

# INSPIRON™

## PANDUAN PEMASANGAN






# **INSPIRON™**


## **PANDUAN PEMASANGAN**

Model W01B

Tipe W01B001

## Catatan, Perhatian, dan Peringatan

 **CATATAN:** CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu Anda mengoptimalkan penggunaan komputer Anda.

 **PERHATIAN:** PERHATIAN menunjukkan kerusakan potensial pada perangkat keras atau kehilangan data yang mungkin terjadi dan memberitahukan Anda cara menghindari masalah tersebut.

 **PERINGATAN:** PERINGATAN menunjukkan potensi terjadinya kerusakan properti, cedera pada seseorang, atau kematian.

Jika Anda membeli komputer Dell™ n Series, semua referensi dalam dokumen ini mengenai sistem pengoperasian Microsoft® Windows® menjadi tidak berlaku.

---

Informasi di dalam dokumen ini dapat diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

© 2009 Dell Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang.

Dilarang keras memperbanyak material ini dalam cara apa pun tanpa izin tertulis Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell*, logo *DELL*, *YOURS IS HERE*, dan *DellConnect* merupakan merek dagang dari Dell Inc.; *Intel*, *Pentium*, dan *Celeron* merupakan merek dagang terdaftar dan *Core* merupakan merek dagang dari Intel Corporation di AS dan negara lainnya; *Microsoft*, *Windows*, *Windows Vista*, dan logo tombol start *Windows Vista* merupakan merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara lainnya; *Bluetooth* merupakan merek dagang terdaftar yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan digunakan oleh Dell dengan lisensi.

Merek dagang lain dan nama dagang yang mungkin digunakan dalam dokumen ini mengacu ke entitas yang mengaku memiliki merek dan nama produk mereka. Dell Inc. tidak mengklaim kepemilikan dari merek dagang dan nama dagang selain miliknya sendiri.

# Daftar Isi

<b>Memasang Inspiron One Anda</b> . . . . .	<b>5</b>	Fitur Display . . . . .	28
Sebelum Memasang Komputer Anda . . . . .	5	Fitur Perangkat Lunak . . . . .	30
Menyambungkan Keyboard dan Mouse . . . . .	6	Dell Dock . . . . .	34
Menyambungkan Kabel Daya . . . . .	7	<b>Menyelesaikan Masalah</b> . . . . .	<b>35</b>
Menyambungkan Kabel Jaringan (Opsional) . . . . .	8	Kode Bip . . . . .	35
Mengatur Dudukan Komputer . . . . .	10	Masalah Jaringan . . . . .	36
Menekan Tombol Daya . . . . .	11	Masalah Daya . . . . .	37
Mengatur Microsoft Windows . . . . .	12	Masalah Memori . . . . .	38
Menyambungkan ke Internet (Opsional) . . . . .	12	Masalah Penguncian dan Perangkat Lunak . . . . .	39
<b>Menggunakan Inspiron One Anda</b> . . . . .	<b>16</b>	<b>Menggunakan Peralatan Pendukung</b> . . . . .	<b>41</b>
Fitur Tampilan Kanan . . . . .	16	Pusat Dukungan Dell . . . . .	41
Tombol dan Konektor Panel Kanan . . . . .	18	Pesan Sistem . . . . .	42
Fitur Tampilan Kiri . . . . .	20	Penelusuran Kesalahan Perangkat Keras . . . . .	44
Menggunakan Drive Optis . . . . .	22	Diagnostik Dell . . . . .	44
Fitur Tampilan Belakang . . . . .	24		
Konektor Panel Belakang . . . . .	26		

## Daftar Isi

<b>Memulihkan Sistem Pengoperasian Anda</b> .....	<b>48</b>	<b>Mendapatkan Sumber dan Informasi Selengkapnya</b> .....	<b>63</b>
Pemulihan Sistem .....	49	<b>Spesifikasi Dasar</b> .....	<b>65</b>
Pemulihan Profil Pabrik Dell .....	50	<b>Lampiran</b> .....	<b>69</b>
Penginstalan Ulang Sistem Pengoperasian .....	52	Pemberitahuan Produk Macrovision .....	69
<b>Mendapatkan Bantuan</b> .....	<b>55</b>	<b>Indeks</b> .....	<b>70</b>
Dukungan Teknis dan Layanan Pelanggan .....	56		
DellConnect .....	56		
Layanan Online .....	57		
Layanan Status Pemesanan Otomatis .....	58		
Informasi Produk .....	58		
Mengembalikan Komponen untuk Reparasi Sesuai Garansi atau untuk Pengembalian Uang .....	59		
Sebelum Menghubungi Dell .....	60		
Menghubungi Dell .....	61		

# Memasang Inspiron One Anda

Bagian ini berisi informasi tentang Inspiron™ One Anda.



**PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur di bagian ini, baca informasi keselamatan yang menyertai komputer Anda. Untuk informasi praktik keselamatan terbaik tambahan, kunjungi Laman utama Pemenuhan Peraturan pada [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).



**CATATAN:** Tag Servis komputer Anda terletak di bagian belakang komputer Anda. Gunakan kode ini untuk mengidentifikasi komputer Anda saat Anda mengakses situs web Dukungan Dell atau menghubungi dukungan teknis.


## Sebelum Memasang Komputer Anda

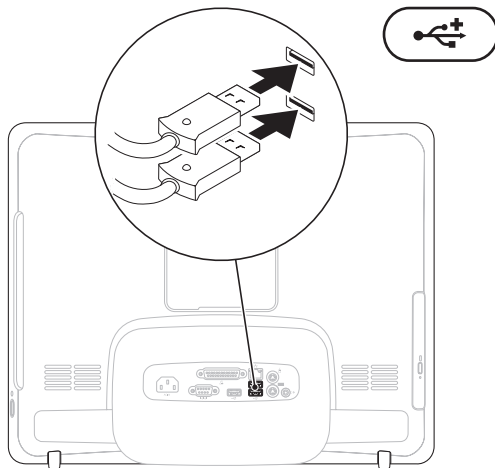
Saat memilih lokasi untuk komputer Anda, pastikan konektor listrik dapat dijangkau dengan mudah, kontrol dan koneksi diletakkan di sisi kanan, tersedia ventilasi yang cukup, dan komputer ditempatkan di permukaan yang datar serta stabil.

Inspiron One Anda dapat mengalami pemanasan berlebih jika aliran udara di sekeliling komputer terbatas. Untuk mencegah pemanasan berlebih, pastikan ada jarak minimal 10,2 cm (4 inci) di belakang komputer dan minimal 5,1 cm (2 inci) pada sisi-sisi lainnya. Anda tidak boleh meletakkan komputer di tempat yang tertutup, seperti di dalam lemari atau laci saat komputer dinyalakan.

## Menyambungkan Keyboard dan Mouse

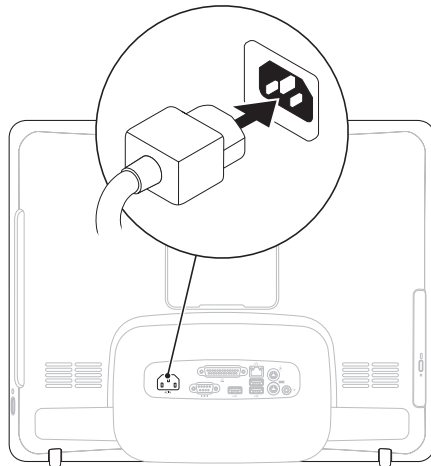
Sambungkan keyboard dan mouse USB ke konektor USB di komputer.

-  **CATATAN:** Jika Anda membeli keyboard dan mouse nirkabel bersama dengan komputer Anda, sambungkan penerima USB ke konektor USB. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi yang dikirimkan bersama dengan keyboard dan mouse Anda.

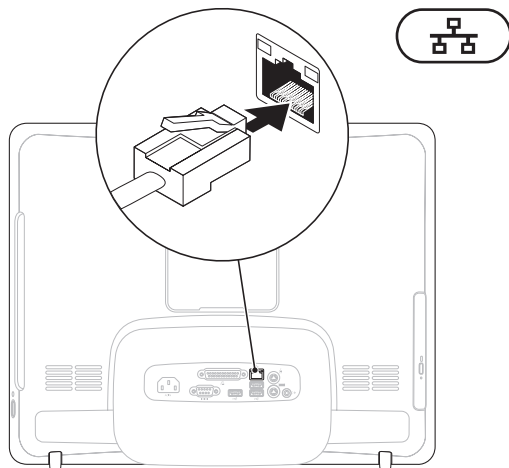





## Menyambungkan Kabel Daya



## Menyambungkan Kabel Jaringan (Opsional)

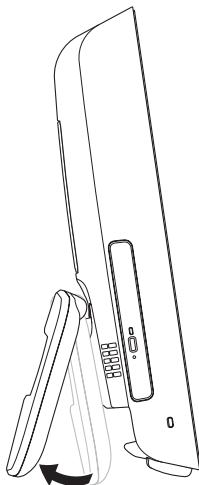


Koneksi jaringan tidak diperlukan untuk menyelesaikan pemasangan komputer ini, namun jika Anda memiliki koneksi internet atau jaringan yang menggunakan koneksi kabel (seperti modem kabel rumah atau soket Ethernet), Anda dapat menyambungkannya sekarang.

 **CATATAN:** Gunakan hanya kabel Ethernet (konektor RJ45) untuk tersambung ke konektor jaringan. Jangan pasang kabel telepon (konektor RJ11) ke konektor jaringan.

Untuk menghubungkan komputer Anda ke jaringan atau perangkat broadband, sambungkan salah satu ujung kabel jaringan ke port jaringan atau perangkat broadband. Sambungkan ujung kabel jaringan lainnya ke konektor jaringan (konektor RJ45) pada bagian belakang komputer Anda. Bunyi klik menunjukkan kabel jaringan telah terpasang dengan benar.

## Mengatur Dudukan Komputer

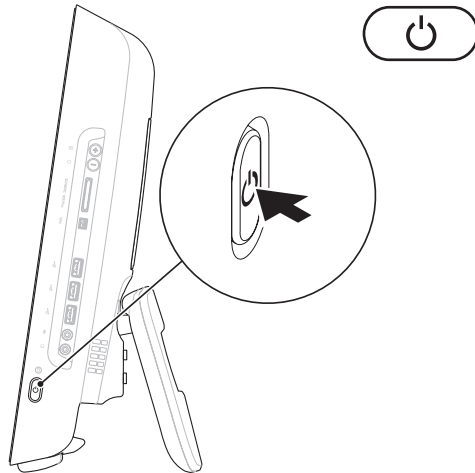


**⚠ PERINGATAN:** Jangan gunakan dudukan untuk membawa komputer.

**✍ CATATAN:** Dudukan komputer harus dilipat sebelum komputer dipasang dengan penopang dinding VESA.


Tarik dudukan untuk mengatur display ke sudut tampilan yang sesuai. Bunyi klik akan terdengar jelas jika dudukan dibuka atau dilipat. Komputer Anda mendukung penopang dinding VESA dengan sertifikat dari UL. Untuk pemasangan yang benar, gunakan empat baut berukuran (masing-masing) dia 4 mm, jarak ulir 0,7 x panjang 10,0 mm.


