

# Panduan Pengguna

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

AMD dan AMD Catalyst adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc. Intel adalah merek dagang dari Intel Corporation di AS dan negara lain. Logo SD adalah merek dagang dari pemiliknya.

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 dan layanan tersebut. Tidak ada bagian manapun dari dokumen ini yang dapat dianggap sebagai pernyataan jaminan tambahan. HP tidak bertanggungjawab atas kesalahan teknis atau editorial ataupun ketidaktercantuman yang terdapat dalam dokumen ini.

Edisi Pertama: April 2014

Nomor Komponen Dokumen: 763519-BW1

### **Informasi produk**

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

### **Persyaratan perangkat lunak**

Dengan menginstal, menyalin, mendownload, atau menggunakan produk perangkat lunak apapun yang terinstal sejak awal di komputer ini, Anda setuju untuk mematuhi persyaratan Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir (End User License Agreement/EULA) HP. Jika Anda tidak menyetujui persyaratan lisensi ini, satu-satunya upaya penyelesaian Anda adalah mengembalikan keseluruhan produk yang tidak digunakan (perangkat keras dan perangkat lunak) dalam waktu 14 (empat belas) hari untuk mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan kebijakan pengembalian di tempat penjualan.

Untuk informasi lebih lanjut atau permintaan pengembalian uang penuh seharga pembelian komputer, hubungi tempat penjualan setempat (penjual).

## Maklumat peringatan keselamatan

---

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi kemungkinan cedera yang disebabkan energi panas atau komputer yang terlalu panas, jangan meletakkan komputer secara langsung di pangkuan Anda atau menghalangi ventilasinya. Gunakan komputer hanya pada permukaan yang rata dan keras. Jangan biarkan aliran udara terhalang permukaan keras lain, seperti sambungan opsional printer, atau permukaan lembut, misalnya bantal, karpet, atau pakaian. Saat mengoperasikan komputer, jangan pula membiarkan adaptor AC menyentuh kulit atau permukaan lembut, seperti bantal, karpet, atau pakaian. Komputer dan adaptor AC ini memenuhi batasan suhu permukaan yang dapat ditolerir tubuh pengguna sebagaimana ditetapkan berdasarkan Standar Internasional untuk Keamanan Perangkat Teknologi Informasi (IEC 60950).

---



---

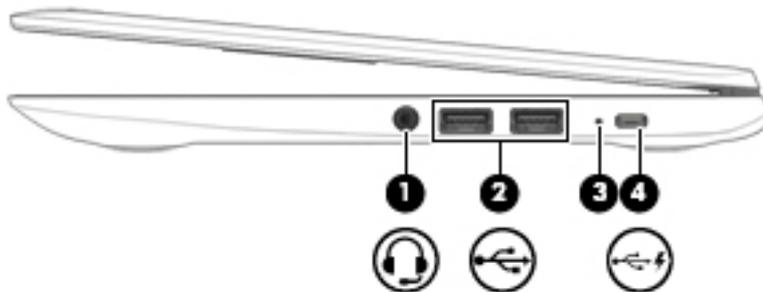
# Isi

<b>1 Mengenal komputer Anda .....</b>	<b>1</b>
Sisi kanan .....	1
Sisi kiri .....	3
Layar .....	4
Atas .....	5
Panel Sentuh .....	5
Tombol .....	6
Bawah .....	7
Label .....	8
<b>2 Menggunakan gestur Panel Sentuh .....</b>	<b>9</b>
Menggunakan gestur Panel Sentuh .....	9
Mengetuk .....	9
Menggulir .....	11
<b>3 Menggunakan tombol aksi .....</b>	<b>13</b>
Menggunakan tombol aksi .....	13
<b>4 Daya dan Baterai .....</b>	<b>15</b>
Baterai tersegel di pabrik .....	15
Mengisi Baterai .....	15
<b>5 Sumber daya HP lainnya .....</b>	<b>16</b>
Sumber daya HP lainnya .....	16
<b>6 Pelepasan Muatan Listrik Statis .....</b>	<b>17</b>
<b>Indeks .....</b>	<b>18</b>



