



# Inspiron 13

Seri 7000



Tampilan

Mode

Spesifikasi

**Hak Cipta © 2014 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.** Produk ini dilindungi oleh undang-undang hak cipta dan hak atas kekayaan intelektual A.S. dan internasional. Dell™ dan logo Dell adalah merek dagang dari Dell Inc. di Amerika Serikat dan/atau yurisdiksi lainnya. Semua merek dan nama lainnya yang disebutkan di sini bisa jadi merupakan merek dagang dari perusahaan yang bersangkutan.

2014 - 07 Rev. A00

Model Regulatori: P57G | Tipe: P57G001

Model komputer: Inspiron 13-7347

**CATATAN:** Gambar-gambar pada dokumen ini dapat berbeda dari komputer Anda bergantung pada konfigurasi yang Anda pesan.



## Depan



Depan



Kiri



Kanan



Bagian Dasar



Display



### 1 Lampu status Daya/Baterai

Menunjukkan kondisi daya dan kondisi baterai komputer.

Lampu putih solid — Adaptor daya tersambung ke komputer dan baterai sedang diisi.

Lampu kuning solid — Isi baterai rendah atau kritis.

Mati — Adaptor daya tersambung ke komputer dan baterai terisi penuh atau adaptor daya tidak tersambung ke komputer.



Depan



Kiri



Kanan

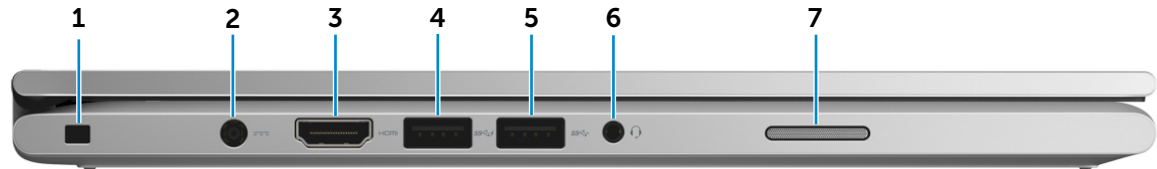


Bagian Dasar



Display

## Kiri



### 1 Slot kabel pengaman

Menyambungkan kabel keamanan untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diinginkan.

### 2 Port adaptor daya

Menyambungkan adaptor daya untuk menyediakan daya untuk komputer dan mengisi ulang baterai.

### 3 Port HDMI

Menyambungkan ke TV atau perangkat lain yang dilengkapi HDMI-in. Menyediakan video dan output audio.

### 4 Port USB 3.0 dengan PowerShare

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 5 Gbps.

PowerShare memungkinkan Anda untuk mengisi ulang perangkat USB walau komputer dimatikan.

### 5 Port USB 3.0

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 5 Gbps.

### 6 Port headset

Menghubungkan headphone, mikrofon, atau gabungan headphone dan mikrofon (headset).

### 7 Speaker kiri

Menyediakan output audio dari komputer Anda.



Depan



Kiri



Kanan



Bagian Dasar



Display

## Kanan



### 1 Tombol daya

Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati atau dalam kondisi Sleep (Tidur).

Tekan untuk memasukkan komputer dalam kondisi Sleep (Tidur) jika komputer dihidupkan.

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk memaksa komputer mati.

**CATATAN:** Anda dapat mengatur perilaku tombol daya sesuai keinginan Anda dalam Power Options (Opsi Daya). Untuk informasi lebih lanjut, lihat *Saya dan Dell Saya* di [dell.com/support](http://dell.com/support).

### 2 Tombol kontrol volume (2)

Tekan untuk meningkatkan atau menurunkan volume.

### 3 Speaker kanan

Menyediakan output audio dari komputer Anda.

### 4 Port USB 2.0

Menghubungkan periferal seperti perangkat penyimpanan, printer, dan seterusnya. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 480 Mbps.

### 5 Pembaca kartu media

Membaca dari dan menulis ke kartu media.

### 6 Stylus Pasif

Memungkinkan Anda untuk menggambar bentuk, memilih item, dan melakukan gerakan sentuh di layar.



