombinasi perangkat keras dan perangkat lunak.

Ada dua jenis firewall yang dapat dipilih:

- Firewall berbasis host—Perangkat lunak yang hanya melindungi tablet yang menjadi lokasi penginstalannya.
- Firewall berbasis jaringan—Diinstal di antara modem DSL atau modem kabel dan jaringan lokal Anda untuk melindungi semua komputer di jaringan.

Jika firewall dipasang pada sistem, seluruh data yang dikirim ke dan dari sistem akan dimonitor dan dibandingkan dengan serangkaian kriteria keamanan yang telah ditentukan pengguna. Setiap data yang tidak memenuhi kriteria akan diblokir.

Menginstal pembaruan perangkat lunak


HP, Windows, dan perangkat lunak pihak ketiga yang terinstal pada tablet Anda harus diperbarui secara teratur untuk memperbaiki masalah keamanan dan meningkatkan performa perangkat lunak. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Memperbarui program dan driver pada hal. 23](#).

Menginstal pembaruan penting keamanan

⚠ PERHATIAN: Microsoft akan mengirim notifikasi terkait dengan pembaruan penting. Untuk melindungi tablet dari pelanggaran keamanan dan virus komputer, instal semua pembaruan penting dari Microsoft segera setelah Anda menerima notifikasinya.

Anda dapat menginstal pembaruan ini secara manual atau secara otomatis.

Untuk melihat atau mengubah pengaturan:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketuk `control panel` (panel kontrol), lalu pilih **Control Panel** (Panel Kontrol).
2. Pilih **System and Security** (Sistem dan Keamanan), pilih **Windows Update** (Pembaruan Windows), pilih **Change settings** (Ubah pengaturan), kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Menggunakan HP Touchpoint Manager (hanya model tertentu)

HP Touchpoint Manager adalah solusi TI berbasis cloud yang memungkinkan pelaku bisnis untuk mengelola dan mengamankan aset perusahaan mereka. HP Touchpoint Manager membantu melindungi perangkat terhadap malware dan serangan lainnya, memantau kesehatan perangkat, dan memungkinkan Anda untuk mengurangi waktu yang digunakan untuk mengatasi perangkat pengguna akhir dan masalah keamanan. Anda dapat dengan cepat mengunduh dan menginstal perangkat lunak, dengan biaya yang sangat efektif dibandingkan dengan solusi tradisional internal.

Memproteksi jaringan nirkabel

Saat menyiapkan WLAN atau mengakses WLAN yang sudah ada, aktifkan selalu fitur keamanan untuk melindungi jaringan dari akses tanpa izin. WLAN di area umum (hotspot) seperti kedai kopi dan bandara tidak dapat memberikan jaminan keamanan apapun.

Menggunakan HP Client Security


Perangkat lunak HP Client Security telah diinstal sebelumnya di tablet. Perangkat lunak ini dapat diakses melalui tampilan tile HP Client Security di layar Start (Mulai), ikon di desktop Windows dalam bidang pemberitahuan di ujung kanan baris tugas, dan Panel Kontrol Windows. Perangkat lunak ini menyediakan fitur keamanan yang membantu mencegah akses tanpa izin terhadap tablet, jaringan, dan data-data penting. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan perangkat lunak HP Client Security.

Menggunakan TPM (hanya model tertentu)

TPM (Trusted Platform Module) memberikan keamanan tambahan untuk tablet Anda. Untuk informasi tentang keamanan TPM, kunjungi <http://www.hp.com>.

Pengaturan TPM hanya akan ditampilkan setelah Anda membuat kata sandi administrator BIOS. Untuk informasi lebih lanjut tentang mengatur kata sandi, lihat [Mengatur kata sandi administrator BIOS pada hal. 27](#).

Anda dapat memodifikasi pengaturan TPM melalui Computer Setup (BIOS). Pengaturan TPM standar adalah PTT2.0. Anda dapat mengubah pengaturan ke TPM 1.2 atau ke Hidden (Tersembunyi).

 **CATATAN:** Jika Anda mengubah pengaturan TPM ke Hidden (Tersembunyi), TPM tidak akan terlihat dalam sistem operasi.

Untuk mengakses pengaturan TPM dalam Computer Setup:


1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS).
4. Pilih **Security** (Keamanan), pilih **TPM**, lalu ikuti petunjuk di layar..

Mencadangkan aplikasi perangkat lunak dan data

Cadangkan aplikasi perangkat lunak dan data secara rutin agar tidak hilang secara permanen atau rusak akibat serangan virus maupun gangguan fungsi perangkat lunak atau perangkat keras. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pencadangan dan pemulihan pada hal. 37](#).