# 1 Mengenal komputer Anda

## Sisi kanan



Komponen	Keterangan
(1)  Soket keluaran audio (headfon)/soket masukan audio (mikrofon)	Menghubungkan speaker stereo aktif opsional, headfon, earbud, headset, atau kabel audio televisi. Juga menghubungkan mikrofon headset opsional. Soket ini tidak mendukung perangkat opsional spesifik mikrofon.  <b>PERINGATAN!</b> Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan headfon, earbud, atau headset.  <b>CATATAN:</b> Jika sebuah perangkat dihubungkan ke soket ini, speaker komputer akan dinonaktifkan.  <b>CATATAN:</b> Pastikan kabel perangkat dilengkapi konektor 4-konduktor yang mendukung keluaran audio (headfon) dan masukan audio (mikrofon).
(2)  Rongga USB 2.0 (2)	Menghubungkan perangkat USB opsional, seperti keyboard, mouse, drive eksternal, printer, pemindai, atau hub USB.
(3) Lampu adaptor AC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hijau: Adaptor AC terhubung dan baterai berisi daya.</li><li>• Kuning: Adaptor AC terhubung dan baterai sedang diisi daya.</li><li>• Merah: Kesalahan terjadi, dan baterai tidak lagi dapat diisi atau dideteksi oleh sistem.</li><li>• Mati: Komputer sedang menggunakan daya baterai (DC).</li></ul>
(4)  Rongga pengisian daya USB mikro	Memungkinkan Anda untuk menghubungkan ke stopkontak dinding untuk mengisi daya baterai atau mengaliri daya ke komputer.  Teknologi SlimPort memungkinkan Anda untuk menghubungkan notebook ke perangkat layar eksternal yang kompatibel. Adaptor VGA, HDMI, atau DisplayPort mungkin diperlukan.

---

Komponen	Keterangan
	<p><b>PERHATIAN:</b> Masukkan adaptor USB mikro dengan ikon terembos pada rongga menghadap ke atas. Memasukkan dengan cara yang salah dapat merusak rongga pengisian daya.</p>  A black micro-USB connector with a square plastic housing and a metal plug. The housing has a small icon on top. The plug is silver and has five pins. The cable is black and has a braided section near the connector.

---

## Sisi kiri



Komponen	Keterangan
(1)  Slot kabel pengaman	Menghubungkan kabel pengaman opsional ke komputer. <b>CATATAN:</b> Kabel pengaman dirancang sebagai alat penangkal, namun tidak dapat mencegah komputer dari penyalahgunaan maupun pencurian.

# Layar

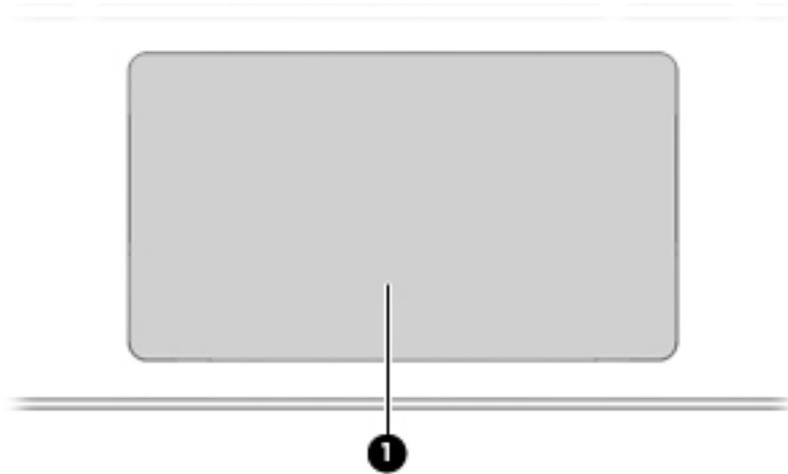


Komponen	Keterangan
(1) Antena WLAN (2)*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan WLAN (jaringan area lokal nirkabel). <b>CATATAN:</b> Posisi antena WLAN mungkin berbeda-beda, tergantung pada model.
(2) Mikrofon internal	Merekam suara.
(3) Kamera web	Merekam video, memotret, serta memudahkan konferensi video dan chat online melalui video streaming.
(4) Lampu kamera web	Menyala: Kamera web sedang digunakan.
(5) Tombol layar internal	Mematikan layar dan menyalakan mode Tidur jika layar ditutup sewaktu daya masih menyala. <b>CATATAN:</b> Tombol layar tidak terlihat dari bagian luar komputer.