## Bagian Dasar

Depan

Kiri

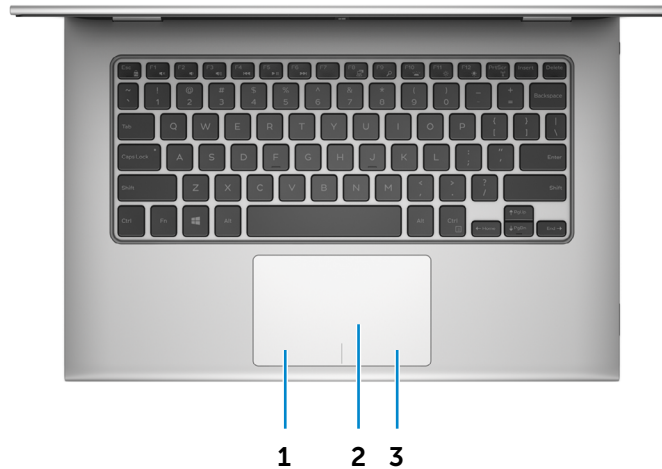
Kanan



Bagian Dasar



Display



**1 Area klik kiri**

Tekan untuk mengklik kiri.

**2 Panel sentuh**

Geserkan jari Anda pada panel sentuh untuk memindahkan penunjuk mouse. Ketuk untuk mengklik kiri dan ketuk dengan dua jari untuk mengklik kanan.

**3 Area klik kanan**

Tekan untuk mengklik kanan.



## Display

Depan

Kiri

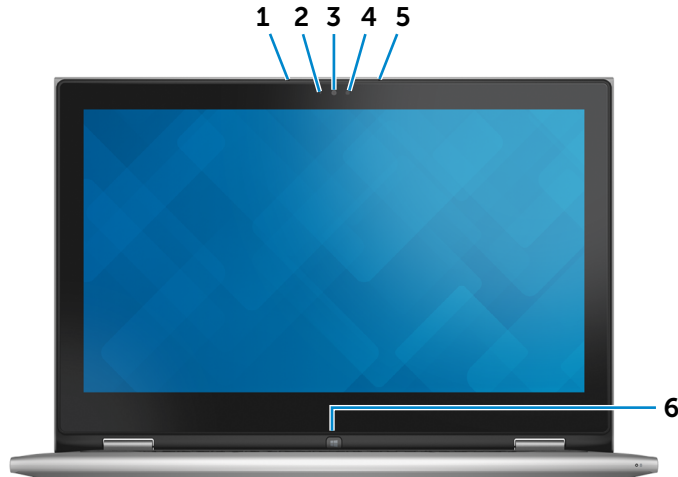
Kanan



Bagian Dasar



Display



**1 Mikrofon kiri**

Menyediakan input suara digital berkualitas tinggi untuk perekaman suara, panggilan suara, dan selanjutnya.

**2 Sensor cahaya lingkungan**

Mendeteksi cahaya lingkungan dan secara otomatis menyesuaikan kecerahan display.

**3 Kamera**

Memungkinkan Anda melakukan chat video, mengambil foto, dan merekam video.

**4 Lampu status kamera**

Menyala ketika kamera digunakan.

**5 Mikrofon kanan**

Menyediakan input suara digital berkualitas tinggi untuk perekaman suara, panggilan suara, dan selanjutnya.

**6 Tombol Windows**

Tekan untuk membuka ke layar Start (Mulai).



# Mode

**Notebook**



**Tablet**



**Dudukan Tablet**



**Tenda**





## Dimensi dan Berat

Tinggi	19 mm (0,75 inci)
Panjang	330 mm (13 inci)
Lebar	222 mm (8,74 inci)
Berat (maksimum)	1,66 kg (3,66 lb)

**CATATAN:** Berat komputer Anda berbeda-beda bergantung pada konfigurasi yang dipesan dan variasi produksinya.



Dimensi dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



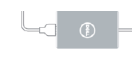
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya



Lingkungan Komputer





## Informasi Sistem

Model komputer

Inspiron 7347

Prosesor

- Prosesor Intel Core™ i3 Generasi ke-4
- Prosesor Intel Core™ i5 Generasi ke-4

Chipset

Terintegrasi dalam prosesor



Dimensi dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



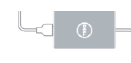
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya

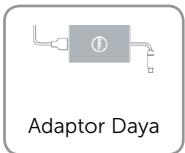
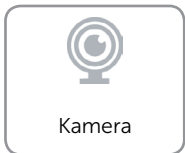
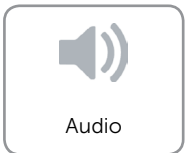
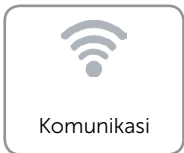
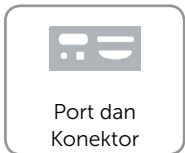
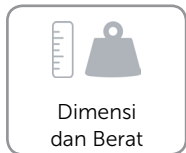


Lingkungan Komputer



## Memori

Slot	Satu slot SODIMM
Tipe	DDR3L
Kecepatan	1600 MHz
Konfigurasi yang didukung	4 GB dan 8 GB





## Port dan Konektor

### Eksternal:

#### USB

- Satu Port USB 3.0
- Satu Port USB 2.0
- Satu port USB 3.0 dengan PowerShare

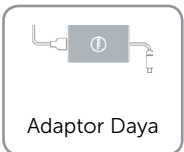
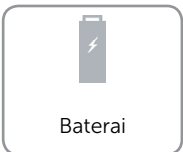
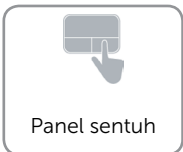
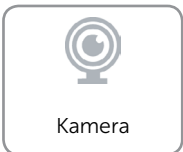
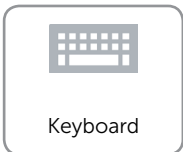
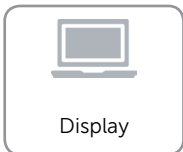
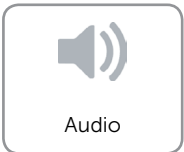
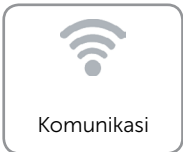
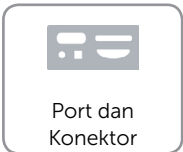
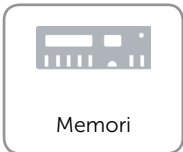
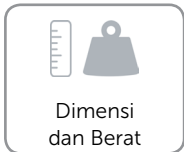
#### Audio/Video

- Satu port HDMI
- Satu port headset

### Internal:

#### Kartu M.2

Satu slot kartu M.2 untuk kartu kombinasi Wi-Fi dan Bluetooth





## Komunikasi

Nirkabel

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- WiDi



Dimensi dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



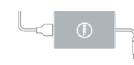
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya



Lingkungan Komputer



# Spesifikasi

## Video

Kontroler  
Memori

Intel HD Graphics  
Memori sistem bersama



Dimensi  
dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan  
Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca  
kartu media



Display



Keyboard



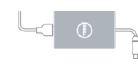
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya

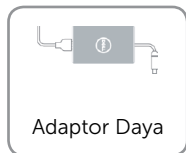
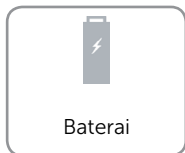
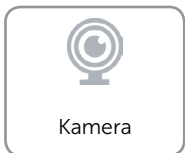
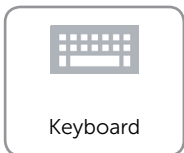
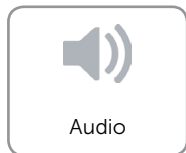
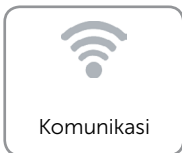
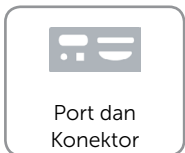
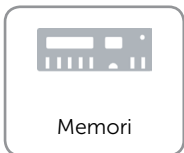


Lingkungan  
Komputer



## Audio

Kontroler	Realtek ALC3234 dengan Waves MaxxAudio
Speaker	Dua
Output speaker:	
Rata-Rata	2 watt
Puncak	2,5 watt
Mikrofon	Mikrofon larik-digital dalam unit kamera
Kontrol volume	Tombol pintasan kontrol-media dan tombol kontrol-volume.





