



# Panduan Pengguna

© Copyright 2013 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

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: September 2013

Nomor Bagian Dokumen: 741337-BW1

### **Informasi produk**

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


### **Persyaratan perangkat lunak**

Dengan menginstal, menyalin, mengunduh, atau jika tidak, menggunakan produk perangkat lunak yang terinstal sejak awal pada komputer 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 temp 14 hari untuk mendapatkan pengembalian uang, sesuai dengan kebijakan pengembalian uang dari tempat pembelian produk.

Untuk informasi lebih lanjut, atau permintaan pengembalian uang senilai harga utuh komputer, silakan hubungi penjual setempat (penjual).

## Informasi peringatan keselamatan

---

 **PERINGATAN!** Untuk mengurangi kemungkinan cedera yang disebabkan oleh 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 oleh permukaan keras lain, seperti sambungan opsional printer, atau oleh permukaan lembut, misalnya bantal, karpet, atau pakaian. Selama 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).

---



---

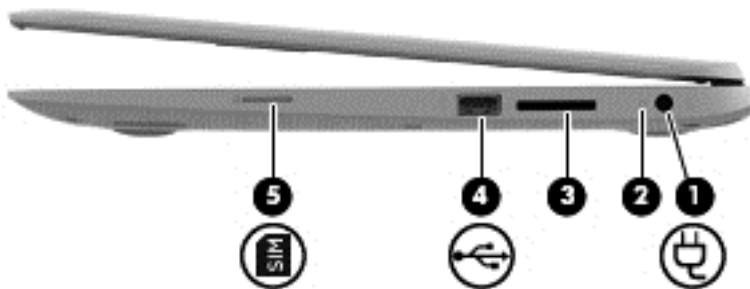
# Isi




<b>1 Mengenal komputer .....</b>	<b>1</b>
Sisi kanan .....	1
Sisi kiri .....	2
Layar .....	3
Panel Sentuh .....	4
Tombol .....	5
Bawah .....	6
Label .....	7
<b>2 Menggunakan gerakan Panel Sentuh .....</b>	<b>8</b>
Menggulir .....	8
Mengetuk .....	9
<b>3 Menggunakan tombol aksi .....</b>	<b>10</b>
<b>4 Daya dan Baterai .....</b>	<b>12</b>
Baterai yang tersegel dari pabriknya .....	12
<b>5 Sumber rujukan informasi HP lainnya .....</b>	<b>13</b>
<b>6 Pelepasan Muatan Listrik Statis .....</b>	<b>14</b>
<b>Indeks .....</b>	<b>15</b>



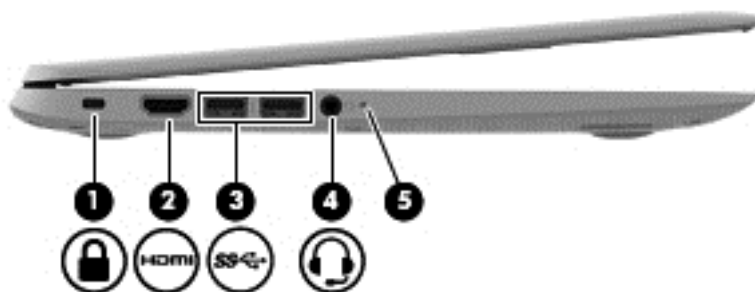
# 1 Mengenal komputer





## Sisi kanan



Komponen	Keterangan
(1)  Soket daya	Menghubungkan adaptor AC.
(2) Lampu adaptor AC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Putih: adaptor AC terpasang</li><li>• Jingga: Baterai sedang diisi.</li><li>• Berkedip putih: Adaptor AC terhubung dan kapasitas baterai rendah</li><li>• Mati: Bekerja dengan daya baterai.</li></ul>
(3) Pembaca kartu memori	<p>Membaca kartu memori opsional yang menyimpan, mengelola, membagikan, atau mengakses informasi.</p> <p>Untuk memasukkan kartu:</p> <p>Pegang kartu memori dengan sisi label menghadap ke atas dan konektor menghadap slot. Masukkan kartu ke dalam slot, lalu tekan kartu hingga terpasang dengan benar.</p> <p>Untuk mengeluarkan kartu:</p> <p>Tekan kartu hingga terlontar keluar.</p>
(4)  Port USB 2.0	Menghubungkan perangkat USB opsional, seperti keyboard, mouse, drive eksternal, printer, atau hub USB.
(5)  Slot SIM (hanya model tertentu)	Mendukung SIM (subscriber identity module) nirkabel.