\*Antena, pemancar IR (hanya model tertentu), dan sensor tidak terlihat dari bagian luar komputer. Untuk transmisi optimal, area di sekeliling antena, pemancar IR, dan sensor harus bebas dari penghalang. Untuk maklumat pengaturan nirkabel, lihat bagian *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan* yang berlaku di negara atau wilayah Anda.

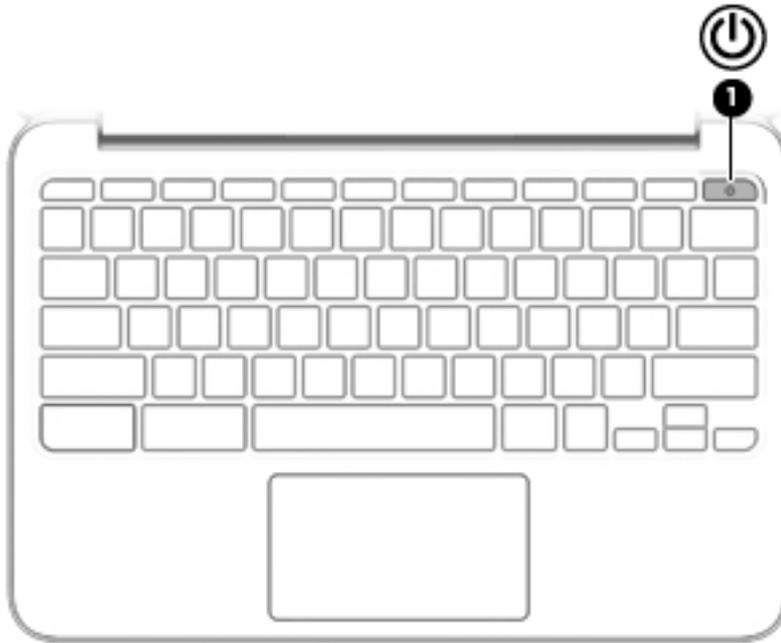
# Atas

## Panel Sentuh



Komponen	Keterangan
(1) Zona Panel Sentuh	Memindahkan pointer dan memilih atau mengaktifkan item pada layar.

## Tombol



---

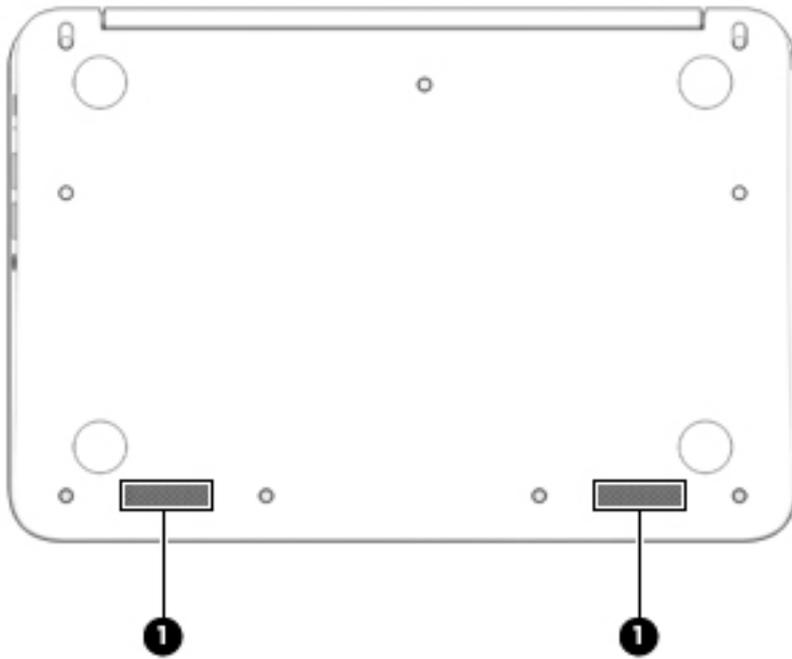
### Komponen

(1)  Tombol daya

### Keterangan

- Jika komputer dalam keadaan mati, tekan tombol ini untuk menghidupkan komputer.
  - Jika komputer dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode Tidur.
  - Jika komputer dalam keadaan menyala dan Anda ingin mengunci layar, tekan tombol daya sebentar hingga layar teken masuk muncul. Menekan tombol daya saat layar dalam mode terkunci akan mematikan komputer.
  - Jika komputer dalam keadaan menyala dan Anda ingin mematikannya, tekan terus tombol daya
-

## Bawah



Komponen	Keterangan
(1) Speaker (2)	Mengeluarkan suara.