## Menekan Tombol Daya



### Mengatur Microsoft Windows

Komputer Dell Anda telah dilengkapi dengan sistem pengoperasian Microsoft® Windows®. Saat mengatur Windows untuk pertama kalinya, ikuti instruksi pada layar. Layar pengaturan Windows akan menuntun Anda melewati beberapa prosedur, termasuk menerima perjanjian lisensi, mengatur preferensi, dan mengatur koneksi Internet. Pengaturan windows mungkin membutuhkan waktu beberapa saat hingga selesai.

 **PERHATIAN:** Proses pengaturan sistem pengoperasian tidak boleh dihentikan. Jika dihentikan, komputer Anda akan menjadi tidak dapat digunakan dan Anda harus menginstal kembali sistem pengoperasian.

 **CATATAN:** Untuk performa komputer yang optimal, disarankan untuk mendownload dan menginstal BIOS dan driver terakhir untuk komputer Anda yang tersedia pada situs web Dukungan Dell pada [support.dell.com](http://support.dell.com).

### Menyambungkan ke Internet (Opsional)

Untuk tersambung ke internet, Anda membutuhkan modem eksternal atau koneksi jaringan dan Penyedia Layanan Internet (ISP).

Jika modem USB eksternal atau adaptor Wireless LAN tidak menjadi bagian dari pesanan awal Anda, maka komponen ini dapat dibeli melalui situs web Dell pada [www.dell.com](http://www.dell.com).

### Mengatur Koneksi Kabel


- Jika Anda menggunakan koneksi dial-up, sambungkan jalur telepon ke modem USB eksternal (opsional) dan ke soket telepon sebelum Anda mengatur koneksi internet.
- Jika Anda menggunakan DSL atau koneksi modem satelit/kabel, hubungi ISP Anda untuk instruksi pemasangan.

Untuk menyelesaikan pengaturan koneksi internet kabel Anda, ikuti instruksi pada "Mengatur Koneksi Internet Anda" pada halaman 14.


## Mengatur Koneksi Internet Nirkabel

Sebelum Anda dapat menggunakan koneksi internet nirkabel, Anda harus menyambungkan router nirkabel Anda.

### *Windows Vista*<sup>®</sup>

1. Simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program.
2. Klik **Start**  → **Connect To**.
3. Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan pengaturan.

### *Windows*<sup>®</sup> 7

1. Simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program.
2. Klik **Start**  → **Control Panel** → **Network and Sharing Center** → **Connect to a network**.
3. Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan pengaturan.


### Mengatur Koneksi Internet Anda


ISP dan penawaran ISP berbeda-beda di setiap negara. Hubungi ISP Anda untuk mengetahui penawaran yang tersedia di negara Anda.

Jika Anda tidak dapat terkoneksi ke Internet, namun sebelumnya berhasil melakukan koneksi, ISP mungkin sedang bermasalah. Hubungi ISP Anda untuk memeriksa status layanan, atau coba lakukan koneksi lagi nanti.


Siapkan informasi ISP Anda. Jika Anda tidak memiliki ISP, wizard **Connect to the Internet** dapat membantu Anda mendapatkan sebuah ISP.

### *Windows Vista*

 **CATATAN:** Langkah-langkah berikut dapat diaplikasikan untuk tampilan standar Windows, jadi langkah ini mungkin tidak berlaku jika Anda mengatur komputer Dell™ Anda ke tampilan Windows Classic.

1. Simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program.
2. Klik **Start**  → **Control Panel**.
3. Klik **Network and Internet** → **Network and Sharing Center** → **Set up a connection** → **Connect to the Internet**.


Jendela **Connect to the Internet** muncul.

 **CATATAN:** Jika Anda tidak tahu tipe koneksi mana yang harus dipilih, klik **Help me choose** atau hubungi ISP Anda.


4. Ikuti instruksi pada layar dan gunakan informasi pengaturan yang disediakan oleh ISP Anda untuk menyelesaikan pengaturan.



### Windows 7

1. Simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program.
2. Klik **Start**  → **Control Panel** → **Network and Sharing Center** → **Set up a new connection or network** → **Connect to the Internet**.

Jendela **Connect to the Internet** muncul.

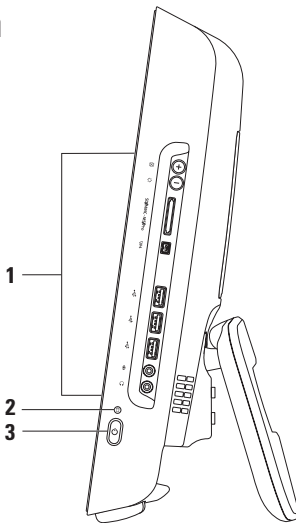
 **CATATAN:** Jika Anda tidak tahu tipe koneksi mana yang harus dipilih, klik **Help me choose** atau hubungi ISP Anda.

3. Ikuti instruksi pada layar dan gunakan informasi pengaturan yang disediakan oleh ISP Anda untuk menyelesaikan pengaturan.

# Menggunakan Inspiron One Anda

Bagian ini berisi informasi tentang fitur yang tersedia di Inspiron One Anda.


## Fitur Tampilan Kanan



---


**1 Tombol dan konektor panel kanan** – Mengatur penerangan dan menyambungkan USB, audio, dan perangkat lain ke konektor yang sesuai.

---

**2  Lampu aktivitas hard drive** – Menyala saat komputer membaca atau menulis data. Lampu yang berkedip-kedip menunjukkan adanya aktivitas hard drive.

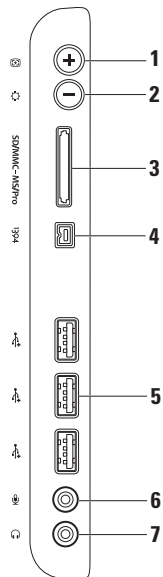
 **PERHATIAN: Untuk mencegah hilangnya data, jangan pernah mematikan komputer, atau mengatur kedudukan saat lampu aktivitas hard drive berkedip-kedip.**


---

**3  Lampu dan tombol daya** – Mengaktifkan dan menonaktifkan komputer saat ditekan. Lampu di bagian tengah tombol ini menginformasikan status daya berikut:


- Kuning solid – Board sistem tidak dapat memulai inisialisasi. Mungkin ada masalah dengan board sistem atau catu daya. Hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).
  - Berkedip-kedip kuning – Komputer telah mendeteksi ada kesalahan selama Power-on self-test (POST). Hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).
  - Berkedip-kedip putih – Komputer dalam kondisi "sleep".
  - Putih solid – Komputer menyala.
  - Padam – Komputer dimatikan atau dalam kondisi "hibernate" (hibernasi).
-

## Tombol dan Konektor Panel Kanan

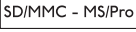


- 
- 1  **Tombol pengaturan otomatis** – Mengatur secara otomatis display ke sinyal video yang diterima.


---

  - 2  **Tombol pengaturan Kecerahan** – Memberikan akses langsung ke menu kontrol "Kecerahan". Anda dapat meningkatkan atau menurunkan tingkat kecerahan dengan mengatur kontrol batang geser. Gunakan + (tombol pengatur otomatis) atau - (tombol pengatur kecerahan) untuk mengatur unit geser.


---

  - 3  **Pembaca Kartu Media 8-in-1** – Menawarkan cara yang cepat dan nyaman untuk menampilkan dan berbagi foto digital, musik, video, dan dokumen yang disimpan dalam kartu memori digital berikut:
    - Kartu memori Secure Digital (SD)
    - Kartu Secure Digital Input/Output (SDIO)
    - Kartu Multi Media (MMC)
    - Memory Stick
    - Memory Stick PRO
    - Kartu xD-Picture
    - Hi Speed-SD
    - Hi Density-SD


---

  - 4  **Konektor IEEE 1394a** – Menyambungkan ke perangkat multimedia serial kecepatan tinggi, seperti kamera video digital.


---

  - 5  **Konektor USB 2.0 (3)** – Menyambungkan ke perangkat USB, seperti mouse, keyboard, printer, drive eksternal, atau pemutar MP3.

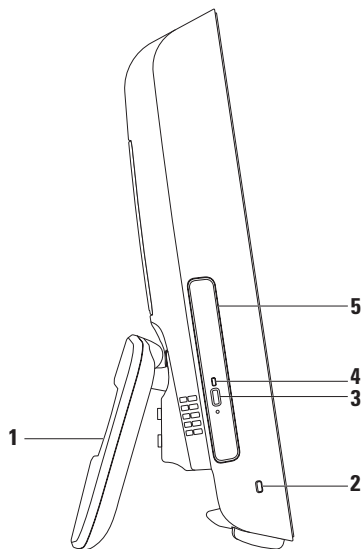
---

  - 6  **Mikrofon atau konektor kabel input** – Menyambungkan ke mikrofon atau ke kabel audio untuk input.

---

  - 7  **Konektor headphone atau kabel output** – Menyambungkan ke headphone.  
**CATATAN:** Untuk menyambungkan ke speaker atau sistem yang disuplai listrik, gunakan konektor kabel output di bagian belakang komputer Anda.
-

## Fitur Tampilan Kiri



- 
- 1 Dudukan komputer** – Memberikan stabilitas pada komputer dan juga memungkinkan Anda untuk mengatur display ke sudut tampilan yang nyaman.

---

  - 2 Slot kabel sekuriti** – Untuk memasang pengunci yang dijual di pasaran ke komputer.

---

  - 3 Tombol eject drive optis** – Membuka drive optis saat ditekan.

---

  - 4 Lampu drive optis** – Berkedip-kedip saat Anda menekan tombol eject drive optis atau saat disk sedang dibaca.