10 Menggunakan Computer Setup (Konfigurasi Komputer) (BIOS)

Computer Setup, atau F10 BIOS Setup (Basic Input/Output System), mengontrol komunikasi antara seluruh perangkat masukan dan keluaran pada sistem (seperti drive disk, layar, keyboard, mouse, dan printer). Computer Setup mencakup pengaturan untuk setiap jenis perangkat yang terinstal, urutan pengaktifan tablet, dan kapasitas memori sistem serta memori tambahan.

 **CATATAN:** Lakukan dengan sangat hati-hati saat membuat perubahan di Computer Setup (Konfigurasi Komputer). Setiap kesalahan dapat membuat tablet tidak beroperasi dengan semestinya.

Menjalankan Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

1. Matikan tablet.
2. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan. Menu pengaktifan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS) untuk masuk ke Computer Setup.

Menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer)


Untuk menavigasi dan memilih dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer), ikuti langkah-langkah berikut:

1. Matikan tablet.
2. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan. Menu pengaktifan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS) untuk masuk ke Computer Setup.
 - Sentuh menu atau item menu untuk memilihnya.
 - Untuk menutup kotak dialog yang terbuka dan kembali ke layar Computer Setup utama, sentuh **Escape** (Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.
4. Untuk keluar dari menu Computer Setup tanpa menyimpan perubahan, pilih **Main** (Utama), pilih **Ignore Changes and Exit** (Abaikan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk pada layar.

– atau –


Untuk menyimpan perubahan dan keluar, pilih **Main** (Utama), pilih **Save Changes and Exit** (Simpan Perubahan dan Keluar), dan kemudian ikuti petunjuk di layar.

Mengembalikan pengaturan standar di Computer Setup (Konfigurasi Komputer)

 **CATATAN:** Mengembalikan pengaturan standar tidak akan mengubah mode harddisk.

Untuk mengembalikan semua pengaturan dalam Computer Setup (Konfigurasi Komputer) ke nilai yang diset dari pabriknya, ikuti langkah-langkah berikut:

1. Matikan tablet.
2. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan. Menu pengaktifan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS) untuk masuk ke Computer Setup.
4. Pilih **Main** (Utama), dan kemudian sentuh **Restore Defaults** (Kembalikan Pengaturan Standar).
5. Ikuti petunjuk pada layar.
6. Buat pilihan untuk menyimpan perubahan dan keluar. Perubahan akan terlihat setelah tablet dinyalakan ulang.

 **CATATAN:** Pengaturan kata sandi dan keamanan tidak akan berubah bila Anda mengembalikan pengaturan standar.

Memperbarui BIOS

Versi terbaru BIOS mungkin tersedia di situs web HP.

Sebagian besar pembaruan BIOS di situs Web HP dikemas dalam file terkompresi yang disebut *SoftPaq*.

Beberapa paket download dilengkapi file Readme.txt yang berisi informasi terkait dengan cara menginstal dan mengatasi masalah file tersebut.


Menentukan versi BIOS

Untuk mengetahui apakah pembaruan BIOS yang tersedia berisi versi BIOS yang lebih baru dari versi yang saat ini terinstal di tablet, Anda harus mengetahui versi BIOS sistem yang terinstal saat ini.

Informasi versi BIOS (juga disebut dengan *tanggal ROM* dan *BIOS Sistem*) dapat ditampilkan pada layar Mulai dengan memilih apl **HP Support Assistant**, memilih aplikasi **My computer** (Komputer saya), lalu memilih **System Information** (Informasi Sistem), atau menggunakan Setup Utility (BIOS).

1. Matikan tablet.
2. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol Daya dan tombol Volume turun secara bersamaan. Menu pengaktifan akan ditampilkan.
3. Ketuk **F10 BIOS Setup** (F10 Konfigurasi BIOS) untuk masuk ke Computer Setup.
4. Pilih **Main** (Utama), pilih **System Information** (Informasi Sistem), lalu catat versi BIOS Anda.
5. Buat pilihan untuk keluar tanpa menyimpan perubahan.

Mengunduh pembaruan BIOS


 **PERHATIAN:** Untuk mengurangi risiko kerusakan tablet atau gagalnya penginstalan, unduh dan instal pembaruan BIOS hanya apabila tablet terhubung ke daya eksternal (berfungsi) melalui adaptor AC. Jangan mengunduh atau menginstal update BIOS saat tablet beroperasi dengan daya baterai, terhubung ke perangkat penyambungan opsional, atau tersambung ke catu daya opsional. Selama pengunduhan dan penginstalan berlangsung, ikuti petunjuk berikut:

Jangan memutus sambungan daya pada tablet dengan mencabut kabel daya dari stopkontak AC.


Jangan mematikan tablet atau menyalakan mode Tidur.


Jangan memasang, melepas, menghubungkan atau memutus hubungan segala macam perangkat maupun kabel.