## Sisi kiri

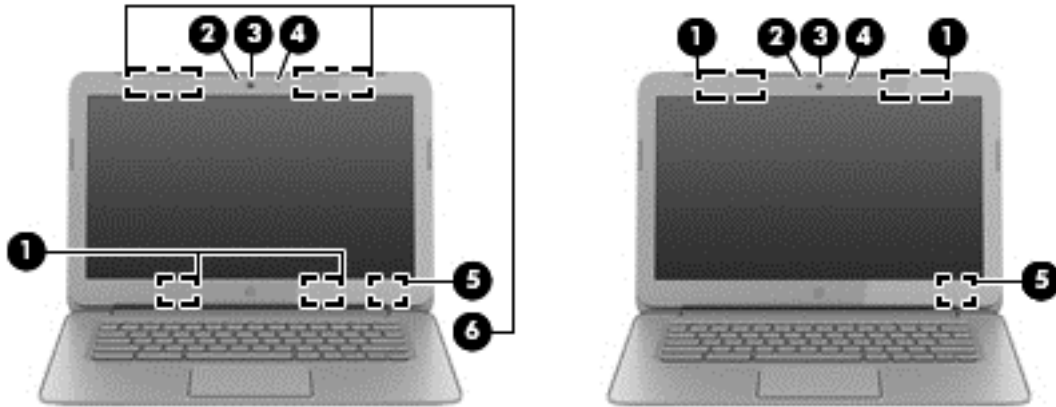


Komponen	Keterangan
(1)  Slot kabel keamanan	Menghubungkan kabel pengaman opsional ke komputer. <b>CATATAN:</b> Kabel pengaman dirancang sebagai alat penangkal, namun tidak dapat mencegah komputer dari penyalahgunaan maupun pencurian.
(2)  Rongga HDMI	Menghubungkan perangkat audio/video opsional, seperti televisi definisi tinggi, atau perangkat audio/digital lainnya yang kompatibel.
(3)  Rongga USB 3.0 (2)	Setiap rongga USB 3.0 menghubungkan perangkat USB opsional, seperti keyboard, mouse, drive eksternal, printer, atau hub USB.
(4)  Soket kombo keluaran audio (headphone)/ Masukan audio (mikrofon)	Menghubungkan speaker stereo aktif opsional, headphone, earbud, headset, atau kabel audio televisi. Juga menghubungkan mikrofon headset opsional. Soket ini tidak mendukung perangkat opsional khusus mikrofon. <b>PERINGATAN!</b> Untuk mengurangi risiko cedera diri, kecilkan volume sebelum menggunakan headphone, earbud, atau headset. Untuk informasi selengkapnya tentang keselamatan, lihat <i>Maklumat Peraturan, Keselamatan, dan Lingkungan</i> . Untuk informasi lebih lanjut, lihat <a href="#">Sumber rujukan informasi HP lainnya pada hal. 13</a> . <b>CATATAN:</b> Jika salahsatu perangkat tersebut dihubungkan ke soket ini, speaker komputer akan dinonaktifkan. <b>CATATAN:</b> Pastikan kabel perangkat dilengkapi konektor 4-konduktor yang mendukung keluaran audio (headphone) dan masukan audio (mikrofon).
(5) Lampu daya	<ul style="list-style-type: none"><li>• Putih: Komputer hidup</li><li>• Berkedip putih: Komputer dalam mode tidur</li><li>• Mati: Komputer mati</li></ul>



# Layar

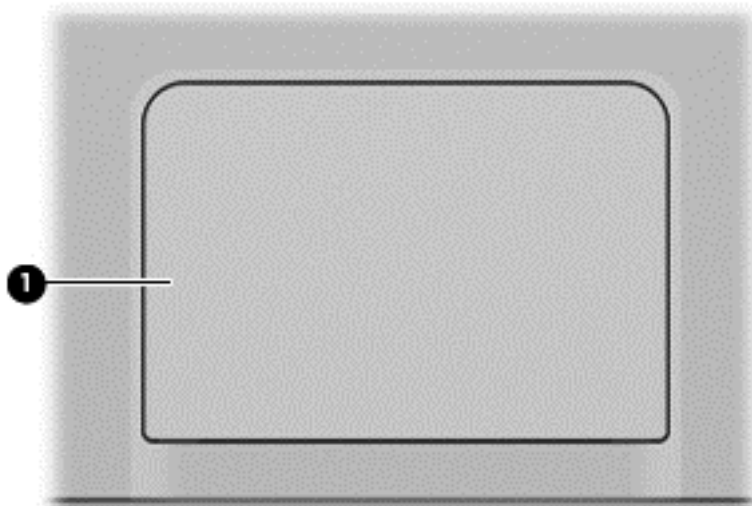
 **CATATAN:** Posisi antena WLAN berbeda-beda sesuai model. Jika model Anda memiliki kemampuan WWAN sebagai tambahan WLAN, antena WLAN terletak di bawah layar. Lihat (1) pada tabel di bawah.