---

  - 5 Drive optis** – Memutar atau menyalin ke CD dan DVD. Pastikan bahwa sisi yang tercetak pada disk mengarah ke Anda saat dimasukkan.
-

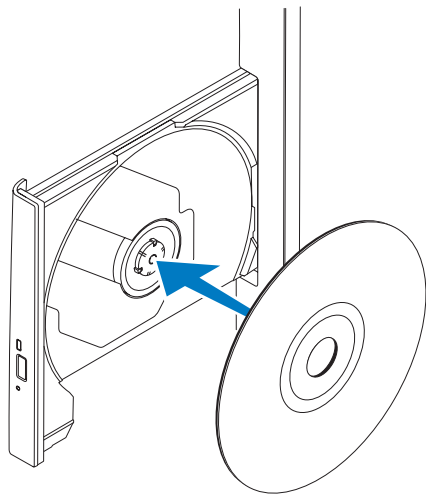
## Menggunakan Drive Optis

 **PERHATIAN:** Jangan tekan baki disk saat Anda membuka atau menutupnya. Biarkan baki tetap tertutup saat Anda tidak sedang menggunakan drive.

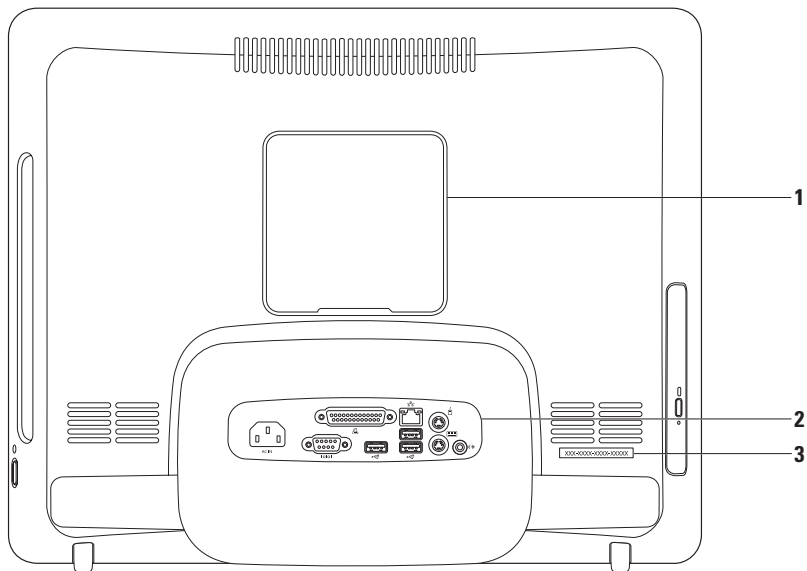
 **PERHATIAN:** Jangan pindahkan komputer saat sedang memutar atau merekam disk.

1. Tekan tombol eject di drive optis.
2. Keluarkan baki drive optis.
3. Letakkan disk dengan sisi yang tercetak menghadap ke arah Anda dan pasang disk ke porosnya.
4. Dorong perlahan baki drive optis kembali ke drive.



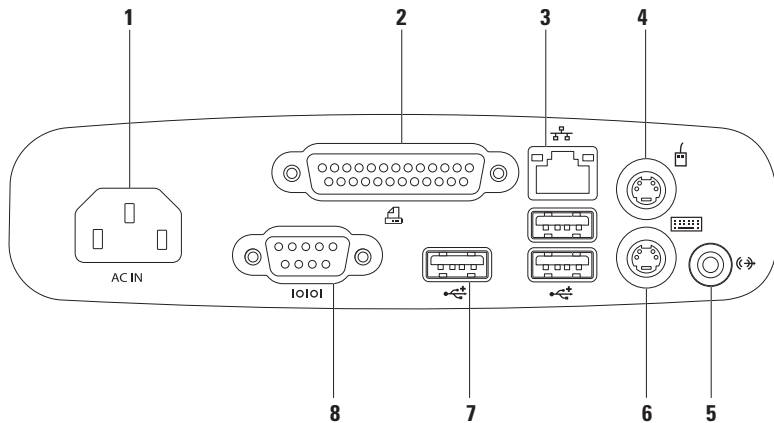



## Fitur Tampilan Belakang




- 
- 1 Tutup penopang VESA** – Menutupi lubang baut pada penopang VESA. Lepaskan tutup untuk memasang komputer Anda pada penopang VESA. Anda dapat membeli penopang VESA dari situs web Dell pada **www.dell.com**.
  - 2 Konektor panel belakang** – Menyambungkan USB, audio, dan perangkat lainnya ke konektor yang sesuai.
  - 3 Tag Servis/Kode Servis Servis Ekspres** – Gunakan informasi ini untuk mengidentifikasi komputer Anda di **support.dell.com** atau saat Anda menghubungi dukungan teknis.
-

## Konektor Panel Belakang




- 
-  **Konektor daya** – Menyambungkan ke kabel daya. Tampilan konektor ini mungkin berbeda-beda.


---

  -  **Konektor paralel** – Menyambungkan ke printer dan scanner yang lama.


---

  -  **Konektor jaringan** – Menyambungkan komputer Anda ke jaringan atau perangkat broadband jika Anda menggunakan jaringan kabel. Dua lampu di samping konektor menginformasikan status dan aktivitas untuk koneksi jaringan kabel.


---

  -  **Konektor mouse** – Menyambungkan ke mouse PS/2 standar.


---

  -  **Konektor jalur output** – Menyambungkan ke speaker atau sound system yang disuplai listrik.


---

  -  **Konektor keyboard** – Menyambungkan ke keyboard PS/2 standar.

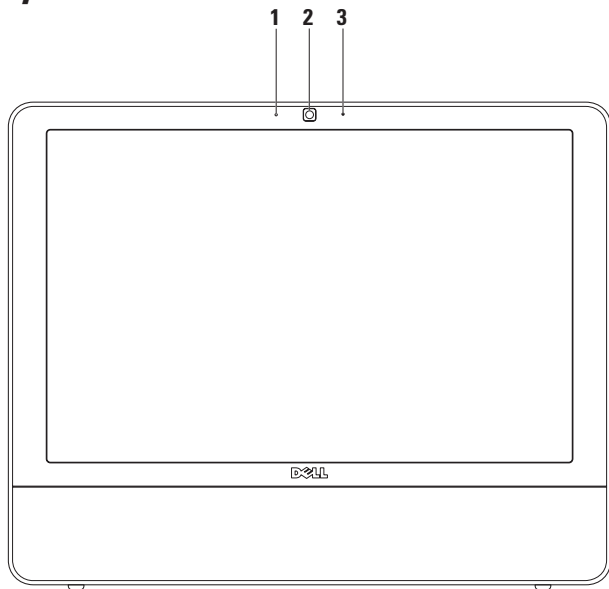
---

  -  **Konektor USB 2.0 (3)** – Menyambungkan ke perangkat USB, seperti mouse, keyboard, printer, drive eksternal, atau pemutar MP3.

---

  -  **Konektor serial** – Menyambungkan ke printer dan scanner yang lama.
-

## Fitur Display



---

**1 Indikator aktivitas kamera** – Mengindikasikan jika kamera sedang aktif dan tidak aktif.

---


**2 Kamera** – Kamera terintegrasi untuk mengambil gambar video, melakukan konferensi, dan chatting.

---

**3 Mikrofon** – Menyediakan suara berkualitas tinggi untuk chatting video dan perekaman suara.

---

## Fitur Perangkat Lunak

 **CATATAN:** Untuk informasi lebih lanjut mengenai fitur-fitur yang diuraikan dalam bagian ini, lihat *Panduan Teknologi Dell* yang terdapat di komputer atau di situs web Dukungan Dell pada [support.dell.com](http://support.dell.com).

### Produktivitas dan Komunikasi

Anda dapat menggunakan komputer Anda untuk membuat presentasi, brosur, kartu ucapan, flyer, dan spreadsheet. Anda juga dapat mengedit dan menampilkan foto dan gambar digital. Periksa pesanan pembelian untuk perangkat lunak yang diinstal pada komputer Anda.

Setelah terkoneksi ke internet, Anda dapat mengakses situs web, membuat akun email, mengupload dan download file, dan aktivitas yang terkait lainnya.

### Hiburan dan Multimedia

Anda dapat menggunakan komputer Anda untuk menonton video, memainkan game, membuat CD sendiri, mendengarkan musik dan stasiun radio. Drive disk optis Anda mungkin mendukung berbagai format media disk, termasuk CD dan DVD.

Anda dapat mendownload atau menyalin file gambar dan video dari perangkat portabel, seperti kamera digital dan telepon selular. Aplikasi perangkat lunak opsional memungkinkan Anda untuk mengatur dan membuat file musik dan video yang dapat direkam ke dalam disk, disimpan ke perangkat portabel seperti pemutar MP3 dan perangkat hiburan genggam, atau diputar dan ditampilkan langsung pada TV, proyektor, dan peralatan home theater yang telah dihubungkan.



## Memodifikasi Desktop

Anda dapat menggunakan opsi modifikasi yang tersedia di sistem pengoperasian Anda untuk mengubah tampilan, resolusi, wallpaper, screensaver, dan lainnya.

### *Windows Vista*

1. Klik kanan area yang terbuka pada desktop.
2. Klik **Personalize**, untuk membuka jendela **Personalize appearance and sounds** dan mempelajari lebih lanjut opsi untuk modifikasi Anda.

### *Windows 7*

1. Klik kanan area yang terbuka pada desktop.
2. Klik **Personalize**, untuk membuka jendela **Change the visuals and sounds on your computer** dan mempelajari lebih lanjut opsi untuk modifikasi Anda.

## Memodifikasi Pengaturan Energi

Anda dapat menggunakan opsi daya di sistem pengoperasian Anda untuk mengonfigurasi pengaturan daya pada komputer Anda. Sistem pengoperasian Microsoft® Windows Vista® yang diinstal dengan komputer Dell Anda menyediakan tiga opsi berikut:

### *Windows Vista*

- **Dell Recommended** – Opsi daya ini menawarkan performa penuh ketika Anda membutuhkan dan menghemat daya selama periode komputer tidak aktif.
- **Power saver** – Opsi daya ini menghemat daya pada komputer Anda dengan mengurangi performa sistem untuk memaksimalkan masa pakai komputer dan dengan mengurangi jumlah energi yang dikonsumsi komputer Anda selama masa pakainya.

## Menggunakan Inspiron One Anda


- **High performance** – Opsi daya ini menawarkan level performa sistem tertinggi pada komputer Anda dengan mengadaptasi kecepatan prosesor sesuai aktivitas Anda dan dengan memaksimalkan performa sistem.