1. Untuk mengakses HP Support Assistant di layar Mulai, sentuh aplikasi **HP Support Assistant**.
– atau –
Dari desktop Windows, ketuk ikon tanda tanya pada bilah tugas.
2. Ketuk **Updates and tune-ups** (Pembaruan dan penyetelan), lalu ketuk **Check for HP updates now** (Cek pembaruan HP sekarang).
3. Ikuti petunjuk pada layar.
4. Di area unduhan, ikuti langkah-langkah berikut:
 - a. Kenali pembaruan BIOS terkini dan bandingkan dengan versi BIOS yang saat ini terinstal di tablet. Catat tanggal, nama, atau pengenal lainnya. Anda mungkin memerlukan informasi ini untuk mencari pembaruan tersebut nanti setelah diunduh ke harddisk.
 - b. Ikuti petunjuk pada layar untuk mengunduh pilihan Anda ke dalam harddisk.
Jika versi pembaruan lebih baru dari versi BIOS Anda, catat jalur ke lokasi di harddisk tempat pembaruan BIOS yang diunduh disimpan. Anda harus mengakses jalur ini jika telah siap menginstal pembaruan tersebut.

 **CATATAN:** Jika Anda hendak menghubungkan tablet ke jaringan, hubungi administrator jaringan sebelum menginstal pembaruan perangkat lunak, terutama pembaruan BIOS sistem.

Prosedur penginstalan BIOS berbeda-beda. Setelah pengunduhan selesai, ikuti petunjuk yang ditampilkan pada layar. Jika tidak ada petunjuk yang ditampilkan, ikuti langkah-langkah berikut:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketikkan `file` (berkas), lalu ketuk **File Explorer** (Penjelajah Berkas).
2. Pilih tujuan di hard drive. Tujuan harddisk biasanya adalah Disk Lokal (C:).
3. Dengan menggunakan jalur harddisk yang telah Anda catat sebelumnya, buka folder di harddisk yang berisi pembaruan.
4. Klik dua kali berkas yang memiliki ekstensi `.exe` (misalnya, `namaberkas.exe`).
Penginstalan BIOS akan dimulai.
5. Selesaikan penginstalan dengan mengikuti petunjuk pada layar.


 **CATATAN:** Setelah pesan pada layar melaporkan bahwa penginstalan sudah berhasil, Anda dapat menghapus berkas yang telah diunduh dari harddisk.

11 Menggunakan HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)


HP PC Hardware Diagnostics merupakan teknologi Unified Extensible Firmware Interface (UEFI) untuk melakukan tes diagnostik, sehingga Anda bisa tahu apakah perangkat keras tablet berfungsi dengan baik atau tidak. Alat bantu yang berjalan di luar sistem operasi ini akan mengisolir setiap kegagalan fungsi perangkat keras dari berbagai masalah yang disebabkan sistem operasi atau komponen perangkat lunak lainnya.

Untuk memulai HP PC Hardware Diagnostics (UEFI):

1. Matikan tablet.
2. Tekan dan tahan tombol Power (Daya) dan Volume down (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.
Menu Penyalaan akan ditampilkan.
3. Pilih **F2 System Diagnostics** (F2 Diagnostik Sistem).
4. Setelah alat diagnostik terbuka, pilih jenis tes diagnostik yang ingin dijalankan, kemudian ikuti petunjuk pada layar.

 **CATATAN:** Jika Anda ingin menghentikan pengujian diagnostik, tekan tombol volume turun.

Mengunduh HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

 **CATATAN:** Petunjuk untuk mengunduh HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) hanya tersedia dalam bahasa Inggris.

Metode yang disarankan adalah untuk mengunduh UEFI untuk tablet Anda. Anda juga dapat mengunduh UEFI ke perangkat USB; tergantung pada jenis perangkat USB yang digunakan, port untuk USB Tipe-C mungkin diperlukan untuk mentransfer data tersebut ke tablet.

Terdapat dua pilihan untuk mengunduh HP PC Hardware Diagnostics.

Pilihan 1: Laman HP PC Diagnostics—Menyediakan akses ke versi UEFI terbaru

1. Kunjungi <http://www.hp.com/go/techcenter/pcdiags>.
2. Klik tautan **Download** (Unduh) dalam HP PC Hardware Diagnostics, dan kemudian pilih **Run** (Jalankan).

Pilihan 2: Halaman Dukungan dan Driver—Menyediakan unduhan untuk produk yang spesifik versi sebelumnya dan berikutnya

1. Kunjungi <http://www.hp.com>.
2. Arahkan pointer ke **Support** (Dukungan), terletak di bagian atas halaman, lalu klik **Download Driver** (Unduh Driver).
3. Pada kotak teks, ketikkan nama produk, lalu klik **Go** (Mulai).