# Label

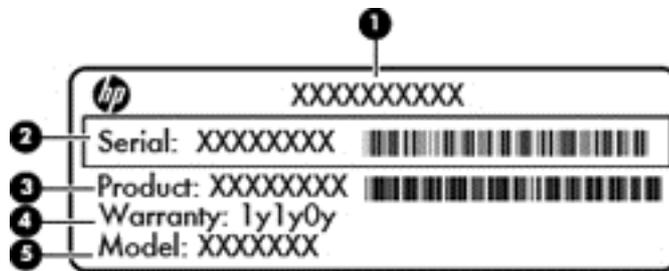
Label yang tertera pada komputer berisi informasi yang mungkin diperlukan saat memecahkan masalah sistem atau melakukan perjalanan ke luar negeri dengan membawa komputer.

 **PENTING:** Semua label yang dijelaskan di bagian ini tertera di bagian bawah komputer.

Untuk bantuan menemukan lokasi tersebut, lihat [Mengenal komputer Anda pada hal. 1](#)

 **CATATAN:** Label Anda mungkin terlihat sedikit berbeda dari ilustrasi di bagian ini.

- Label servis—Berisi informasi penting, termasuk informasi berikut:



## Komponen

- (1) Nama produk
- (2) Nomor seri
- (3) Nomor suku cadang produk
- (4) Masa berlaku jaminan
- (5) Keterangan model (hanya model tertentu)

Sediakan informasi ini saat menghubungi bagian dukungan.

- Label pengaturan—Berisi informasi pengaturan tentang komputer.
- Satu atau beberapa label sertifikasi nirkabel—Berisi informasi tentang perangkat nirkabel opsional dan tanda pengesahan dari beberapa negara/wilayah tempat penggunaan perangkat yang bersangkutan telah disetujui. Jika model komputer Anda dilengkapi satu atau lebih perangkat nirkabel, satu atau lebih label sertifikasi juga akan disertakan dengan komputer. Anda mungkin memerlukan informasi ini saat bepergian ke luar negeri.

---

## 2 Menggunakan gestur Panel Sentuh

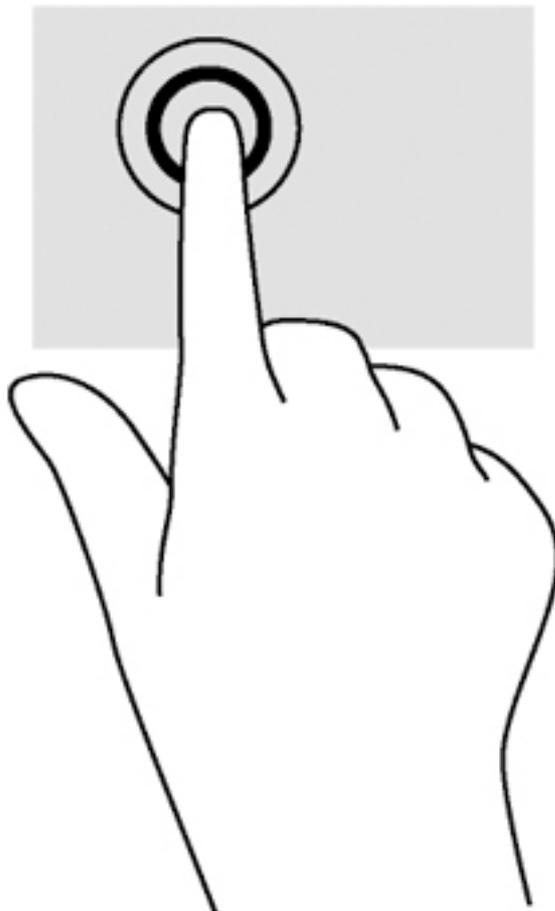
Dengan Panel Sentuh Anda dapat mengontrol pointer pada layar dengan menggunakan jari.