### *Windows 7*

- **Power saver** – Opsi daya ini menghemat daya pada komputer Anda dengan mengurangi performa sistem untuk memaksimalkan masa pakai komputer dan dengan mengurangi jumlah energi yang dikonsumsi komputer Anda selama masa pakainya.
- **Balanced (recommended)** – Opsi daya ini secara otomatis akan menyeimbangkan performa komputer Anda dengan menggunakan energi hanya pada perangkat keras yang sedang berfungsi.

## Mentransfer Informasi ke Komputer Baru

### *Windows Vista*

 **CATATAN:** Langkah-langkah berikut dapat diaplikasikan ke tampilan standar Windows, jadi langkah ini mungkin tidak berlaku jika Anda mengatur komputer Dell™ Anda ke tampilan Windows Classic.

1. Klik **Start**  → **Control Panel** → **System and Maintenance** → **Welcome Center** → **Transfer files and settings**.  
Jika jendela **User Account Control** muncul, klik **Continue**.
2. Ikuti instruksi di wizard **Windows Easy Transfer**.


*Windows 7*


1. Klik **Start**  → **Control Panel** → **Getting Started** → **Transfer files from another computer**.
2. Ikuti instruksi di wizard **Windows Easy Transfer**.

**Membuat Back-up Data Anda**


Anda disarankan untuk membuat back-up file dan folder pada komputer Anda secara berkala. Untuk membuat back-up file:

*Windows Vista*

1. Klik **Start**  → **Control Panel** → **System and Maintenance** → **Back Up and Restore Center** → **Back up files**.  
Jika jendela **User Account Control** muncul, klik **Continue**.

-  **CATATAN:** Edisi Windows Vista tertentu memberikan opsi untuk membuat back up data komputer Anda.
2. Ikuti instruksi pada wizard **Back up Files**.

*Windows 7*

1. Klik **Start**  → **Control Panel** → **Back Up and Restore**.
2. Klik **Set up backup...**
3. Ikuti instruksi di wizard **Configure Backup**.

## Dell Dock

Dell Dock merupakan kelompok ikon yang memberikan akses mudah untuk aplikasi, file, dan folder yang sering digunakan. Anda dapat melakukan modifikasi Dock dengan cara:

- Menambahkan atau menghapus ikon
- Mengelompokkan ikon terkait ke dalam kategori
- Mengubah warna dan lokasi Dock
- Mengubah karakteristik ikon



### Menambahkan Kategori

1. Klik kanan Dock, klik **Add**→ **Category**.  
Jendela **Add/Edit Category** akan ditampilkan.
2. Masukkan judul untuk kategori di kolom **Title**.
3. Pilih ikon untuk kategori dari **Select an image**: kotak.
4. Klik **Save**.

### Menambahkan ikon

Tarik dan jatuhkan ikon ke Dock atau kategori.

### Menghapus Kategori atau Ikon

1. Klik kanan kategori atau ikon di Dock dan klik **Delete shortcut** atau **Delete category**.
2. Ikuti instruksi pada layar.

### Memodifikasi Dock

1. Klik kanan Dock dan klik **Advanced Setting...**
2. Pilih opsi yang diinginkan untuk memodifikasi Dock.

# Menyelesaikan Masalah

Bagian ini memberikan informasi penelusuran kesalahan untuk komputer Anda. Jika Anda tidak dapat menyelesaikan masalah Anda menggunakan panduan berikut, lihat "Menggunakan Peralatan Pendukung" pada halaman 41 atau "Menghubungi Dell" pada halaman 61.

## Kode Bip

Komputer Anda mungkin mengeluarkan serangkaian bunyi bip selama pengaktifan jika monitor tidak menampilkan kesalahan atau masalah. Serangkaian bunyi bip ini, disebut kode bip, mengidentifikasi masalah.

Jika komputer Anda mengeluarkan bunyi bip selama pengaktifan, tulis kode bip dan hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

<b>Serangkaian bunyi bip (Kode bip)</b>	<b>Kemungkinan Masalah</b>
Satu kali	Motherboard mungkin rusak - Gangguan BIOS ROM checksum
Dua	RAM tidak terdeteksi
Tiga	Motherboard mungkin rusak - Kesalahan chipset
Empat	Gangguan baca/tulis RAM
Lima	Gangguan Jam Waktu Aktual
Enam	Gangguan kartu video atau chip
Tujuh	Gangguan prosesor
Delapan	Gangguan display

## Masalah Jaringan

### Koneksi Nirkabel

#### Jika koneksi jaringan nirkabel hilang –

Router nirkabel sedang offline atau nirkabel telah dinonaktifkan pada komputer.

- Periksa router nirkabel Anda untuk memastikan router diaktifkan dan tersambung ke sumber data Anda (modem kabel atau hub jaringan).
- Interferensi mungkin memblokir atau mengganggu koneksi nirkabel Anda. Coba dekatkan komputer ke router nirkabel Anda.
- Bentuk kembali koneksi Anda ke router nirkabel (lihat "Mengatur Koneksi Nirkabel" pada halaman 13).

### Koneksi Kabel


**Jika koneksi jaringan hilang –** Kabel kendur atau rusak.

- Periksa kabel untuk memastikan kabel terpasang dengan benar dan tidak rusak.

Lampu integritas link dan lampu aktivitas jaringan pada konektor jaringan terintegrasi akan membantu Anda memverifikasi apakah koneksi berfungsi dan menyediakan informasi mengenai status:

Lampu integritas link

- Hijau – Koneksi yang baik terbentuk antara jaringan 10/100-Mbps dan komputer.
- Oranye – Koneksi yang baik terbentuk antara jaringan 1.000-Mbps dan komputer.
- Padam – Komputer tidak mendeteksi adanya koneksi fisik ke jaringan.

 **CATATAN:** Lampu integritas link pada konektor jaringan hanya tersedia untuk koneksi jaringan kabel. Lampu integritas link tidak menyediakan status untuk koneksi nirkabel.

Lampu aktivitas jaringan

- Lampu berkedip-kedip kuning – Menunjukkan adanya aktivitas pada jaringan.
- Padam – Mengindikasikan tidak ada aktivitas pada jaringan.

## Masalah Daya

**Jika lampu daya padam** – komputer berada dalam mode hibernasi, dimatikan, atau tidak menerima daya. Kemungkinan juga ada masalah dengan board sistem.

- Tekan tombol daya untuk melanjutkan pengoperasian normal.
- Jika komputer dipasang ke soket ekstensi, pastikan soket ekstensi telah dipasang ke outlet listrik dan soket ekstensi dinyalakan. Jangan gunakan perangkat proteksi daya, soket ekstensi, dan kabel ekstensi daya saat memeriksa apakah komputer dapat dinyalakan dengan benar.
- Pastikan outlet listrik berfungsi baik dengan menguji perangkat lain pada outlet tersebut, misalnya, lampu.
- Jika masalah tetap muncul, hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Jika lampu daya menyala putih dan komputer tidak merespons** –

Hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Jika lampu daya berkedip-kedip putih** –

Komputer dalam kondisi "sleep". Tekan sembarang tombol pada keyboard, gerakkan mouse, atau tekan tombol daya untuk melanjutkan pengoperasian normal.

**Jika lampu daya berwarna kuning solid** –

Board sistem tidak dapat memulai inisialisasi. Mungkin ada masalah dengan board sistem atau catu daya. Untuk bantuan, hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Jika lampu daya berkedip-kedip kuning** –

Komputer telah mendeteksi kesalahan selama POST. Lampu akan berkedip-kedip bersama dengan kode bip BIOS untuk mengindikasikan kesalahan. Untuk bantuan, hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Jika Anda menemukan interferensi yang mengganggu penerimaan pada komputer Anda** – Sinyal yang tidak diinginkan akan menyebabkan interferensi karena mengganggu atau memblokir sinyal lainnya. Beberapa kemungkinan penyebab interferensi adalah:

- Kabel ekstensi daya, keyboard, dan mouse.
- Terlalu banyak perangkat yang tersambung ke soket ekstensi.
- Beberapa soket ekstensi tersambung ke outlet listrik yang sama.

## Masalah Memori

**Jika Anda menerima pesan memori tidak mencukupi (insufficient memory) –**

- Simpan dan tutup semua file yang terbuka dan tutup semua program terbuka yang tidak Anda gunakan untuk melihat apakah tindakan tersebut dapat menyelesaikan masalah.
- Lihat dokumentasi perangkat lunak untuk persyaratan memori minimal. Untuk bantuan, hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).
- Jalankan Diagnostik Dell (lihat "Diagnostik Dell" pada halaman 44).

**Jika Anda mengalami masalah memori lainnya –**

- Jalankan Diagnostik Dell (lihat "Diagnostik Dell" pada halaman 44).
- Hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).



## Masalah Penguncian dan Perangkat Lunak

### Jika komputer tidak dapat dinyalakan –

Pastikan kabel daya terpasang dengan benar ke komputer dan ke outlet listrik.


### Jika program berhenti merespons –

Akhiri program:


1. Tekan <Ctrl><Shift><Esc> secara bersamaan.
2. Klik **Applications**.
3. Klik program yang tidak lagi merespons
4. Klik **End Task**.

### Jika program sering berhenti merespons –

Periksa dokumentasi perangkat lunak. Jika perlu, batalkan penginstalan dan instal ulang program.

 **CATATAN:** Perangkat lunak biasanya memasukkan instruksi penginstalan dalam dokumentasi atau pada CD.

Jika komputer berhenti merespons atau muncul layar biru solid –

 **PERINGATAN:** Anda mungkin kehilangan data jika Anda tidak dapat menjalankan penonaktifan sistem pengoperasian.


Jika Anda tidak berhasil mendapatkan respons dengan menekan sembarang tombol pada keyboard atau menggerakkan mouse, tekan dan tahan tombol daya selama minimal 8 hingga 10 detik hingga komputer dimatikan, kemudian aktifkan kembali komputer Anda.

**Jika program didesain untuk sistem pengoperasian Microsoft® Windows® versi sebelumnya –**


Jalankan **Program Compatibility Wizard**. **Program Compatibility Wizard** akan mengonfigurasi program untuk beroperasi pada lingkungan yang mirip dengan versi sebelumnya dari lingkungan sistem pengoperasian.

## Menyelesaikan Masalah

### Windows Vista


1. Klik **Start**  → **Control Panel** → **Programs** → **Use an older program with this version of Windows**.
2. Pada layar awal, klik **Next**.
3. Ikuti instruksi pada layar.

### Windows 7

1. Klik **Start** .
2. Pada kotak pencarian, ketik `Use an older program with this version of Windows` dan tekan `<Enter>`.
3. Ikuti instruksi di wizard **Program Compatibility**.