– atau –

Klik **Find Now** (Cari Sekarang) untuk mendeteksi produk HP Anda secara otomatis.


4. Pilih model tablet Anda, lalu pilih sistem operasinya.
5. Di bagian **Diagnostic** (Diagnostik), klik **HP UEFI Support Environment** (Lingkungan Dukungan HP UEFI).


– atau –

Klik **Download** (Unduh), lalu pilih **Run** (Jalankan).


12 Pencadangan dan pemulihan

Untuk melindungi informasi Anda, buat media pemulihan menggunakan flash drive eksternal opsional dan gunakan cadangan Windows dan kembalikan utilitas untuk membuat cadangan dan membuat titik pengembalian sistem. Jika terjadi kegagalan sistem, Anda dapat menggunakan berkas cadangan tersebut untuk mengembalikan isi tablet.

 **PENTING:** Jika Anda akan membuat pemulihan media atau menggunakan pemulihan media untuk memulihkan sistem Anda, daya baterai tablet harus tersisa setidaknya 70% sebelum memulai proses pemulihan.

 **CATATAN:** Untuk petunjuk detail tentang berbagai pilihan pencadangan dan pengembalian, cari topik-topik tersebut dalam Bantuan dan Dukungan Windows.

Jika terjadi ketidakstabilan sistem, HP menganjurkan Anda untuk mencetak prosedur pemulihan dan menyimpannya untuk penggunaan di lain waktu.

 **CATATAN:** Windows memiliki fitur User Account Control (Kontrol Akun Pengguna) untuk meningkatkan keamanan tablet. Anda mungkin akan diminta izin atau kata sandi untuk tugas-tugas, seperti menginstal perangkat lunak, menjalankan utilitas, atau mengubah pengaturan Windows. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

Membuat media pemulihan dan cadangan

Cara untuk membuat media pemulihan dan pencadangan berikut ini tersedia.

- Gunakan HP Recovery Manager untuk membuat media setelah Anda berhasil mengonfigurasi tablet. Langkah ini bisa membuat gambar Windows Reset (Pengaturan Ulang Windows) dapat digunakan untuk menginstal ulang sistem operasi awal jika hard drive rusak atau telah diganti. Untuk informasi tentang pembuatan media pemulihan, lihat [Membuat media pemulihan pada hal. 37](#).
- Gunakan alat dari Windows untuk membuat titik pengembalian sistem dan membuat cadangan informasi pribadi.


Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencadangkan data pada hal. 38](#).

Membuat media pemulihan

HP Recovery Manager adalah program perangkat lunak yang menawarkan cara membuat media pemulihan (menggunakan flash drive) setelah Anda berhasil mengeset tablet. Media pemulihan dapat digunakan untuk menjalankan pemulihan sistem jika hard drive mengalami kerusakan. Pemulihan sistem akan menginstal ulang sistem operasi asli. Media pemulihan juga dapat digunakan untuk memperbaiki sistem jika Anda mengganti hard drive.

- Gunakan alat bantu pemulihan ini dengan hati-hati dan simpan di tempat yang aman.
- HP Recovery Manager memeriksa tablet dan menentukan kapasitas penyimpanan yang diperlukan untuk media yang akan dibutuhkan.
- Proses pembuatan membutuhkan waktu satu jam atau lebih. Jangan menghentikan proses pembuatan.

Untuk membuat media pemulihan:

1. Dari layar Mulai, ketuk , ketik `recovery` (pemulihan), lalu pilih **HP Recovery Manager**.
2. Pilih **Create recovery media** (Buat pemulihan media), kemudian ikuti petunjuk di layar.

Mencadangkan data

Pemulihan yang dilakukan setelah terjadi kegagalan fungsi sistem akan sesuai dengan cadangan yang dibuat terakhir kali. Anda harus langsung membuat media perbaikan sistem dan cadangan awal begitu proses pengesetan (setup) awal sistem selesai. Setiap kali menambah perangkat lunak baru dan berkas data, Anda harus langsung mencadangkan sistem secara teratur agar cadangan terkini tetap tersedia.

Untuk informasi lebih lanjut tentang fitur pencadangan Windows, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.

Menjalankan pemulihan sistem

Beberapa pilihan tersedia untuk memulihkan sistem Anda. Pilih metode yang paling sesuai dengan situasi dan tingkat kemahiran.

