


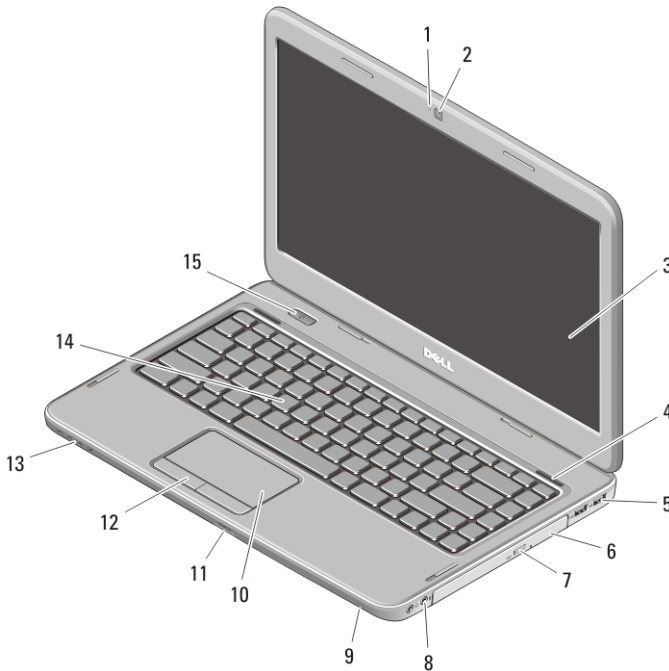
# Dell Vostro 1440/1540/1450/1550

## Informasi Fitur dan Pemasangan

### Tentang Peringatan

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

### Depan dan Belakang — Vostro 1440/1450



#### Angka 1. Tampak Depan

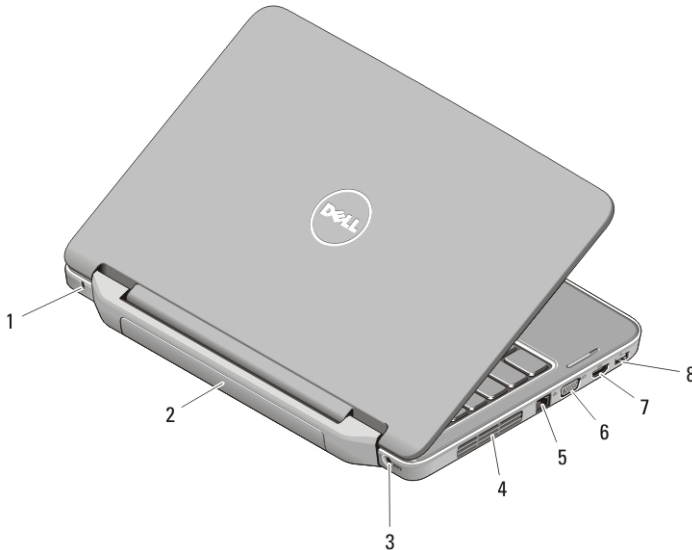
- |                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 1. lampu status kamera | 4. speaker (2)          |
| 2. kamera              | 5. konektor USB 2.0 (2) |
| 3. display             | 6. drive optis          |



OK8WRTA01

Model Resmi P22G,P18F  
Tipe Resmi  
P22G001,P22G003,P18F001,P18F002  
2011 - 05

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 7. tombol pembuka drive optis | 12. tombol panel sentuh (2) |
| 8. konektor audio             | 13. lampu status perangkat  |
| 9. mikrofon                   | 14. keyboard                |
| 10. panel sentuh              | 15. tombol daya             |
| 11. pembaca kartu pintar      |                             |