### Jika Anda mengalami masalah perangkat lunak lainnya —

- Tulis kode kesalahan dan deskripsi masalah dan hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).
- Segera buat back-up file Anda.

- Gunakan program pemeriksaan virus untuk memeriksa hard drive atau CD.
- Simpan dan tutup semua file atau program yang terbuka dan matikan komputer Anda melalui menu **Start** .
- Periksa dokumentasi perangkat lunak atau hubungi pembuat perangkat lunak untuk informasi penelusuran kesalahan:
  - Pastikan program kompatibel dengan sistem pengoperasian yang diinstal pada komputer Anda.
  - Pastikan program memenuhi persyaratan perangkat keras minimal yang diperlukan untuk menjalankan perangkat lunak. Lihat dokumentasi perangkat lunak untuk informasi.
  - Pastikan program diinstal dan dikonfigurasi dengan benar.
  - Periksa dan pastikan driver perangkat tidak mengganggu program.
  - Jika perlu, batalkan penginstalan dan instal ulang program.

# Menggunakan Peralatan Pendukung

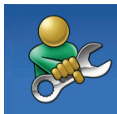
## Pusat Dukungan Dell

Pusat Dukungan **Dell** membantu Anda dalam mendapatkan servis, dukungan, dan informasi khusus untuk sistem yang Anda butuhkan.

Untuk menjalankan aplikasi, klik ikon  di taskbar.

Laman utama **Pusat Dukungan Dell** menampilkan nomor model komputer Anda, tag servis, kode servis ekpres, dan informasi kontak servis.

Laman utama juga menyediakan link untuk mengakses:



**Bantuan Mandiri** (Penelusuran Masalah, Sekuriti, Performa Sistem, Jaringan/Internet, Backup/Pemulihan, dan sistem pengoperasian Windows)



**Peringatan** (informasi dukungan teknis yang relevan untuk komputer Anda)



**Bantuan dari Dell** (Dukungan Teknis dengan DellConnect™, Layanan Pelanggan, Pelatihan dan Tutorial, How-To Help with Dell on Call, dan Online Scan dengan PC CheckUp)




**Tentang Sistem Anda** (Dokumentasi Sistem, Informasi Garansi, Informasi Sistem, Upgrade & Aksesori)

Untuk informasi lebih lanjut tentang **Pusat Dukungan Dell** dan peralatan pendukung yang tersedia, klik tab **Services** pada [support.dell.com](http://support.dell.com).

### Pesan Sistem

Jika komputer Anda mengalami masalah atau kesalahan, komputer mungkin menampilkan sebuah Pesan Sistem yang akan membantu Anda mengidentifikasi penyebab dan tindakan yang diperlukan untuk menyelesaikan masalah.

 **CATATAN:** Jika pesan yang Anda terima tidak terdaftar dalam contoh berikut ini, lihat dokumentasi untuk sistem pengoperasian atau program yang sedang dijalankan saat pesan muncul. Selain itu, Anda juga dapat melihat *Panduan Teknologi Dell* pada hard disk Anda atau di situs web Dukungan Dell pada **support.dell.com** atau lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61 untuk mendapatkan bantuan.

**Alert! Previous attempts at booting this system have failed at checkpoint [nnnn]. For help in resolving this problem, please note this checkpoint and contact Dell Technical Support** (Peringatan! Percobaan booting sebelumnya

pada sistem ini telah gagal di checkpoint [nnnn]. Untuk membantu menyelesaikan masalah ini, harap catat checkpoint ini dan hubungi Dukungan Teknis Dell) – Komputer gagal menyelesaikan boot routine tiga kali berturut-turut untuk kesalahan yang sama. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**CMOS checksum error** – Motherboard mungkin rusak atau baterai RTC lemah. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**CPU fan failure** – Kipas CPU rusak. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Hard-disk drive failure** – Kerusakan drive hard disk selama POST. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Hard-disk drive read failure** – Kerusakan drive hard disk selama tes HDD boot. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

**Keyboard failure** – Keyboard rusak atau kabel kendur. Jika memperbaiki kabel tidak menyelesaikan masalah, ganti keyboard.

**No boot device available** – Tidak ada partisi pada drive hard disk yang dapat dibooting, kabel drive hard disk kendur, atau tidak ada perangkat yang dapat dibooting.

- Jika hard drive adalah perangkat booting Anda, pastikan kabel telah tersambung dan drive dipasang dengan benar dan telah dipartisi sebagai perangkat booting.
- Masuk ke pengaturan sistem dan pastikan informasi urutan booting telah benar (lihat *Panduan Teknologi Dell* di situs web Dukungan Dell pada [support.dell.com](http://support.dell.com)).

**No timer tick interrupt** – Sebuah chip pada board sistem mungkin mengalami gangguan fungsi atau motherboard rusak. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).


**USB over current error** – Lepaskan perangkat USB. Perangkat USB Anda memerlukan daya lebih agar dapat berfungsi dengan benar. Gunakan sumber daya eksternal untuk menyambungkan perangkat USB, atau jika perangkat memiliki dua kabel USB, sambungkan kedua kabel.

**CAUTION - Hard Drive SELF MONITORING SYSTEM has reported that a parameter has exceeded its normal operating range. Dell recommends that you back up your data regularly. A parameter out of range may or may not indicate a potential hard drive problem** (PERHATIAN - SISTEM PEMONITORAN MANDIRI Hard Drive melaporkan bahwa parameter telah melebihi kisaran pengoperasian normal. Dell menyarankan Anda untuk membuat back up data secara berkala. Parameter di luar kisaran dapat atau tidak dapat mengindikasikan masalah hard drive yang potensial) – Kesalahan S.M.A.R.T, drive hard disk mungkin rusak. Hubungi Dell untuk bantuan (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

# Penelusuran Kesalahan Perangkat Keras

Jika perangkat tidak terdeteksi selama pengaturan sistem pengoperasian atau terdeteksi namun tidak dikonfigurasi dengan benar, Anda dapat menggunakan **Penelusuran Kesalahan Perangkat Keras** untuk menyelesaikan ketidaksesuaian.



Untuk memulai Penelusuran Kesalahan Perangkat Keras:

1. Klik **Start**  → **Help and Support**.
2. Ketik `hardware troubleshooter` di kolom pencarian dan tekan <Enter> untuk memulai pencarian.
3. Pada hasil pencarian, pilih opsi yang secara optimal menguraikan masalah dan ikuti tahapan penelusuran kesalahan yang tersisa.

# Diagnostik Dell

Jika Anda mengalami masalah dengan komputer Anda, lakukan pemeriksaan dalam "Masalah Penguncian dan Perangkat Lunak" pada halaman 39 dan jalankan Diagnostik Dell sebelum Anda menghubungi Dell untuk mendapatkan bantuan teknis.

Anda disarankan untuk mencetak prosedur berikut sebelum Anda memulai diagnostik.


-  **CATATAN:** Diagnostik Dell hanya berfungsi pada komputer Dell.
-  **CATATAN:** Disk *Driver dan Utilitas* bersifat opsional dan mungkin tidak dikirimkan bersama komputer Anda.

Lihat *Panduan Teknologi Dell* untuk mempelajari informasi konfigurasi komputer Anda, dan memastikan perangkat yang ingin Anda uji ditampilkan di program pengaturan sistem dan dalam kondisi aktif.

Mulai Diagnostik Dell dari hard drive atau dari disk *Driver dan Utilitas*.


### Memulai Diagnostik Dell dari Hard Drive Anda


Diagnostik Dell terdapat pada partisi utilitas diagnostik tersembunyi di hard drive Anda.

 **CATATAN:** Jika komputer Anda tidak dapat menampilkan gambar layar, hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

1. Pastikan komputer disambungkan ke outlet listrik yang berfungsi baik.
2. Aktifkan (atau nyalakan kembali) komputer.
3. Saat logo DELL™ muncul, tekan segera <F12>. Pilih **Diagnostics** dari menu booting dan tekan <Enter>.

Hal ini akan memunculkan Pre-Boot System Assessment (PSA) di beberapa komputer.

 **CATATAN:** Jika Anda menunggu terlalu lama dan logo sistem pengoperasian muncul, lanjutkan menunggu hingga Anda melihat desktop Microsoft® Windows®; kemudian, matikan komputer Anda dan coba kembali.

 **CATATAN:** Jika Anda melihat pesan yang menyatakan bahwa tidak ditemukan partisi utilitas diagnostik, jalankan Diagnostik Dell dari disk *Driver dan Utilitas*.

*Jika PSA muncul:*

- a. PSA akan mulai menjalankan tes.
- b. Jika PSA selesai, pesan berikut akan ditampilkan: "No problems have been found with this system so far. Do you want to run the remaining memory tests? This will take about 30 minutes or more. Do you want to continue? (Recommended)." ("Tidak ditemukan masalah pada sistem sejauh ini. Anda ingin menjalankan tes memori yang tersisa? Ini akan memakan waktu sekitar 30 menit atau lebih. Anda ingin melanjutkan? (Disarankan).")

## Menggunakan Peralatan Pendukung

- c. Jika Anda mengalami masalah memori, tekan <y>, atau tekan <n>.


Pesan berikut muncul: "Booting Dell Diagnostic Utility Partition. Press any key to continue." ("Melakukan booting Partisi Utilitas Diagnostik Dell. Tekan sembarang tombol untuk melanjutkan.")

- d. Tekan sembarang tombol untuk mengakses jendela **Choose An Option**.

*Jika PSA tidak muncul:*

Tekan sembarang tombol untuk memulai Diagnostik Dell dari partisi utilitas diagnostik di hard drive Anda.


4. Pilih tes yang ingin Anda jalankan.
5. Jika muncul masalah saat tes, sebuah pesan akan muncul dengan kode kesalahan dan deskripsi masalah. Tulis kode kesalahan dan deskripsi masalah dan hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

 **CATATAN:** Tag Servis untuk komputer Anda terletak di bagian atas setiap layar tes. Tag Servis membantu Anda mengidentifikasi komputer Anda saat Anda menghubungi Dell.


6. Jika tes telah selesai, tutup layar tes untuk kembali ke jendela **Choose An Option**.
7. Untuk keluar dari Diagnostik Dell dan untuk mengaktifkan kembali komputer, klik **Exit**.


## Memulai Diagnostik Dell dari Disk Driver dan Utilitas

1. Masukkan disk *Driver dan Utilitas*.
2. Matikan dan nyalakan kembali komputer. Saat logo DELL muncul, tekan segera <F12>.

 **CATATAN:** Jika Anda menunggu terlalu lama dan logo sistem pengoperasian muncul, lanjutkan menunggu hingga Anda melihat desktop Microsoft® Windows®; kemudian, matikan komputer Anda dan coba kembali.