- Jika tablet Anda tidak berfungsi dengan semestinya dan Anda perlu mengembalikan stabilitas sistem, pilihan Windows Refresh membantu sistem tetap segar dan menjaga konten penting Anda. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.
- Alat pemulihan Windows: Anda dapat menggunakan alat Backup and Restore (Pencadangan dan Pengembalian) Windows untuk memulihkan data yang telah dicadangkan sebelumnya. Anda juga dapat menggunakan Startup Repair (Perbaikan Penyalaan) Windows untuk memperbaiki masalah yang mungkin telah membuat Windows tidak dapat melangsungkan penyalaan dengan benar. Lihat [Menggunakan alat pemulihan Windows pada hal. 38](#).
- Alat F11 HP Recovery: Anda dapat menggunakan alat F11 untuk memulihkan citraan awal hard drive. Citraan ini berisi sistem operasi dan program perangkat lunak Windows yang terinstal di pabrik. Lihat [Menggunakan alat F11 Recovery pada hal. 39](#).
- Pilihan Windows Reset memungkinkan Anda untuk memformat ulang tablet secara detail, atau menghapus informasi pribadi sebelum menyerahkan atau mendaur-ulang tablet tersebut. Untuk informasi selengkapnya mengenai fitur ini, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.



CATATAN: Jika Anda tidak dapat menyalakan ulang tablet Anda, hubungi bagian dukungan.

Menggunakan alat pemulihan Windows


Jika tablet tidak berfungsi dengan benar dan stabilitas sistem perlu dikembalikan, pilihan Windows Refresh dapat digunakan untuk menyegarkan sistem dan mempertahankan data penting Anda.

Alat bantu pemulihan Windows menawarkan kemampuan untuk memulihkan informasi yang sebelumnya dicadangkan serta menyegarkan tablet.


Pilihan Windows Reset memungkinkan Anda untuk memformat ulang tablet secara detail, atau menghapus informasi pribadi sebelum menyerahkan atau mendaur-ulang tablet tersebut. Untuk informasi selengkapnya mengenai fitur ini, lihat Bantuan dan Dukungan Windows.


Untuk memulihkan informasi yang telah dicadangkan sebelumnya, lihat Bantuan dan Dukungan Windows untuk langkah-langkah mengembalikan berkas dan folder.

Untuk memulihkan informasi Anda menggunakan Windows Startup Repair (Perbaikan Penyalaan Windows), ikuti langkah-langkah berikut:


 **PERHATIAN:** Beberapa pilihan Perbaiki Penyalaan akan menghapus seluruh isi dan memformat ulang harddisk. Semua berkas yang telah dibuat dan perangkat lunak apapun yang terinstal di tablet akan terhapus secara permanen. Bila pemformatan ulang telah selesai, proses pemulihan akan mengembalikan sistem operasi beserta driver, perangkat lunak, dan utilitas dari cadangan yang digunakan untuk pemulihan.

 **CATATAN:** Flash drive eksternal mungkin diperlukan untuk menjalankan prosedur ini.


1. Jika memungkinkan, cadangkan semua berkas pribadi.
2. Jika memungkinkan, periksa keberadaan partisi Windows. Dari layar Mulai, ketuk , ketikkan `file` (berkas), lalu ketuk **File Explorer** (Penjelajah Berkas).
3. Jika partisi Windows tercantum, matikan tablet.

 **CATATAN:** Jika partisi Windows tidak tercantum, Anda dapat mencoba memulihkan menggunakan alat bantu F11 HP Recovery. Lihat [Menggunakan alat F11 Recovery pada hal. 39](#).


4. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol daya dan tombol volume turun secara bersamaan. Menu Penyalaan akan ditampilkan.
5. Ketuk **F11 HP Recovery**.
6. Pilih **Troubleshoot** (Mengatasi masalah), pilih **Advanced Options** (Pilihan Lanjutan), lalu pilih **Startup Repair** (Perbaiki Pengaktifan).
7. Ikuti petunjuk pada layar.

 **CATATAN:** Untuk informasi selengkapnya tentang pemulihan data menggunakan alat Windows, cari topik-topik tersebut dalam Bantuan dan Dukungan Windows.

Menggunakan alat F11 Recovery

 **PERHATIAN:** Menggunakan **F11 HP Recovery** akan menghapus seluruh isi dan memformat ulang hard drive. Semua file yang telah dibuat dan perangkat lunak apapun yang telah terinstal di tablet akan dihapus secara permanen. Alat bantu akan menginstal ulang sistem operasi, driver, pembaruan Windows, dan paket bahasa yang diinstal sebelumnya di pabrik. Semua aplikasi perangkat lunak lain harus diunduh dari <http://www.hp.com/support> atau Windows Store.

Anda bisa memulihkan dari partisi HP Recovery (hanya model tertentu).

 **CATATAN:** Jika Anda tidak dapat memulihkan menggunakan partisi HP Recovery, Anda dapat memperoleh media pemulihan untuk tablet dari HP. Lihat buklet *Nomor Telepon di Seluruh Dunia* yang tercakup bersama tablet. Anda juga dapat menemukan informasi kontak dari situs web HP. Kunjungi <http://www.hp.com/support>, pilih negara/wilayah Anda, kemudian ikuti petunjuk pada layar.