## Penyimpanan

Antarmuka	SATA 3 Gbps
Hard disk	Satu drive 2,5-inci



Dimensi dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya



Lingkungan Komputer

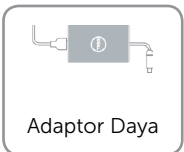
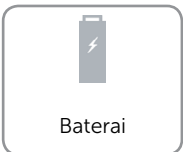
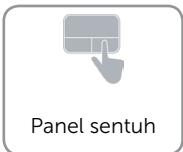
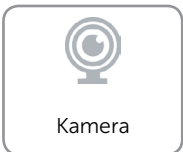
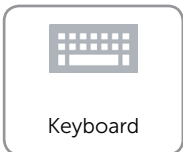
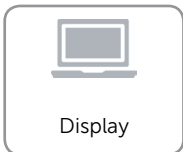
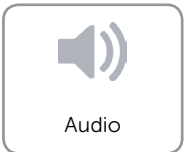
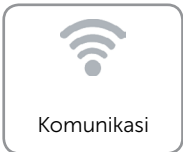
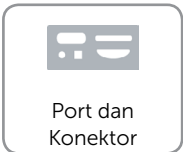
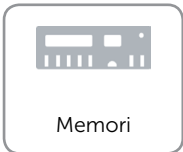
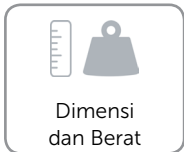


## Pembaca Kartu Media

Tipe Satu slot 2-dalam-1

Kartu yang didukung

- Kartu SD
- Kartu MultiMedia (MMC)



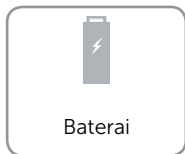
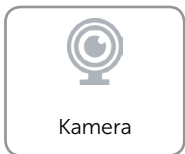
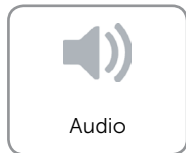
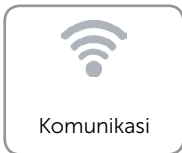
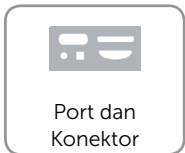
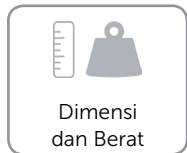




# Spesifikasi

## Display

Tipe	<ul style="list-style-type: none"><li>• WLED HD sentuh 13,3-inci</li><li>• WLED Full HD sentuh 13,3-inci</li></ul>	
	<b>HD</b>	<b>Full HD</b>
Resolusi (maksimum)	1366 x 768	1920 x 1080
Dimensi:		
Tinggi	164,97 mm (6,49 inci)	165,10 mm (6,50 inci)
Panjang	293,42 mm (11,55 inci)	293,60 mm (11,55 inci)
Diagonal	337,82 mm (13,30 inci)	337,82 mm (13,30 inci)
Pixel pitch	0,2148 mm	0,1529 mm
Laju refresh	60 Hz	
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 360 derajat	
Sudut pandang	160 derajat	
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan.	





## Keyboard



Tipe	Keyboard dengan lampu latar
Tombol pintasan	<p>Beberapa tombol pada keyboard Anda dibubuhi dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetik karakter alternatif atau untuk menjalankan fungsi sekunder. Untuk mengetik karakter alternatif, tekan Shift dan tombol yang diinginkan. Untuk menjalankan fungsi sekunder, tekan Fn dan tombol yang diinginkan.</p> <p><b>CATATAN:</b> Anda dapat menentukan perilaku utama dari tombol pintasan (F1–F12) dengan mengubah <b>Perilaku Tombol Fungsi</b> dalam program pengaturan BIOS.</p>






[Daftar tombol pintasan.](#)





## Tombol Pintasan

F1 	Mematikan audio
F2 	Menurunkan volume
F3 	Meningkatkan volume
F4 	Memutar trek/bab sebelumnya
F5 	Memutar/Menjeda
F6 	Memutar trek/bab selanjutnya
F8 	Beralih ke display eksternal
F9 	Buka tombol Pencarian
F10 	Beralih antar lampu latar keyboard
F11 	Menurunkan kecerahan
F12 	Meningkatkan kecerahan

Fn + 	Mengaktifkan/ menonaktifkan nirkabel
Fn + 	Jeda/Istirahat
Fn + 	Tidur
Fn + 	Penguncian gulir
Fn + 	Alihkan kunci tombol Fn



## Kamera

### Resolusi:

Gambar	0,92 megapiksel
Video	1280 x 720 (HD) pada 30 fps (maksimum)
Sudut tampilan diagonal	74 derajat



Dimensi dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca kartu media



Display



Keyboard



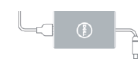
Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya



Lingkungan Komputer



## Panel sentuh

### Resolusi:

Horizontal 304,8 dpi

Vertikal 304,8 dpi

### Dimensi:

Panjang 102 mm (4,01 inci)

Tinggi 62 mm (2,44 inci)



Dimensi  
dan Berat



Informasi Sistem



Memori



Port dan  
Konektor



Komunikasi



Video



Audio



Penyimpanan



Pembaca  
kartu media



Display



Keyboard



Kamera



Panel sentuh



Baterai



Adaptor Daya

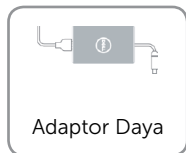
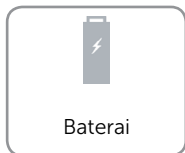
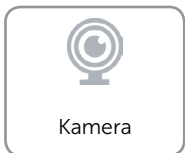
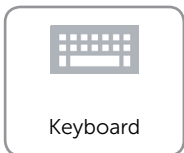
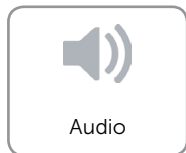
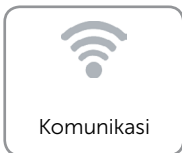
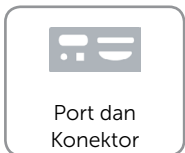
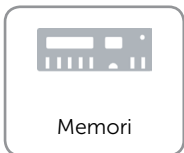
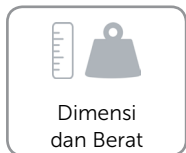


Lingkungan  
Komputer



## Baterai

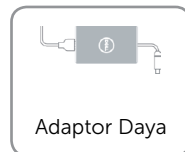
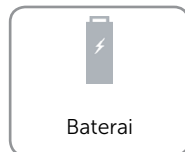
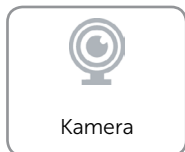
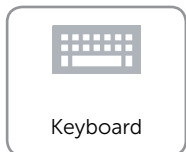
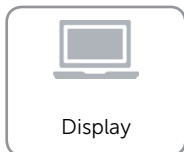
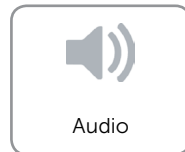
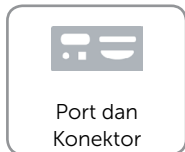
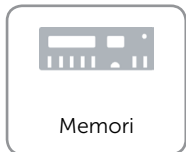
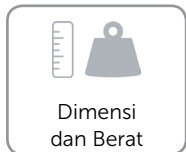
Tipe	3-sel
Dimensi:	
Panjang	77,20 mm (3,04 inci)
Lebar	254 mm (10 inci)
Tinggi	6,80 mm (0,27 inci)
Berat (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Tegangan	11,4 VDC
Waktu pengisian saat komputer dimatikan (kira-kira)	Dalam waktu 4 jam
Waktu pengoperasian	Berbeda-beda bergantung pada kondisi pengoperasian dan dapat berkurang secara signifikan pada kondisi tertentu yang membutuhkan daya secara intensif.
Masa pakai (kira-kira)	300 siklus pemakaian/pengisian
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Penyimpanan	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032





## Adaptor Daya

Tipe	65 W
Tegangan input	100 VAC–240 VAC
Frekuensi input	50 Hz–60 Hz
Arus input (maksimum)	1,70 A
Arus output (maksimum)	3,34 A
Nilai tegangan output	19,50 VDC
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Penyimpanan	–40 °C hingga 70 °C (–40 °F hingga 158 °F)





## Lingkungan Komputer

Level kontaminasi melalui udara	G1 seperti yang ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985	
	Pengoperasian	Penyimpanan
Kisaran suhu	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Kelembapan relatif (maksimal)	10% hingga 90% (tanpa kondensasi)	0% hingga 95% (tanpa kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Ketinggian (maksimum)	-15,2 m hingga 3048 m (-50 kaki hingga 10.000 kaki)	-15,2 m hingga 10.668 m (-50 kaki hingga 35.000 kaki)

\* Diukur menggunakan spektrum getaran acak yang mensimulasikan lingkungan pengguna.

† Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms saat hard disk sedang digunakan.

‡ Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms saat head hard disk sedang dalam posisi parkir.