### Menggunakan gestur Panel Sentuh

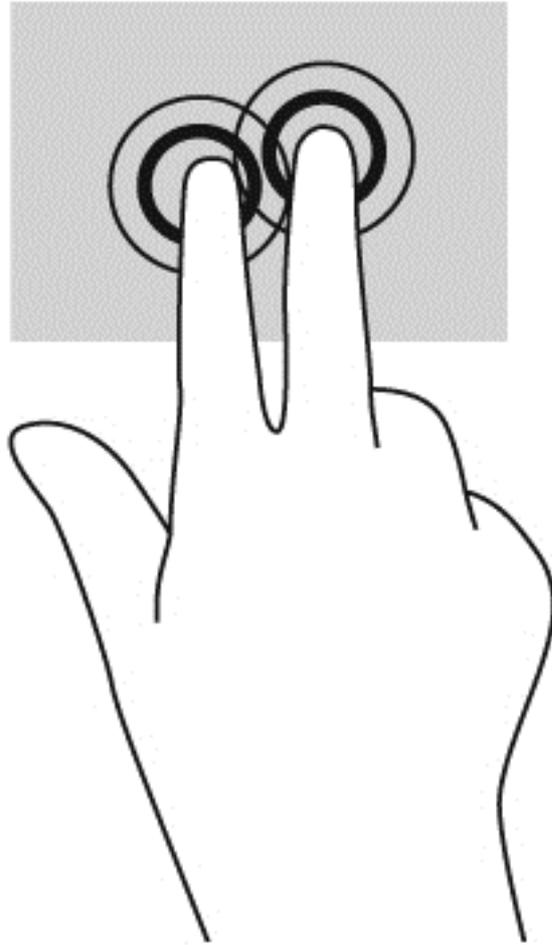
Panel Sentuh mendukung berbagai gerakan jari melalui gestur menyapu, mencubit, dan memutar untuk memanipulasi item pada desktop

#### Mengetuk

Untuk melakukan pemilihan pada layar, gunakan fungsi Ketuk pada Panel Sentuh.



- Ketukkan satu jari pada zona Panel Sentuh untuk melakukan pemilihan.



- Ketuk dua jari pada zona panel sentuh untuk menampilkan menu konteks sensitif.

## Menggulir

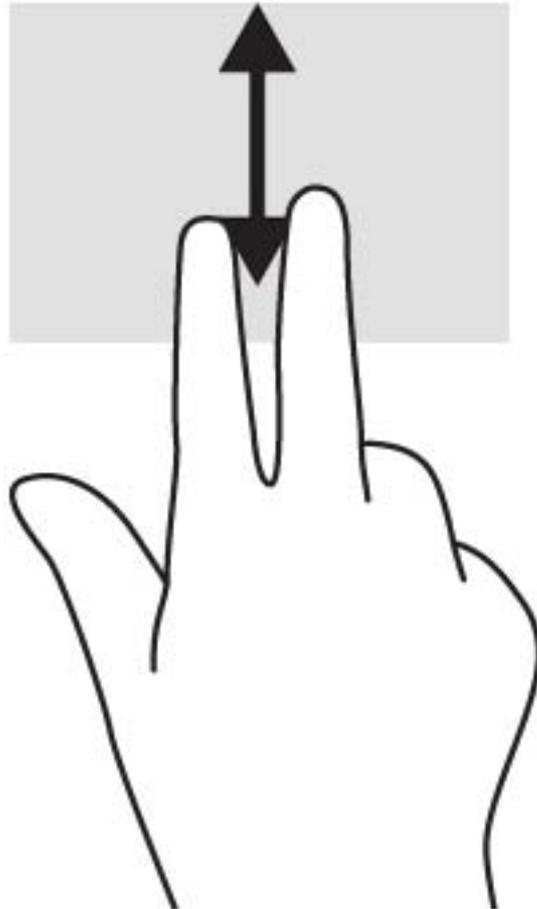
Menggulir berfungsi untuk melakukan gerakan ke atas, bawah, atau samping pada halaman atau gambar. Menggulir ke kiri atau kanan dengan dua jari akan menggulirkan layar, jika ada beberapa konten yang dapat dilihat ke sisi lain, atau akan bergerak mundur melalui riwayat browser web.