Untuk petunjuk tentang cara menggunakan media pemulihan dari HP, lihat [Memulihkan gambar hard drive semula dengan menggunakan media HP Recovery \(Pemulihan HP\) pada hal. 40](#).

Memulihkan gambar hard drive semula dengan menggunakan partisi HP Recovery (hanya model tertentu)

1. Jika memungkinkan, cadangkan semua berkas pribadi.
2. Matikan tablet.

3. Untuk menyalakan tablet, tekan tombol daya dan tombol volume turun secara bersamaan. Menu Penyalakan akan ditampilkan.
4. Ketuk **F11 HP Recovery**, pilih **Troubleshoot** (Pemecahan masalah), pilih **Recovery Manager**, pilih **System Recovery** (Pemulihan Sistem), lalu ikuti petunjuk pada layar.

Memulihkan gambar hard drive semula dengan menggunakan media HP Recovery (Pemulihan HP)

1. Jika memungkinkan, cadangkan semua berkas pribadi.
2. Matikan tablet.
3. Masukkan media HP Recovery (Pemulihan HP) yang sudah Anda terima dari dukungan, lalu nyalakan ulang tablet.



CATATAN: Jika tablet tidak menyala ulang secara otomatis dalam HP Recovery Manager, ubah urutan boot. Lihat [Mengubah urutan perangkat boot pada hal. 41](#).

4. Ikuti petunjuk pada layar.

Mengubah urutan perangkat boot

Untuk mengubah urutan boot agar Anda dapat menjalankan booting dari perangkat eksternal:



CATATAN: Diperlukan flashdisk eksternal untuk menjalankan prosedur ini.

1. Jika memungkinkan, cadangkan semua berkas pribadi.
2. Matikan tablet.
3. Hubungkan flashdisk eksternal.
4. Matikan tablet.
5. Tekan dan tahan tombol **Power** (Daya) dan **Volume down** (Volume turun) secara bersamaan sampai tablet menyala.

Menu Penyalaan akan ditampilkan.

6. Sentuh **F9 Boot Options** (F9 Pilihan Boot).
7. Pilih flashdisk eksternal sebagai perangkat boot.
8. Nyalakan ulang tablet.

13 Dukungan

Menghubungi bagian dukungan

Jika informasi yang diberikan dalam panduan pengguna ini atau HP Support Assistant tidak membantu menjawab pertanyaan Anda, hubungi bagian dukungan. Untuk dukungan di AS, kunjungi <http://www.hp.com/go/contactHP>. Untuk dukungan di seluruh dunia, kunjungi http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.

Di sini Anda dapat:

- Melakukan chat online dengan teknisi HP.




CATATAN: Jika dukungan chat dengan bagian dukungan tidak tersedia dalam bahasa tertentu, tersedia versi bahasa Inggris.

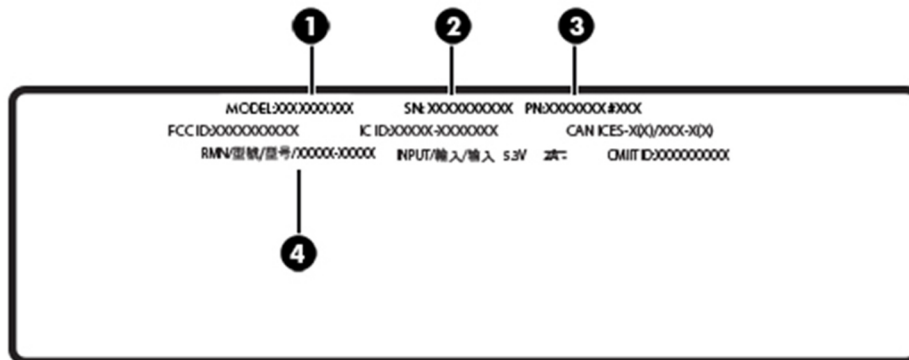
- Mencari nomor telepon bagian dukungan.
- Menemukan lokasi pusat layanan HP.

Label

Label yang tertera pada tablet memberikan informasi yang mungkin diperlukan saat memecahkan masalah sistem atau melakukan perjalanan ke luar negeri dengan membawa tablet:

 **PENTING:** Semua label yang dijelaskan di bagian ini terletak di bagian belakang tablet.

- Label servis—Berisi informasi penting untuk mengidentifikasi tablet Anda. Saat menghubungi bagian dukungan, Anda mungkin akan diminta nomor seri, dan mungkin nomor produk atau nomor model. Temukan lokasi nomor-nomor ini sebelum menghubungi bagian dukungan.