Komponen	Keterangan
(1) Antena WLAN (2)*	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan WLAN (jaringan area lokal nirkabel).  <b>CATATAN:</b> Untuk menyiapkan WLAN dan menghubungkan ke Internet, Anda memerlukan modem pitalebar (DSL atau kabel) (dibeli terpisah), layanan Internet kecepatan tinggi yang dibeli dari ISP (penyedia layanan Internet), dan router nirkabel (dibeli terpisah).
(2) Lampu kamera web	Menyala: Kamera web sedang digunakan.
(3) Kamera web HD TrueVision HP	Merekam video, memotret, dan memungkinkan konferensi video dan chat online menggunakan streaming video.
(4) Mikrofon internal	Merekam suara.
(5) Tombol layar internal	Mematikan layar dan memasuki mode Tidur jika layar ditutup saat daya masih hidup.  <b>CATATAN:</b> Tombol layar internal tidak terlihat dari bagian luar komputer.
(6) Antena WWAN (2)* (hanya model tertentu)	Mengirim dan menerima sinyal nirkabel untuk berkomunikasi dengan jaringan area luas nirkabel (WWAN).

\*Antena tidak terlihat dari bagian luar komputer. Untuk transmisi optimal, area di sekeliling antena harus bebas dari penghalang. Untuk informasi pengaturan nirkabel, lihat bagian *Maklumat Pengaturan, Keselamatan, dan Lingkungan* yang berlaku di negara/wilayah Anda.

# Panel Sentuh




Komponen	Keterangan
(1) Zona Panel Sentuh	Membaca gerakan jari untuk memindahkan pointer atau mengaktifkan item pada layar.  Untuk informasi lebih lanjut, lihat <a href="#">Menggunakan gerakan Panel Sentuh pada hal. 8.</a>

# Tombol

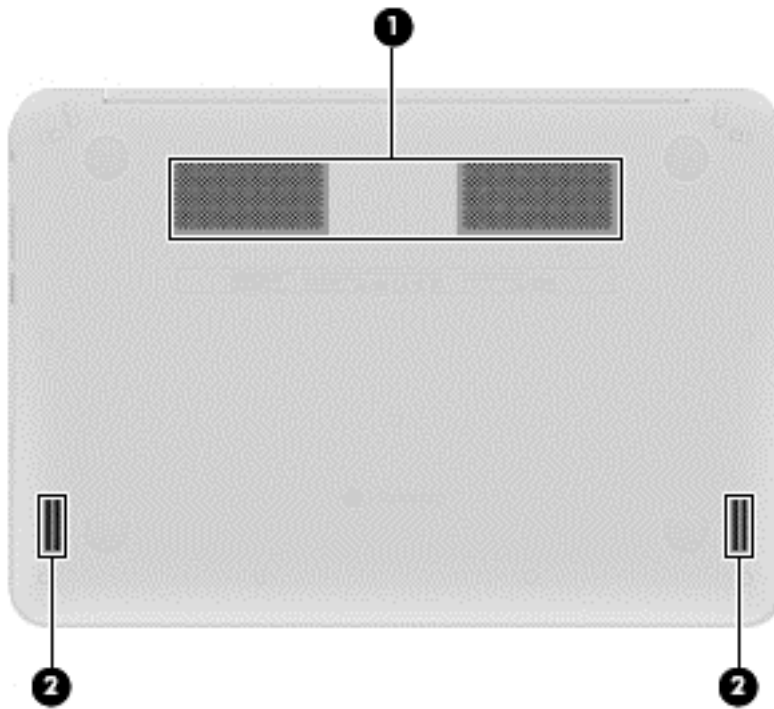


---

Komponen	Keterangan
(1)  Tombol daya	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jika komputer dalam keadaan mati, tekan tombol ini untuk menghidupkannya.</li><li>• Jika komputer dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut.</li><li>• Jika komputer hidup 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><li>• Jika komputer hidup dan Anda ingin mematkannya, tekan terus tombol daya.</li></ul>

---


## Bawah



Komponen	Keterangan
(1) Ventilasi (2)	Menyediakan aliran udara untuk mendinginkan komponen internal. <b>CATATAN:</b> Kipas komputer berputar secara otomatis untuk mendinginkan komponen internal dan mencegah komputer terlalu panas. Kipas internal biasanya berputar dan berhenti otomatis selama pengoperasian rutin.
(2) Speaker (2)	Mengeluarkan suara.