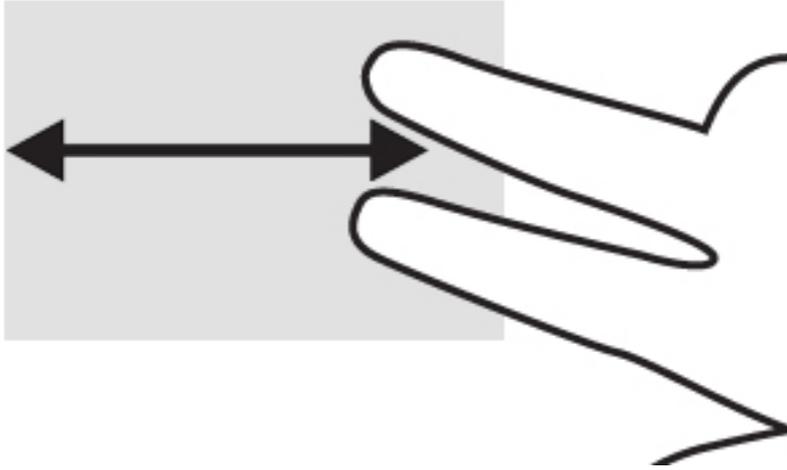
Untuk menggulir, posisikan dua jari sedikit renggang pada Panel Sentuh, lalu geser keduanya pada permukaan Panel Sentuh dengan gerakan ke atas, bawah, kiri, atau kanan.

---

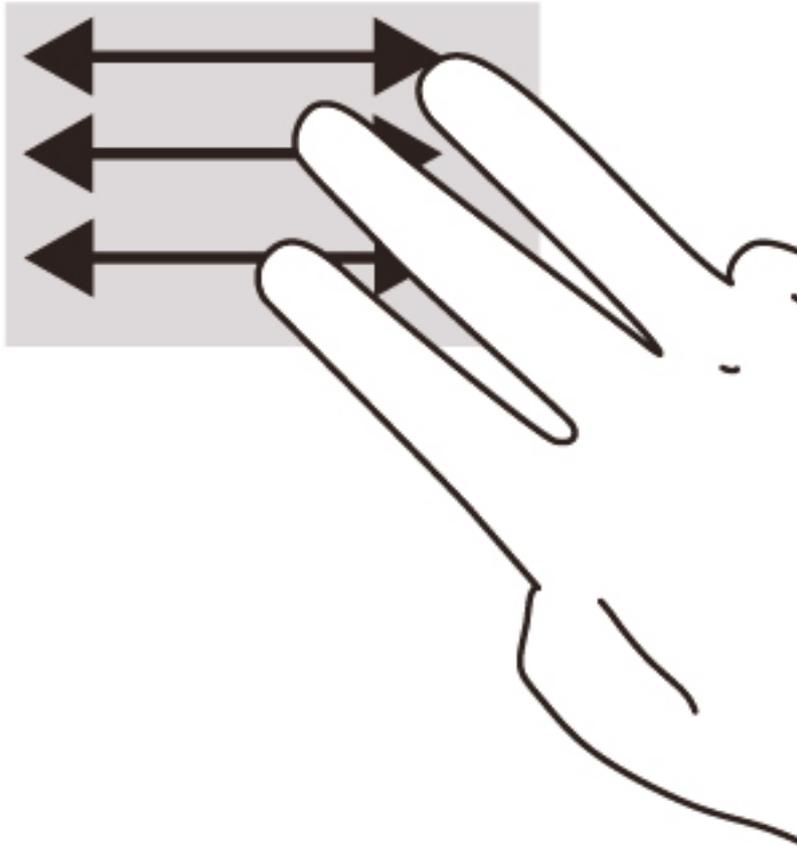
 **CATATAN:** Kecepatan menggulir dikontrol oleh kecepatan jari.

---





Untuk menggulir diantara tab yang terbuka dalam Chrome, geser tiga jari ke kiri atau kanan pada Panel Sentuh.



## 3 Menggunakan tombol aksi

### Menggunakan tombol aksi

Untuk informasi lebih lanjut mengenai tombol aksi dan pintasan keyboard, kunjungi <https://support.google.com/chromebook/answer/183101?hl=en>.