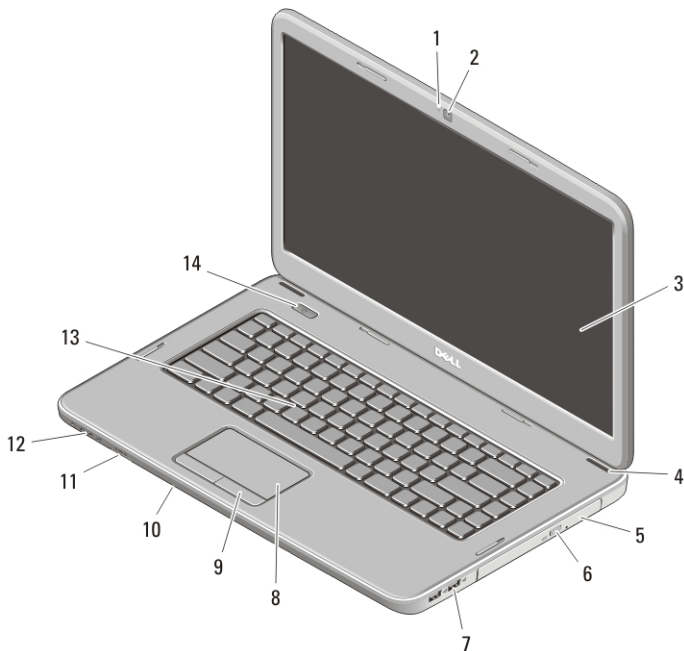
### Angka 2. Tampak Belakang

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| 1. slot kabel keamanan   | 5. konektor jaringan |
| 2. baterai               | 6. konektor VGA      |
| 3. konektor daya         | 7. konektor HDMI     |
| 4. ventilasi pendinginan | 8. konektor USB 2.0  |



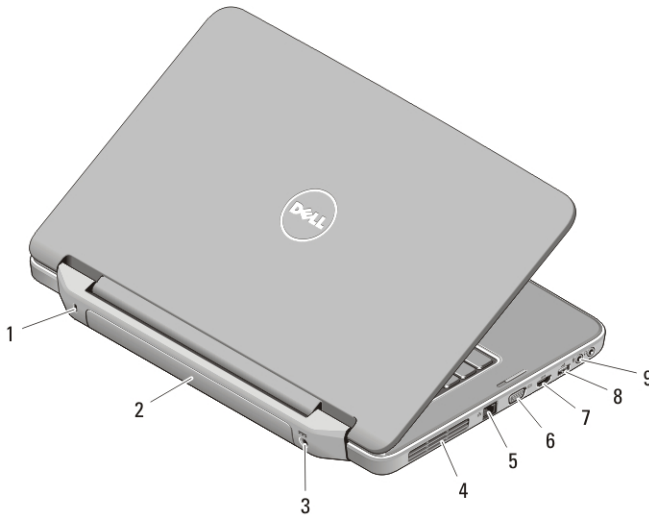
**PERINGATAN:** Jangan sampai ada benda yang menyumbat, masuk ke dalam ventilasi udara atau ada debu yang menumpuk dalam ventilasi udara. Jangan simpan komputer Dell Anda di lingkungan dengan aliran udara terbatas, seperti di dalam tas yang tertutup saat sedang dioperasikan. Aliran udara yang terbatas dapat merusak komputer atau menimbulkan kebakaran. Komputer mengaktifkan kipas saat komputer menjadi panas. Bunyi berisik kipas merupakan hal yang normal dan bukan mengindikasikan adanya masalah pada kipas atau komputer.

## Depan dan Belakang – Vostro 1540/1550



### Angka 3. Tampak Depan

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. lampu status kamera        | 8. panel sentuh            |
| 2. kamera                     | 9. tombol panel sentuh (2) |
| 3. display                    | 10. mikrofon               |
| 4. speaker (2)                | 11. pembaca kartu pintar   |
| 5. drive optis                | 12. lampu status perangkat |
| 6. tombol pembuka drive optis | 13. keyboard               |
| 7. konektor USB 2.0 (2)       | 14. tombol daya            |




#### Angka 4. Tampak Belakang


- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 1. slot kabel keamanan   | 6. konektor VGA     |
| 2. baterai               | 7. konektor HDMI    |
| 3. konektor daya         | 8. konektor USB 2.0 |
| 4. ventilasi pendinginan | 9. konektor audio   |
| 5. konektor jaringan     |                     |


**⚠ PERINGATAN:** Jangan sampai ada benda yang menyumbat, masuk ke dalam ventilasi udara atau ada debu yang menumpuk dalam ventilasi udara. Jangan simpan komputer Dell Anda di lingkungan dengan aliran udara terbatas, seperti di dalam tas yang tertutup saat sedang dioperasikan. Aliran udara yang terbatas dapat merusak komputer atau menimbulkan kebakaran. Komputer mengaktifkan kipas saat komputer menjadi panas. Bunyi berisik kipas merupakan hal yang normal dan bukan mengindikasikan adanya masalah pada kipas atau komputer.

#### Pemasangan Cepat

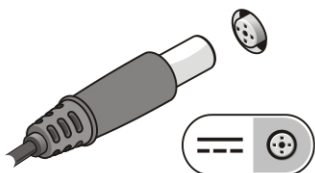
**⚠ PERINGATAN:** Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional best practices information, see [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

 **PERINGATAN:** The AC adapter works with electrical outlets worldwide. However, power connectors and power strips vary among countries. Using an incompatible cable or improperly connecting the cable to the power strip or electrical outlet may cause fire or equipment damage.