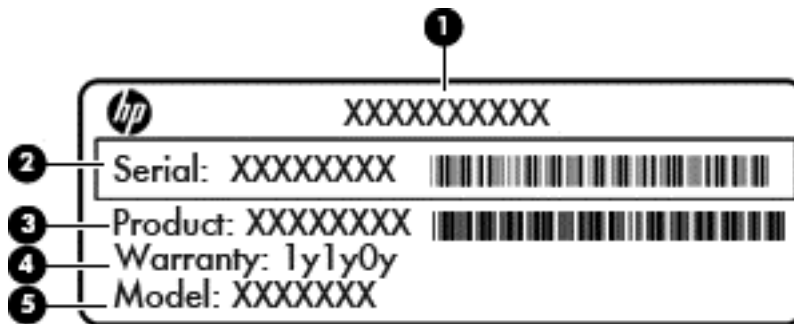
# Label

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 pada hal. 1](#).

- Label servis—Label yang tertera di bagian bawah komputer Anda menyediakan informasi penting untuk mengidentifikasi unit. 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 produk
(2)	Nomor seri (s/n)
(3)	Nomor komponen/Nomor produk (p/n)
(4)	Masa berlaku jaminan
(5)	Keterangan model (hanya model tertentu)

- Label pengaturan—Berisi informasi pengaturan 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.
- Label SIM (modul identitas pelanggan), hanya model tertentu—Berisi ICCID (Integrated Circuit Card Identifier: Pengenal Kartu Sirkuit Terintegrasi) SIM.

---

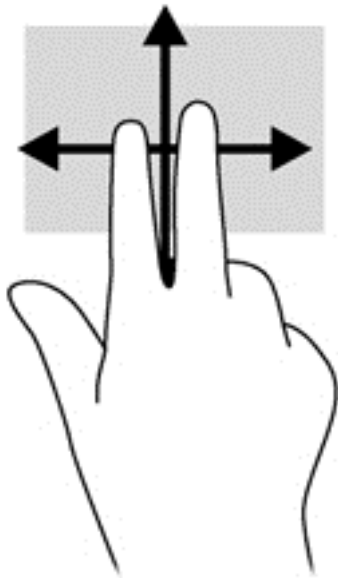
## 2 Menggunakan gerakan Panel Sentuh

Panel Sentuh memungkinkan Anda mengontrol pointer pada layar dengan menggunakan jari Anda.

### Menggulir

Menggulir berfungsi untuk melakukan gerakan ke atas, bawah, atau samping pada halaman atau gambar.

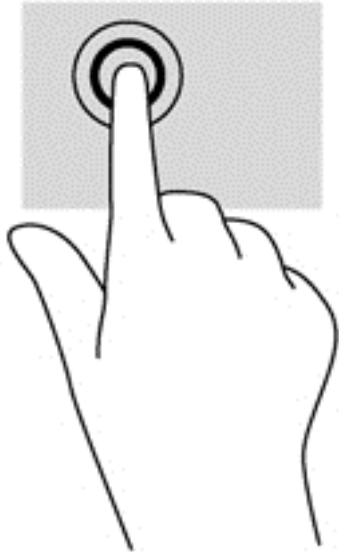
- Posisikan dua jari sedikit renggang pada zona Panel Sentuh, lalu seret kedua jari itu ke atas, bawah, kiri, atau kanan.



## Mengetuk










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

- Ketuk sekali dengan satu jari untuk memilih pada layar atau untuk membuka sebuah aplikasi.
- Ketuk sekali dengan dua jari untuk membuka menu aplikasi.





## 3 Menggunakan tombol aksi

Untuk informasi lebih lanjut mengenai tombol aksi dan pintasan keyboard, kunjungi <https://chromebook.com/hp14>.

Ikon	Tombol Keyboard	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.