-  **CATATAN:** Tahapan selanjutnya mengubah urutan booting satu demi satu. Pada pengaktifan berikutnya, komputer akan menjalankan booting berdasarkan perangkat yang telah ditentukan dalam program pemasangan sistem.
3. Saat daftar perangkat booting muncul, sorot **CD/DVD/CD-RW** dan tekan <Enter>.
  4. Pilih opsi **Boot from CD-ROM** dari menu yang muncul dan tekan <Enter>.
  5. Ketik 1 untuk memulai menu CD dan tekan <Enter> untuk melanjutkan.
  6. Pilih **Run the 32 Bit Dell Diagnostics** dari daftar bernomor. Jika terdapat beberapa versi, pilih versi yang sesuai untuk komputer Anda.
  7. Pilih tes yang ingin Anda jalankan.
  8. Jika muncul masalah saat tes, sebuah pesan akan muncul dengan kode kesalahan dan deskripsi masalah. Tulis kode kesalahan dan deskripsi masalah dan hubungi Dell (lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61).

-  **CATATAN:** Tag Servis untuk komputer Anda terletak di bagian atas setiap layar tes. Tag Servis membantu Anda mengidentifikasi komputer Anda saat Anda menghubungi Dell.
9. Jika tes telah selesai, tutup layar tes untuk kembali ke jendela **Choose An Option**.
  10. Untuk keluar dari Diagnostik Dell dan untuk mengaktifkan kembali komputer, klik **Exit**.
  11. Keluarkan disk *Driver dan Utilitas*.


# Memulihkan Sistem Pengoperasian Anda


Anda dapat memulihkan sistem pengoperasian Anda dengan cara-cara berikut:

- Pemulihan Sistem mengembalikan komputer Anda ke status pengoperasian sebelumnya tanpa mempengaruhi file data. Gunakan Pemulihan Sistem sebagai solusi pertama untuk memulihkan sistem pengoperasian dan melindungi file data.
- Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) akan mengembalikan hard drive Anda ke status pengoperasian seperti pertama kali saat Anda membeli komputer. Prosedur ini akan menghapus secara permanen semua data pada hard drive dan menghapus semua program yang diinstal setelah Anda menerima komputer. Gunakan Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) hanya jika Pemulihan Sistem tidak menyelesaikan masalah sistem pengoperasian Anda.
- Jika Anda menerima disk Sistem Pengoperasian bersama komputer Anda, Anda dapat menggunakannya untuk memulihkan sistem pengoperasian Anda. Namun, menggunakan disk Sistem Pengoperasian juga akan menghapus semua data pada hard drive. Gunakan disk hanya jika Pemulihan Sistem dan Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) tidak menyelesaikan masalah sistem pengoperasian Anda.



## Pemulihan Sistem

Sistem pengoperasian Windows menyediakan opsi Pemulihan Sistem yang memungkinkan Anda untuk memulihkan komputer Anda ke status pengoperasian semula (tanpa mempengaruhi file data) jika perubahan perangkat keras, perangkat lunak, atau pengaturan sistem lainnya menyebabkan kondisi pengoperasian yang tidak diinginkan pada komputer Anda. Setiap perubahan yang dilakukan oleh Pemulihan Sistem pada komputer Anda akan dapat dikembalikan seperti semula.

 **PERHATIAN:** Buat back-up untuk file data Anda secara teratur. Pemulihan Sistem tidak memonitor atau memulihkan file data.


 **CATATAN:** Langkah-langkah berikut dapat diaplikasikan ke tampilan standar Windows, jadi langkah ini mungkin tidak berlaku jika Anda mengatur komputer Dell™ Anda ke tampilan Windows Classic.


## Memulai Pemulihan Sistem

1. Klik **Start** .
2. Pada kotak pencarian, ketik `System Restore` dan tekan <Enter>.
  -  **CATATAN:** Jendela **User Account Control** mungkin akan ditampilkan. Jika Anda adalah administrator pada komputer tersebut, klik **Continue**; jika bukan, hubungi administrator Anda untuk melanjutkan tindakan yang diinginkan.
3. Klik **Next** dan ikuti perintah yang tersisa pada layar.


Jika Pemulihan Sistem tidak menyelesaikan masalah, Anda dapat membatalkan pemulihan sistem yang terakhir.


### Membatalkan Pemulihan Sistem Terakhir


 **CATATAN:** Sebelum Anda membatalkan pemulihan sistem terakhir, simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program. Jangan mengubah, membuka, atau menghapus file atau program apa pun hingga pemulihan sistem selesai.

1. Klik **Start** .
2. Pada kotak pencarian, ketik `System Restore` dan tekan <Enter>.
3. Klik **Undo my last restoration** dan klik **Next**.

### Pemulihan Profil Pabrik Dell


 **PERHATIAN:** Penggunaan Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) akan menghapus secara permanen semua data pada hard drive dan menghapus semua program atau driver yang diinstal setelah Anda menerima komputer. Jika mungkin, buatlah back-up data sebelum menggunakan opsi ini. Gunakan Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) hanya jika Pemulihan Sistem tidak menyelesaikan masalah sistem pengoperasian Anda.

 **CATATAN:** Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) tidak tersedia jika hard drive diformat atau dipartisi menggunakan disk Sistem Pengoperasian.

 **CATATAN:** Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) mungkin tidak tersedia di beberapa negara tertentu atau pada komputer tertentu.

Gunakan Dell Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik Dell) hanya sebagai metode terakhir untuk memulihkan sistem pengoperasian Anda. Opsi ini akan mengembalikan hard drive Anda ke status pengoperasian pertama kali saat Anda membeli komputer. Semua program atau file yang ditambahkan sejak Anda menerima komputer—termasuk file data—akan dihapus secara permanen dari hard drive. File data dapat berupa dokumen, spreadsheet, pesan email, foto digital, file musik, dan lain-lain. Jika mungkin, buatlah back-up data sebelum menggunakan Factory Image Restore (Pemulihan Profil Pabrik).

1. Nyalakan komputer. Saat logo Dell muncul, tekan <F8> beberapa kali untuk mengakses jendela **Vista Advanced Boot Options**.

 **CATATAN:** Jika Anda menunggu terlalu lama dan logo sistem pengoperasian muncul, lanjutkan menunggu hingga Anda melihat desktop Microsoft® Windows®, kemudian, matikan komputer Anda dan coba lagi.

2. Pilih **Repair Your Computer**.
3. Jendela **System Recovery Options** akan muncul.
4. Pilih layout keyboard dan klik **Next**.
5. Untuk mengakses opsi pemulihan, log on sebagai pengguna lokal. Untuk mengakses pesan perintah, ketik `administrator` di kolom **User name**, kemudian klik **OK**.
6. Klik **Dell Factory Image Restore**. Layar awal **Dell Factory Image Restore** akan ditampilkan.  
 **CATATAN:** Tergantung konfigurasi, Anda mungkin harus memilih **Dell Factory Tools**, kemudian **Dell Factory Image Restore**.
7. Klik **Next**. Layar **Confirm Data Deletion** akan muncul.  
 **CATATAN:** Jika Anda tidak ingin melanjutkan dengan Factory Image Restore, klik **Cancel**.

## Memulihkan Sistem Pengoperasian Anda

8. Pilih kotak centang untuk mengonfirmasi bahwa Anda ingin melanjutkan memformat ulang hard drive dan mengembalikan perangkat lunak sistem ke kondisi pabrik, kemudian klik **Next**.


Proses pemulihan dimulai dan mungkin butuh waktu lima menit atau lebih untuk menyelesaikannya. Sebuah pesan muncul saat sistem pengoperasian dan aplikasi yang diinstal di pabrik telah dikembalikan ke kondisi pabrik.

9. Klik **Finish** untuk mengulang booting sistem.

## Penginstalan Ulang Sistem Pengoperasian

### Sebelum Anda Mulai


Jika Anda mempertimbangkan untuk menginstal ulang sistem pengoperasian Microsoft® Windows® untuk memperbaiki masalah dengan driver yang baru diinstal, pertama-tama, gunakan Windows Device Driver Rollback. Jika Device Driver Rollback tidak menyelesaikan masalah, maka gunakan Pemulihan Sistem untuk mengembalikan sistem pengoperasian ke status pengoperasian semula sebelum Anda menginstal driver perangkat baru. Lihat "Pemulihan Sistem" pada halaman 48.

 **PERHATIAN: Sebelum melakukan penginstalan, buatlah back-up semua file data pada hard drive Anda. Untuk konfigurasi hard drive konvensional, hard drive adalah drive pertama yang dideteksi oleh komputer.**

Gunakan media Operating System Reinstallation (Penginstalan Ulang Sistem Pengoperasian) hanya sebagai metode terakhir untuk memulihkan sistem pengoperasian Anda.

Untuk menginstal kembali Windows, Anda membutuhkan perangkat berikut:

- Disk *Sistem Pengoperasian*
- Disk *Driver dan Utilitas Dell*


 **CATATAN:** Disk *Driver dan Utilitas Dell* berisi driver yang diinstal saat perakitan komputer. Gunakan disk *Driver dan Utilitas Dell* untuk menampilkan semua driver yang diperlukan. Tergantung wilayah pemesanan komputer Anda, atau apakah Anda meminta disk tersebut, disk *Driver dan Utilitas Dell* dan disk *Sistem Pengoperasian Dell* mungkin tidak dikirim bersama dengan komputer Anda.


### Menginstal ulang Microsoft Windows

Proses penginstalan ulang mungkin membutuhkan waktu 1 hingga 2 jam untuk menyelesaikannya. Setelah Anda menginstal ulang sistem pengoperasian, Anda juga harus menginstal ulang driver perangkat, program proteksi virus, dan perangkat lunak lainnya.

1. Simpan dan tutup semua file yang terbuka, dan tutup semua program.
2. Masukkan disk *Sistem Pengoperasian*.
3. Klik **Exit** jika pesan **Install Windows** muncul.
4. Nyalakan kembali komputer.
5. Saat logo DELL muncul, tekan segera <F12>.

## Memulihkan Sistem Pengoperasian Anda

 **CATATAN:** Jika Anda menunggu terlalu lama dan logo sistem pengoperasian muncul, lanjutkan menunggu hingga Anda melihat desktop Microsoft® Windows®; kemudian, matikan komputer Anda dan coba lagi.

 **CATATAN:** Tahapan selanjutnya mengubah urutan booting satu demi satu. Pada pengaktifan berikutnya, komputer akan menjalankan booting berdasarkan perangkat yang telah ditentukan dalam program pemasangan sistem.