Komponen

- | | |
|-----|----------------------|
| (1) | Nama dan nomor model |
| (2) | Nomor seri |
| (3) | Nomor produk |
| (4) | Nomor mode regulasi |
- Label pengaturan—Berisi informasi pengaturan tablet.
 - Satu atau beberapa label sertifikasi nirkabel—Berisi informasi tentang perangkat nirkabel opsional dan tanda pengesahan untuk beberapa negara/wilayah tempat penggunaan perangkat yang bersangkutan telah disetujui.

14 Pelepasan Muatan Listrik Statis

Pelepasan muatan listrik statis terjadi ketika dua benda saling bersentuhan, misalnya, sengatan yang Anda rasakan saat berjalan di atas karpet dan ketika menyentuh kenop logam pada pintu.

Pelepasan muatan listrik statis dari jari atau konduktor elektrostatik lain dapat merusak komponen elektronik. Untuk mencegah kerusakan tablet, kerusakan drive, atau kehilangan data, perhatikan tindakan pencegahan berikut:


- Jika petunjuk pelepasan atau pemasangan komponen meminta Anda melepaskan tablet dari catu daya, pastikan bahwa tablet telah diarde dengan benar.
- Simpan komponen dalam wadah anti-elektrostatik sampai Anda siap memasangnya.
- Jangan sentuh pin, konektor, dan rangkaian. Hindari memegang komponen elektronik sebisa mungkin.
- Gunakan alat bantu yang tidak bermuatan magnet.
- Sebelum menangani komponen, lepaskan muatan listrik statis dengan menyentuh permukaan logam tanpa cat.
- Jika Anda melepas komponen, simpan komponen tersebut ke dalam wadah anti-elektrostatik.

15 Aksesibilitas

HP merancang, menghasilkan dan memasarkan produk dan layanan yang dapat digunakan oleh siapa saja, termasuk orang dengan disabilitas, baik dengan basis berdiri sendiri atau dengan perangkat alat bantu yang sesuai.


Teknologi alat bantu yang didukung

Produk HP mendukung berbagai teknologi alat bantu sistem operasi dan dapat dikonfigurasi untuk bekerja dengan teknologi alat bantu tambahan. Gunakan fitur Cari pada perangkat Anda untuk mencari informasi lebih lanjut tentang fitur-fitur alat bantu.

 **CATATAN:** Untuk informasi lebih lanjut tentang produk teknologi alat bantu tertentu, hubungi dukungan pelanggan untuk produk tersebut.

Menghubungi bagian dukungan

Kami secara berkesinambungan menyempurnakan aksesibilitas produk dan layanan kami dan menanti masukan dari pengguna. Jika Anda bermasalah dengan produk atau ingin memberi tahu kami tentang fitur aksesibilitas yang telah membantu Anda, silakan hubungi kami di +1 (888) 259-5707, Senin sampai Jumat, pukul 6.00 sampai 21.00, Waktu Gunung Amerika Utara. Jika Anda tuli atau mengalami kesulitan pendengaran dan menggunakan VRS/TRS/WebCapTel, hubungi kami jika Anda memerlukan dukungan teknis atau mempunyai pertanyaan tentang aksesibilitas melalui telepon +1 (877) 656-7058, Senin sampai Jumat, pukul 6.00 sampai 21.00, Waktu Gunung Amerika Utara.