Ikon	Tombol	Keterangan
	<code>esc</code>	<code>esc</code> merupakan tombol yang berinteraksi dengan tombol lain untuk mengaktifkan fungsi komputer.
	Kembali	Masuk ke halaman sebelumnya pada riwayat browser Anda.
	Maju	Masuk ke halaman berikutnya pada riwayat browser Anda.
	Muat ulang	Memuatkan ulang halaman yang sedang aktif.
	Layar penuh	Membuka halaman Anda dengan mode layar penuh.
	Beralih jendela	Beralih ke jendela Anda yang berikutnya.
	Redup	Mengurangi kecerahan layar secara berangsur bila ditekan terus.
	Cerah	Menambah kecerahan layar secara berangsur bila ditekan terus.
	Bisu	Membisukan suara speaker.
	Volume turun	Mengurangi volume speaker secara berangsur bila ditekan terus.
	Volume naik	Menambah volume speaker secara berangsur bila ditekan terus.
	Tombol daya	<ul style="list-style-type: none"><li>Jika komputer dalam keadaan mati, tekan tombol ini untuk menghidupkan komputer.</li><li>Jika komputer dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut.</li><li>Jika komputer dalam keadaan menyala dan Anda ingin mengunci layar, tekan tombol daya sebentar hingga layar teken masuk muncul. Menekan tombol daya saat layar dalam mode terkunci akan mematikan komputer.</li></ul>

Ikun	Tombol	Keterangan
		<ul style="list-style-type: none"><li>Jika komputer dalam keadaan menyala dan Anda ingin mematikannya, tekan terus tombol daya.</li></ul>

### Kombinasi tombol mode pemulihan

Tekan terus tombol `esc` +  +  untuk memaksa sistem ke mode pemulihan.

Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi <https://support.google.com/chromeos/> dan cari informasi pemulihan.

---

## 4 Daya dan Baterai

### Baterai tersegel di pabrik

Jangan coba-coba melepas atau mengganti baterai yang tersegel dari pabriknya. Melepas atau mengganti baterai dapat mempengaruhi ketentuan yang tercakup dalam 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.

### Mengisi Baterai

1. Hubungkan adaptor USB mikro ke komputer.
2. Pastikan baterai sedang diisi daya, dengan memeriksa lampu adaptor AC. Lampu ini terletak di sisi kanan komputer, di samping konektor daya.

Lampu adaptor AC	Status
Hijau	Adaptor AC terhubung dan baterai berisi daya.
Kuning	Adaptor AC terhubung dan baterai sedang diisi daya.
Merah	Kesalahan terjadi, dan baterai tidak lagi dapat diisi atau dideteksi oleh sistem.
Mati	Adaptor AC tidak terhubung atau tidak bekerja dengan baik, dan komputer menggunakan daya baterai.

3. Saat mengisi daya baterai, jangan melepas kabel adaptor AC sampai lampu adaptor AC berwarna hijau.

# 5 Sumber daya HP lainnya

## Sumber daya HP lainnya

Anda telah menggunakan *Petunjuk Penyiapan* untuk menghidupkan komputer dan mencari panduan ini. Untuk informasi rinci tentang produk, cara menjalankan operasi, dan banyak lagi, gunakan tabel ini.

Sumber daya	Isi
<i>Petunjuk Penyiapan</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ikhtisar pengesetan dan fitur di komputer.</li></ul>
Bantuan dan Dukungan Untuk dukungan di AS, kunjungi <a href="http://www.hp.com/go/contactHP">http://www.hp.com/go/contactHP</a> . Untuk dukungan di seluruh dunia, kunjungi <a href="http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html">http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html</a> .	<ul style="list-style-type: none"><li>Serangkaian luas informasi petunjuk teknis dan tips memecahkan masalah.</li></ul>
<i>Panduan Keselamatan &amp; Kenyamanan</i> Kunjungi <a href="http://www.hp.com/ergo">http://www.hp.com/ergo</a> .	<ul style="list-style-type: none"><li>Pengaturan tempat kerja yang baik.</li><li>Petunjuk tentang posisi tubuh serta kebiasaan kerja yang dapat menambah kenyamanan dan mengurangi risiko cedera.</li><li>Informasi kelistrikan dan mekanikal.</li></ul>
Dukungan di seluruh dunia Untuk mendapatkan dukungan dalam bahasa Anda, kunjungi <a href="http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html">http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html</a> .	<ul style="list-style-type: none"><li>Chat online dengan teknisi HP.</li><li>Dukungan lewat email.</li><li>Mencari nomor telepon bagian dukungan.</li><li>Mencari lokasi pusat layanan HP.</li></ul>
<i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i> Panduan ini disertakan dalam kotak kemasan.	<ul style="list-style-type: none"><li>Maklumat penting pengaturan.</li></ul>
<i>Jaminan Terbatas*</i> Panduan ini disertakan dalam kotak kemasan, atau kunjungi <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">http://www.hp.com/go/orderdocuments</a> .	<ul style="list-style-type: none"><li>Informasi spesifik jaminan komputer ini.</li></ul>