6. Saat daftar perangkat booting muncul, sorot **CD/DVD/CD-RW** dan tekan <Enter>.

7. Tekan sembarang tombol untuk **Boot from CD-ROM**.


Ikuti instruksi pada layar untuk menyelesaikan penginstalan.



# Mendapatkan Bantuan

Jika Anda mengalami masalah dengan komputer Anda, Anda dapat menyelesaikan tahapan berikut untuk mendiagnosis dan menelusuri masalah:


1. Lihat "Menyelesaikan Masalah" pada halaman 35 untuk informasi dan prosedur yang merujuk ke masalah yang dialami komputer Anda.
2. Lihat *Panduan Teknologi Dell* untuk informasi penelusuran kesalahan lebih lanjut.
3. Lihat "Diagnostik Dell" pada halaman 44 untuk prosedur bagaimana menjalankan Diagnostik Dell.
4. Isi "Daftar Periksa Diagnostik" pada halaman 61.
5. Gunakan rangkaian layanan online ekstensif Dell yang tersedia pada Dukungan Dell (**support.dell.com**) untuk mendapatkan bantuan mengenai prosedur penginstalan dan penelusuran masalah. Lihat "Layanan Online" pada halaman 57 untuk daftar yang lebih lengkap mengenai Dukungan Dell online.
6. Jika tahapan sebelumnya tidak menyelesaikan masalah Anda, lihat "Sebelum Menghubungi Dell" pada halaman 60.

 **CATATAN:** Hubungi Dukungan Dell dari telepon di dekat atau pada komputer agar staf pendukung dapat membantu Anda dengan semua prosedur yang diperlukan.

 **CATATAN:** Sistem Kode Servis Ekspres Dell mungkin tidak tersedia di semua negara.

## Mendapatkan Bantuan

Saat diminta oleh sistem telepon otomatis Dell, masukkan Kode Servis Ekspres untuk mentransfer panggilan Anda langsung ke staf pendukung yang tepat. Jika Anda tidak memiliki Kode Servis Ekspres, buka folder **Dell Accessories**, klik dua kali ikon **Kode Servis Ekspres** dan ikuti perintah.

 **CATATAN:** Beberapa layanan mungkin tidak selalu tersedia di semua lokasi di luar wilayah AS. Hubungi perwakilan Dell lokal Anda untuk informasi tentang ketersediaan.

## Dukungan Teknis dan Layanan Pelanggan

Layanan pendukung Dell tersedia untuk menjawab pertanyaan Anda tentang perangkat keras Dell. Staf dukungan kami menggunakan diagnostik berbasis komputer untuk memberikan jawaban yang cepat dan akurat.

Untuk menghubungi layanan dukungan Dell, lihat "Sebelum Menghubungi Dell" pada halaman 60 dan kemudian lihat informasi kontak untuk wilayah Anda atau kunjungi [support.dell.com](http://support.dell.com).

## DellConnect

DellConnect™ merupakan alat akses online sederhana yang memungkinkan rekanan dukungan dan layanan Dell untuk mengakses komputer Anda melalui koneksi broadband, mendiagnosis masalah Anda, dan memperbaiki masalah tersebut dengan pengawasan Anda. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi [www.dell.com/DellConnect](http://www.dell.com/DellConnect).

## Layanan Online

Anda dapat mempelajari produk dan layanan Dell pada situs web berikut ini:

- **www.dell.com**
- **www.dell.com/ap** (Hanya negara Asia/Pasifik)
- **www.dell.com/jp** (Hanya Jepang)
- **www.euro.dell.com** (Hanya Eropa)
- **www.dell.com/la** (Hanya negara Amerika Selatan dan Karibia)
- **www.dell.ca** (Hanya Kanada)

Anda dapat mengakses Dukungan Dell melalui situs web dan alamat email berikut ini:

### Situs web Dukungan Dell

- **support.dell.com**
- **support.jp.dell.com** (Hanya Jepang)
- **support.euro.dell.com** (Hanya Eropa)
- **supportapj.dell.com** (Hanya Asia Pasifik)

### Alamat email DukunganDell

- **mobile\_support@us.dell.com**
- **support@us.dell.com**
- **la-techsupport@dell.com** (Hanya negara Amerika Selatan dan Karibia)
- **apsupport@dell.com** (Hanya negara-negara Asia/Pasifik)

### Alamat email Dell Marketing and Sales

- **apmarketing@dell.com** (Hanya negara-negara Asia/Pasifik)
- **sales\_canada@dell.com** (Hanya Kanada)

### File transfer protocol (FTP) anonim

- **ftp.dell.com**

Log in sebagai pengguna: `anonymous` (anonim), dan gunakan alamat email sebagai password Anda.

### Layanan Status Pemesanan Otomatis

Untuk memeriksa status setiap produk Dell yang Anda pesan, Anda dapat mengunjungi **support.dell.com**, atau Anda dapat menghubungi layanan status pemesanan otomatis. Rekaman akan meminta Anda memberikan informasi yang dibutuhkan untuk mencari dan melaporkan pemesanan Anda. Untuk nomor telepon untuk menghubungi wilayah Anda, lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61.


Jika Anda memiliki masalah dengan pemesanan Anda, seperti komponen hilang, komponen salah, atau tagihan tidak tepat, hubungi Dell untuk mendapatkan bantuan pelanggan. Siapkan slip tagihan atau slip kemasan saat Anda menelepon. Untuk nomor telepon untuk menghubungi wilayah Anda, lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61.


### Informasi Produk

Jika Anda memerlukan informasi tentang produk tambahan yang tersedia dari Dell, atau jika Anda ingin melakukan pemesanan, kunjungi situs web Dell pada **www.dell.com**. Untuk nomor telepon untuk menghubungi wilayah Anda atau untuk berbicara dengan staf sales, lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61.

## Mengembalikan Komponen untuk Reparasi Sesuai Garansi atau untuk Pengembalian Uang


Persiapkan semua komponen yang akan dikembalikan, baik untuk reparasi atau pengembalian uang, seperti berikut:


 **CATATAN:** Sebelum mengembalikan produk ke Dell, pastikan Anda telah membuat back-up data pada hard drive dan perangkat penyimpanan lainnya di produk. Pindahkan informasi rahasia, internal dan pribadi serta media yang dapat dikeluarkan, seperti CD dan Kartu PC. Dell tidak bertanggung jawab terhadap informasi rahasia, internal atau pribadi; atau kerusakan atau kehilangan media yang dapat dilepaskan yang terdapat dalam produk.

1. Hubungi Dell untuk mendapatkan Nomor Otorisasi Material Pengembalian, dan tulislah dengan huruf besar secara jelas di bagian luar kardus.
-  **CATATAN:** Untuk nomor telepon untuk menghubungi wilayah Anda, lihat "Menghubungi Dell" pada halaman 61.
2. Sertakan salinan tagihan dan surat yang menjelaskan alasan pengembalian.
3. Masukkan salinan Daftar Periksa Diagnostik (lihat "Daftar Periksa Diagnostik" pada halaman 61), yang mengindikasikan tes-tes yang sudah Anda lakukan dan semua pesan kesalahan yang dilaporkan oleh Diagnostik Dell (lihat "Diagnostik Dell" pada halaman 44).
4. Masukkan semua aksesoris yang merupakan bagian dari komponen yang akan dikembalikan (kabel daya, perangkat lunak, panduan, dan lain-lain) jika pengembalian adalah untuk meminta pengembalian uang.


## Mendapatkan Bantuan

5. Kemas perangkat yang akan dikembalikan dalam material kemasan asli (atau yang sejenis).

 **CATATAN:** Anda bertanggung jawab untuk membayarkan biaya pengiriman. Anda juga bertanggung jawab untuk membayarkan asuransi semua produk yang dikembalikan, dan Anda bertanggung jawab atas risiko kehilangan selama pengiriman ke Dell. Paket Collect On Delivery (C.O.D.) tidak akan diterima.

 **CATATAN:** Pengembalian yang tidak dilengkapi persyaratan yang disebutkan di atas akan ditolak di pusat penerimaan Dell dan dikembalikan ke Anda.

## Sebelum Menghubungi Dell

 **CATATAN:** Siapkan Kode Servis Ekspres saat Anda menelepon. Kode membantu sistem telepon pendukung otomatis Dell untuk mengarahkan telepon Anda secara lebih efisien. Anda juga mungkin mendapatkan pertanyaan mengenai Tag Servis Anda (ada di bagian belakang komputer Anda).

Ingatlah untuk mengisi Daftar Periksa Diagnostik berikut. Jika mungkin, nyalakan komputer Anda sebelum menghubungi Dell untuk mendapatkan bantuan dan lakukan dari telepon pada atau di dekat komputer. Anda mungkin diminta untuk mengetik beberapa perintah pada keyboard, memberitahukan informasi terperinci selama pengoperasian, atau mencoba langkah penelusuran kesalahan yang hanya mungkin dilakukan pada komputer itu sendiri. Pastikan dokumentasi komputer tersedia.

### Daftar Periksa Diagnostik

- Nama:
- Tanggal:
- Alamat:
- Nomor telepon:
- Tag Servis (kode bar pada bagian belakang komputer):
- Kode Servis Ekspres:
- Nomor Otorisasi Material Pengembalian (jika disediakan oleh teknisi dukungan Dell):
- Sistem pengoperasian dan versi:
- Perangkat:
- Kartu ekspansi:
- Apakah Anda tersambung ke jaringan? Ya/Tidak
- Jaringan, versi, dan adaptor jaringan:
- Program dan versi:

Lihat dokumentasi sistem pengoperasian untuk menentukan konten file pengaktifan komputer. Jika komputer tersambung ke printer, cetak setiap file. Atau, catat konten setiap file sebelum menghubungi Dell.

- Pesan kesalahan, kode bip, atau kode diagnostik:
- Deskripsi masalah dan prosedur penelusuran kesalahan yang Anda jalankan:

## Menghubungi Dell

Untuk pelanggan di Amerika Serikat, hubungi 800-WWW-DELL (800-999-3355).



**CATATAN:** Jika Anda tidak memiliki koneksi internet aktif, Anda dapat menemukan informasi kontak pada tagihan pembelian, slip kemasan, kuitansi, atau katalog produk Dell.