Ikon	Tombol Keyboard	Keterangan
	Volume naik	Menambah volume speaker secara berangsur selama ditekan terus, dan mengaktifkan kembali suara dari mode bisu.
	Tombol daya	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jika komputer dalam keadaan mati, tekan tombol ini untuk menghidupkannya.</li><li>• Jika komputer dalam mode Tidur, tekan tombol ini sebentar untuk keluar dari mode tersebut.</li><li>• Jika komputer hidup 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><li>• Jika komputer hidup 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 terkait pemulihan.

---

## 4 Daya dan Baterai


### Baterai yang tersegel dari pabriknya

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 AC 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
	
Putih	Adaptor AC terhubung dan baterai berisi daya.
Berkedip putih	Adaptor AC terhubung dan kapasitas baterai rendah.
Jingga	Adaptor AC terhubung dan baterai sedang diisi daya.
Mati	Adaptor AC tidak terhubung atau tidak bekerja dengan baik, dan komputer menggunakan daya baterai.

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

Jika baterai tidak mau terisi daya, hubungi bagian dukungan.

## 5 Sumber rujukan informasi HP lainnya

Anda telah menggunakan *Petunjuk Penyiapan* untuk menghidupkan komputer dan mencari panduan ini. Untuk menemukan informasi detail produk, petunjuk teknis, dan lain-lain, gunakan tabel ini.

Sumber rujukan	Isi
Poster Penyiapan	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ikhtisar penyiapan dan fitur di komputer.</li></ul>
Help and Support (Bantuan dan Dukungan) Untuk dukungan di wilayah 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>
Halaman web dukungan di seluruh dunia Untuk 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>• Melakukan chat online dengan teknisi HP.</li><li>• Mendapatkan dukungan melalui email.</li><li>• Mencari nomor telepon bagian dukungan.</li><li>• Mencari lokasi pusat layanan HP.</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 keamanan kelistrikan dan permesinan.</li></ul>
<i>Maklumat Pengaturan, Keselamatan dan Lingkungan</i> Panduan ini disertakan dalam kotak kemasan.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Informasi pengaturan penting, termasuk informasi pembuangan baterai secara tepat.</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>

---

## 6 Pelepasan Muatan Listrik Statis

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

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, timah, 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 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 bantuan cara melepas atau memasang komponen, hubungi bagian dukungan.

---

# Indeks

## A

antena nirkabel, mengenali 3  
antena WLAN, mengenali 3  
antena WWAN, mengenali 3

## B

baterai 12  
bepergian dengan membawa komputer 7  
Bisu 10

## C

Cerah 10

## G

gerakan menggulir pada Panel Sentuh 8  
gerakan Panel Sentuh menggulir 8  
Gerakan Panel Sentuh 8

## I

informasi pengaturan  
label pengaturan 7  
label sertifikasi nirkabel 7

## J

Jendela berikutnya 10

## K

kamera web, mengenali 3  
Kembali 10  
Kombinasi tombol mode pemulihan 11  
komponen  
bawah 6  
layar 3  
sisi kanan 1  
sisi kiri 2

## L

label 7  
pengaturan 7  
sertifikasi nirkabel 7  
servis 7  
SIM 7  
WLAN 7  
label sertifikasi nirkabel 7  
label servis, komputer 7  
label WLAN 7  
lampu  
daya 1, 2  
kamera web 3  
Lampu adaptor AC 12  
lampu daya, mengenali 1, 2  
lampu kamera web, mengenali 3  
lampu kamera web terintegrasi, mengenali 3  
Layar penuh 10

## M

Maju 10  
mikrofon internal, mengenali 3  
Muat ulang 10

## N

nama dan nomor produk, komputer 7  
nomor seri 7

## P

pelepasan muatan listrik statis 14  
Pembaca kartu memori 1  
Pembaca kartu memori, mengenali 1  
perangkat WLAN 7  
port  
USB 2.0 1  
Port USB 2.0, mengenali 1

## R

Redup 10  
rongga  
HDMI 2  
USB 3.0 2  
rongga HDMI, mengenali 2  
Rongga USB 3.0, mengenali 2

## S

slot  
kabel keamanan 2  
slot kabel keamanan, mengenali 2  
soket  
keluaran audio (headphone) 2  
masukan audio (mikrofon) 2  
soket keluaran audio (headphone) 2  
soket masukan audio (mikrofon) 2  
speaker, mengenali 6

## T

tempat baterai 7  
tombol aksi 10, 11  
fungsi 10  
menggunakan 10

## V

ventilasi, mengenali 6  
Volume naik 11  
Volume turun 10

## Z

zona Panel Sentuh, mengenali 4