\*Jaminan Terbatas HP yang berlaku untuk produk ini dinyatakan secara tersurat dan dapat Anda temukan bersama panduan pengguna di komputer dan/atau pada CD/DVD yang terdapat 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> atau dengan menulis surat ke:

- Amerika Utara:** Hewlett-Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd., Boise, ID 83714, USA
- Eropa, Timur Tengah, Afrika:** Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italy
- Asia Pasifik:** Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507

Saat meminta salinan cetak jaminan, sertakan nomor produk, masa berlaku jaminan (tertera pada label servis), nama, dan alamat pos Anda.

**PENTING:** JANGAN mengembalikan produk HP Anda ke alamat di atas. 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](http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html).

---

## 6 Pelepasan Muatan Listrik Statis

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

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

- Jika petunjuk pelepasan atau pemasangan meminta Anda melepas komputer, lepas sambungan komputer setelah diarde dengan benar dan sebelum melepas penutup.
- Simpan komponen dalam wadah anti-elektrostatik sampai Anda siap memasangnya.
- Jangan sentuh pin, konektor, dan rangkaian. Hindari memegang komponen elektronik sebisa mungkin.
- Gunakan alat yang tidak bermuatan magnet.
- Sebelum menangani komponen, lepaskan muatan listrik statis dengan menyentuh permukaan komponen logam tanpa cat.
- Jika Anda melepas komponen, simpan komponen tersebut ke dalam wadah anti-elektrostatik.

Jika Anda memerlukan informasi lebih lanjut tentang muatan listrik statis atau panduan cara memasang atau melepas komponen, hubungi bagian dukungan.

---

# Indeks

- A**
  - antena WLAN, mengenali 4
- B**
  - berpegangan dengan membawa komputer 8
- D**
  - Dukungan 16
- G**
  - gestur menggulir pada Panel Sentuh 11
  - gestur Panel Sentuh menggulir 11
- I**
  - informasi pengaturan
    - label pengaturan 8
    - label sertifikasi nirkabel 8
- K**
  - kamera web, mengenali 4
  - komponen
    - atas 5
    - bawah 7
    - layar 4
    - sisi kanan 1
    - sisi kiri 3
- L**
  - label 8
    - layanan 8
    - pengaturan 8
    - sertifikasi nirkabel 8
    - WLAN 8
  - label layanan
    - mencari lokasi 8
  - label sertifikasi nirkabel 8
  - label WLAN 8
  - lampu
    - daya 1
    - kamera web 4
  - lampu daya 1
  - lampu kamera web, mengenali 4
  - lampu kamera web terintegrasi, mengenali 4
- M**
  - mikrofon internal, mengenali 4
- N**
  - nama dan nomor produk, komputer 8
  - nomor seri 8
  - nomor seri, komputer 8
- P**
  - pelepasan muatan listrik statis 17
  - perangkat WLAN 8
- R**
  - rongga
    - USB 1
  - rongga baterai 8
  - rongga USB, mengenali 1
- S**
  - slot
    - kabel keamanan 3
  - slot kabel keamanan, mengenali 3
  - socket
    - keluaran audio (headfon) 1
    - masukan audio (mikrofon) 1
  - socket audio keluaran (headfon), mengenali 1
  - socket audio masuk (mikrofon), mengenali 1
  - socket headfon (audio keluar) 1
  - socket mikrofon (audio masuk), mengenali 1
  - speaker, mengenali 7
- T**
  - tombol
    - daya 6
  - tombol aksi
    - bisu 13
    - cerah 13
  - esc 13
  - kembali 13
  - layar penuh 13
  - maju 13
  - redup 13
  - tombol daya 13
  - volume naik 13
  - volume turun 13
  - tombol daya, mengenali 6
  - tombol layar internal 4
- Z**
  - zona Panel Sentuh, mengenali 5