Dell menyediakan beberapa pilihan layanan dan dukungan berbasis online dan telepon. Ketersediaan bervariasi tergantung negara dan produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

## Mendapatkan Bantuan

Untuk menghubungi Dell untuk masalah penjualan, dukungan teknis, atau layanan pelanggan:

1. Kunjungi **support.dell.com**.
2. Verifikasikan negara atau wilayah Anda di menu **Choose A Country/Region** pada bagian bawah halaman.
3. Klik **Contact Us** di sisi kiri halaman.
4. Pilih layanan yang tepat atau link dukungan yang sesuai dengan kebutuhan Anda.
5. Pilih metode menghubungi Dell yang sesuai untuk Anda.



# Mendapatkan Sumber dan Informasi Selengkapnyanya

## Jika Anda perlu untuk:

menginstal ulang sistem pengoperasian

menjalankan program diagnostik untuk komputer Anda, menginstal kembali perangkat lunak sistem desktop, atau mengupdate driver untuk komputer Anda dan file readme

mempelajari lebih lanjut sistem pengoperasian Anda, memelihara periferal, RAID, Internet, Bluetooth®, jaringan, dan e-mail

menemukan informasi praktik keselamatan terbaik untuk komputer Anda

mempelajari informasi Garansi, Persyaratan dan Ketentuan (hanya AS), Instruksi keselamatan, Informasi kewajiban, Informasi ergonomis, dan Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir

## Lihat:

disk Sistem Pengoperasian

disk *Driver dan Utilitas*



**CATATAN:** Update dokumentasi dan driver dapat ditemukan di situs web Dukungan Dell™ pada **support.dell.com**.

*Panduan Teknologi Dell* tersedia di hard drive Anda

dokumen keselamatan dan peraturan yang dikirimkan bersama komputer Anda dan mengunjungi laman utama Pemenuhan Peraturan pada

**www.dell.com/regulatory\_compliance**

### Jika Anda perlu untuk:

### Lihat:

---

menemukan Tag Servis/Kode Servis Ekspres—  
Anda harus menggunakan tag servis untuk mengidentifikasi komputer Anda pada **support.dell.com** atau untuk menghubungi dukungan teknis

bagian belakang komputer Anda

---

menemukan driver dan download  
mengakses dukungan teknis dan bantuan produk

situs web Dukungan Dell™ pada **support.dell.com**.

memeriksa status pemesanan Anda untuk pembelian baru

menemukan solusi dan jawaban untuk pertanyaan umum

menemukan informasi untuk update terakhir tentang perubahan teknis untuk komputer Anda atau material referensi teknis lebih lanjut untuk teknisi atau pengguna yang berpengalaman

---


# Spesifikasi Dasar

## Model Sistem

---

Inspiron One 19

Bagian ini menyediakan informasi yang mungkin diperlukan saat pemasangan, mengupdate driver, dan untuk mengupgrade komputer Anda. Untuk spesifikasi yang lebih mendetail, lihat *Manual Servis* di situs web Dukungan Dell pada [support.dell.com](http://support.dell.com).

 **CATATAN:** Penawaran mungkin berbeda-beda di setiap negara. Untuk informasi lebih lanjut mengenai konfigurasi komputer Anda, klik **Start** → **Help and Support** dan pilih opsi untuk menampilkan informasi mengenai komputer Anda.

## Prosesor

---

Intel® Celeron®

Intel Celeron Dual-Core

Intel Pentium® Dual-Core

Intel Core™2 Duo

Intel Core2 Quad

## Drive dan Perangkat

---

Drive	Satu hard-drive internal 3,5-inci, satu drive optis dengan baki
Nirkabel (opsional)	LAN 802,11 b/g
Kamera	1,3 mega piksel

## Spesifikasi Dasar

<b>Drive dan Perangkat</b>		<b>Konektor eksternal</b>	
Perangkat yang tersedia	Hard drive ATA seri, DVD-ROM (opsional), DVD+/- RW (opsional), rangkaian mikrofon, dan Pembaca Kartu Media 8-in-1	Adaptor jaringan	Konektor RJ45
		USB 2.0	Tiga konektor panel samping dan tiga konektor panel belakang
		Audio	Konektor panel dua sisi untuk mikrofon/jalur input dan headphone/jalur output; satu konektor panel belakang untuk jalur output
		IEEE 1394a	satu konektor seri 4-pin panel samping
<b>Memori</b>			
Tipe	Jalur ganda 800 MHz DDR2		
Minimal	1 GB		
Maksimal	4 GB		
<b>Informasi Komputer</b>			
Chipset sistem	Intel G41+ICH7		

**Video**

Tipe	Intel X4500
------	-------------

**Audio**

Tipe	Speaker terintegrasi
------	----------------------

**Display**

Tipe (TFT matriks aktif)	18,5 inci, 16:9, WXGA
-----------------------------	-----------------------

Resolusi maksimal	1.366 x 768
-------------------	-------------

**Daya**

Watt	130 W
------	-------

Tegangan	100-240 VAC
----------	-------------

Baterai cadangan	Sel lithium 3 V CR2032 berbentuk koin
------------------	---------------------------------------

**Fisik**

Tinggi	386,39 mm (15,21 inci)
--------	---------------------------

Lebar	477,39 mm (18,79 inci)
-------	---------------------------

Panjang	103,98 mm (4,09 inci)
---------	--------------------------

Berat (kira-kira)	7,3 kg (16,1 lb)
-------------------	---------------------

**Lingkungan Komputer***Suhu:*

Pengoperasian	10°C hingga 35°C (50°F hingga 95°F)
---------------	--

Penyimpanan	-40°C hingga 65°C (-40°F hingga 149°F)
-------------	---

Kelembapan relatif	10% hingga 90% (tanpa kondensasi)
--------------------	--------------------------------------

## Spesifikasi Dasar

### Lingkungan Komputer

---

#### *Getaran maksimal:*

Pengoperasian	0.26 GRMS acak selama 2 menit di semua arah pengoperasian
Penyimpanan	2.2 GRMS acak selama 15 menit

#### *Guncangan maksimal:*

Pengoperasian	Pulsasi Setengah Sinus: 40G untuk 2ms dengan perubahan dalam kecepatan 20 in/s (51 cm/s)
Penyimpanan	Pulsasi Setengah Sinus: 40G untuk 22 ms dengan perubahan dalam kecepatan 240 in/s (609 cm/s)

### Lingkungan Komputer

---

#### *Ketinggian:*

Pengoperasian	-15,2 hingga 3.048 m (-50 hingga 10.000 kaki)
Penyimpanan	-15,2 hingga 10.668 m (-50 hingga 35.000 kaki)
Level kontaminasi melalui udara	G2 atau lebih rendah seperti yang didefinisikan oleh ISA-S71.04-1985

# Lampiran

## Pemberitahuan Produk Macrovision

Produk ini mencakup teknologi perlindungan hak cipta yang dilindungi oleh klaim metode hak paten AS tertentu dan hak kepemilikan intelektual lainnya yang dimiliki oleh Macrovision Corporation dan pemilik hak lainnya. Untuk menggunakan teknologi perlindungan hak cipta ini harus dengan kewenangan dari Macrovision Corporation, dan ditujukan hanya untuk penggunaan di rumah dan penggunaan terbatas lainnya kecuali jika diizinkan oleh Macrovision Corporation. Dilarang merekayasa ulang atau membongkar produk.

# Indeks

## A

alamat email

    untuk dukungan teknis **57**

alamat email dukungan **57**

aliran udara, memungkinkan **5**

audio **67**

## B

bantuan

    mendapatkan bantuan dan dukungan **55**

bantuan, mencari lebih banyak **63**

bus ekspansi **67**

## C

cadangan

    membuat **33**

CD, memutar dan membuat **30**

chipset **66**

## D

Daftar Periksa Diagnostik **60**

data, membuat back-up **32**

DellConnect **56**

Diagnostik Dell **44**

disk

    menggunakan **22**

drive dan perangkat **65**

drive disk

    ukuran disk yang didukung **22**

driver dan download **64**

DVD, memutar dan membuat **30**



**E**

energi  
    menghemat **31**

**F**

fitur perangkat lunak **30**  
FTP login, anonim **57**

**G**

garansi pengembalian **59**

**H**

headphone  
    konektor depan **19**

**I**

informasi komputer **66**  
ISP  
    ISP/Penyedia Layanan Internet **12**

**K**

kecepatan jaringan  
    menguji **36**  
kemampuan komputer **30**  
komputer  
    berat dan dimensi **67**  
komputer, pengaturan **5**  
koneksi internet **12**  
koneksi jaringan  
    memperbaiki **36**  
koneksi jaringan nirkabel **36**  
konektor kabel input **19**  
konektor mikrofon **19**  
konektor sisi depan **16**

**L**

lampu aktivitas hard drive **17**  
layanan pelanggan **56**

## Indeks

lingkungan komputer **67**

## M

masalah daya, menyelesaikan **37**

masalah memori

    menyelesaikan **38**

masalah, menyelesaikan **35**

masalah perangkat keras

    mendiagnosis **44**

masalah perangkat lunak **39**

memodifikasi

    desktop Anda **30**

    pengaturan energi Anda **31**

memori

    minimal dan maksimal **66**

memulihkan profil pabrik **50**

mencari informasi tambahan **63**

menghemat energi **31**

menghubungi Dell **60**

Menghubungi Dell secara online **61**

menginstal ulang Windows **48**

menyambungkan

    kabel jaringan opsional **8**

menyelesaikan masalah **35**

MMC **19**

## P

Panduan Teknologi Dell

    untuk informasi lebih lanjut **63**

pembaca kartu media **19**

pembaca Kartu Multi Media **19**

pembaca Kartu xD-Picture **19**

pembaca Memory Stick **19**

Pemulihan Profil Pabrik Dell **48**

Pemulihan Sistem **48**

pendukung memori **66**

Penelusuran Kesalahan Perangkat Keras **44**  
pengaturan, sebelum Anda mulai **5**  
pengiriman produk  
    untuk pengembalian atau reparasi **59**  
Pesan Sistem **42**  
port dan konektor **66**  
produk  
    informasi dan pembelian **58**  
prosesor **65**  
Pusat Dukungan Dell **41**

## **S**

situs pendukung  
    seluruh dunia **56**  
situs web Dukungan Dell **64**  
spesifikasi **65**  
spesifikasi daya **67**  
spesifikasi fisik **67**

## **T**

tombol dan lampu daya **17**

## **U**

USB 2.0  
    konektor belakang **27**

## **V**

ventilasi, memastikan **5**

## **W**

Windows, menginstal ulang **48**  
Windows Vista® **12**  
    menginstal ulang **53**  
    Wizard Kompatibilitas Program **39**





Dicetak di Malaysia.

[www.dell.com](http://www.dell.com) | [support.dell.com](http://support.dell.com)



08MGH8A00