 **CATATAN:** Dukungan hanya dalam bahasa Inggris.

Indeks

- A**
 - aksesibilitas 45
 - antena WLAN, mengenali 6
 - Antena WWAN, mengenali 5
 - Area NFC, mengenali 5
- B**
 - baterai
 - mencari informasi 18
 - menghemat daya 18
 - mengosongkan 18
 - tersegel di pabrik 18
 - bawah 43
 - bepergian dengan membawa tablet 24, 43
 - BIOS
 - memperbarui 33
 - menentukan versi 33
 - Bluetooth
 - menyambung 10
 - perangkat 7, 10
- C**
 - cara menggunakan pengaturan suara 11
 - Computer Setup (Konfigurasi Komputer)
 - kata sandi administrator BIOS 27
- D**
 - daya
 - AC 19
 - baterai 18
 - daya AC eksternal, menggunakan 19
 - daya baterai 18
- F**
 - F11 recovery 39
- G**
 - gerakan, menggunakan 13
 - gestur cubit/zum dua jari layar sentuh 14
 - gestur geser satu jari layar sentuh 15
 - gestur gulir dua jari layar sentuh 13
 - gestur ketuk layar sentuh 13
 - gestur layar sentuh
 - cubit/zum dua jari 14
 - geser satu jari 15
 - gulir dua jari 13
 - ketuk 13
 - sapuan dari tepi atas dan sapuan dari tepi bawah 15
 - sapuan dari tepi kanan 14
 - sapuan dari tepi kiri 14
 - Gestur sapuan dari tepi atas dan sapuan dari tepi bawah layar sentuh 15
 - gestur sapuan dari tepi kanan layar sentuh 14
 - gestur sapuan dari tepi kiri layar sentuh 14
 - GPS 9
- H**
 - HP Client Security 30
 - HP Mobile Connect 9
 - HP PC Hardware Diagnostics (Diagnostik Perangkat keras) (UEFI)
 - mengunduh 35
 - HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)
 - mengunduh 35
 - HP Touchpoint Manager 30
- I**
 - informasi pengaturan
 - label pengaturan 43
 - label sertifikasi nirkabel 43
- J**
 - jaringan nirkabel (WLAN)
 - melindungi 30
 - menyambung 8
 - sambungan WLAN
 - perusahaan 8
 - sambungan WLAN publik 8
- K**
 - kamera, mengenali 5
 - kamera web, mengenali 5
 - Kartu microSD
 - format yang didukung 21
 - melepas 22
 - memasang 21
 - kartu SIM
 - melepas 6
 - memasang 6
 - kata sandi
 - administrator BIOS 27
 - Setup Utility (BIOS) 27
 - Windows 26
 - kata sandi Setup Utility (BIOS) 27
 - kata sandi Windows 26
 - Keamanan Tertanam TPM 30
 - komponen 4
 - Konektor pin POGO, mengenali 6
 - kontrol nirkabel
 - sistem operasi 7
- L**
 - label
 - Bluetooth 43
 - nomor seri 43
 - pengaturan 43
 - sertifikasi nirkabel 43
 - WLAN 43
 - label Bluetooth 43
 - label sertifikasi nirkabel 43
 - label WLAN 43
- M**
 - matikan 19
 - media pemulihan
 - membuat 37
 - membuat menggunakan HP Recovery Manager 37

- memasang
 - pembaruan penting keamanan 30
 - mematikan tablet 19
 - membersihkan tablet 23
 - memelihara tablet 23
 - memperbarui program dan driver 23
 - memulai mode tidur 17
 - memulihkan
 - pilihan 38
 - mencadangkan perangkat lunak dan informasi 31
 - mengapalkan tablet 24
 - mengatur proteksi kata sandi saat keluar dari mode tidur 17
 - mengembalikan harddisk 39
 - menggunakan daya AC eksternal 19
 - menggunakan kata sandi 26
 - menyambung ke WLAN 8
 - mikrofon, mengenali 5
 - Miracast 12
- N**
- nama dan nomor produk, tablet 43
 - NFC, menggunakan 10
 - nomor seri 43
- P**
- partisi pemulihan 39
 - Pembaca kartu microSD, mengenali 6
 - pembaruan penting keamanan, menginstal 30
 - pembaruan perangkat lunak, menginstal 30
 - pemeliharaan
 - memperbarui program dan driver 23
 - pemulihan hard drive 39
 - pengaturan suara, menggunakan 11
 - pengosongan muatan listrik statis 44
 - perangkat definisi tinggi, menghubungkan 12
 - perangkat lunak antivirus, menggunakan 29
 - perangkat lunak firewall 29
 - perangkat lunak keamanan Internet, menggunakan 29
 - perangkat WLAN 43
 - perangkat WWAN 8
- R**
- rongga
 - Miracast 12
 - Rongga pengisian daya USB Tipe-C 5
 - rongga pengisian daya, mengenali 5
 - rongga pengisian daya USB, mengenali 5
- S**
- sambungan WLAN perusahaan 8
 - sambungan WLAN publik 8
 - sistem tidak mau merespons 19
 - slot
 - kartu SIM 6
 - Pembaca kartu microSD 6
 - slot ekspansi ZIF, mengenali 6
 - slot kartu SIM, mengenali 6
 - soket
 - soket ganda keluaran audio (headfon)/masukan audio (mikrofon) 4
 - soket ganda keluaran audio (headfon)/masukan audio (mikrofon) mengenali 4
 - speaker
 - mengenali 5
- T**
- Tidur
 - keluar dari 5, 17
 - memulai 5, 17
 - menyalakan 17
 - titik pengembalian sistem, membuat 37
 - tombol
 - daya 5
 - volume 11
 - volume naik 5
 - volume turun 5
 - Windows 5
 - tombol daya, mengenali 5
 - tombol logo Windows, mengenali 5
 - tombol volume, mengenali 5
- U**
- Ukuran kartu microSD 6
- V**
- video 12
 - volume
 - mengatur 11
 - tombol 11
- W**
- webcam 12
 - Windows
 - titik pengembalian sistem 37