 **PERHATIAN:** When you disconnect the AC adapter cable from the computer, grasp the connector, not the cable itself, and pull firmly but gently to avoid damaging the cable. When you wrap the AC adapter cable, ensure that you follow the angle of the connector on the AC adapter to avoid damaging the cable.

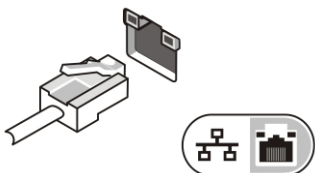
 **CATATAN:** Some devices may not be included if you did not order them.

1. Sambungkan adaptor AC ke konektor adaptor AC di komputer dan ke colokan listrik.



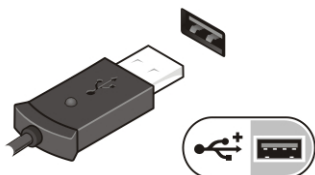
#### Angka 5. Adaptor AC

2. Sambungkan kabel jaringan (opsional).



#### Angka 6. Konektor Jaringan

3. Sambungkan perangkat USB, seperti mouse atau keyboard (opsional).




#### Angka 7. Konektor USB


4. Buka display komputer dan tekan tombol daya untuk menyalakan komputer.



## Angka 8. Tombol Daya

 **CATATAN:** It is recommended that you turn on and shut down your computer at least once before you install any cards or connect the computer to a docking device or other external device, such as a printer.

## Spesifikasi

 **CATATAN:** Offerings may vary by region. The following specifications are only those required by law to ship with your computer. For more information regarding the configuration of your computer, click **Start** → **Help and Support** and select the option to view information about your computer.

---

### Informasi Sistem

---

Chipset:

Vostro 1450/Vostro 1550

Intel HM67

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HM57 Express Chipset

Prosesor

- Intel Celeron
- Intel Core seri i3
- Intel Core seri i5

---

### Video

---

Tipe video

terintegrasi pada board sistem

Bus data

Video terintegrasi

Pengontrol dan memori video:

Terintegrasi:

Vostro 1450/Vostro 1550

- Intel HD Graphics 2000
- Intel HD Graphics 3000

Vostro 1440/Vostro 1540

Intel HD graphics

---

**Video**

---

Diskret:

Vostro 1440	AMD Radeon HD6450M
Vostro 1450	AMD Radeon HD6470M

---

**Memori**

---

Konektor memori	dua slot SODIMM
Kapasitas memori	1 GB / 2 GB / 4 GB
Tipe memori	DDR3 1333 MHz
Memori minimum	1 GB
Memori maksimum	8 GB

---

**Baterai**

---

Tipe	Litium ion 6 sel (2,20 Wjam)
Dimensi:	
Tinggi	53,39 mm (2,10 inci)
Panjang	20,44 mm (0,80 inci)
Lebar	206,44 mm (8,12 inci)
Berat	0,34 kg (0,75 pound)
Tegangan	11,1 V
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	10 °C hingga 35 °C (50 °F hingga 95 °F)
Non-pengoperasian	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Baterai sel berbentuk koin	Lithium ion 3 V CR2032

---

**Adaptor AC**

---

Tipe:

Vostro 1440 / Vostro 1450 / Vostro 1540 / Vostro 1550 dengan kartu video terintegrasi	65 W
---	------

---

**Adaptor AC**

---

Vostro 1440 dengan kartu video diskret	65 W
Vostro 1450 dengan kartu video diskret	90 W
Tegangan input	100 VAC hingga 240 VAC
Arus input (maksimum)	1,50 A
Frekuensi input	50 Hz hingga 60 Hz
Arus output:	
65 W	3,34 A (kontinu)
90 W	4,62 A
Tegangan output yang ditentukan	19,50 VDC (+/- 1,0 VDC)
Dimensi:	
Panjang	28,20 mm (1,11 inci)
Lebar	57,90 mm (2,28 inci)
Tinggi	137,16 mm (5,40 inci)
Kisaran suhu:	
Pengoperasian	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Non Pengoperasian	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)

---

**Fisik**

---

**Vostro 1440 / Vostro 1450:**

Tinggi (dengan panel WLED)	31,50 mm hingga 34,70 mm (1,24 inci hingga 1,36 inci)
Lebar	342,00 mm (13,46 inci)
Tinggi	244 mm (9,60 inci)
Berat (Minimal)	2,2 kg (4,85 pound)

**Vostro 1540 / Vostro 1550:**

Tinggi (dengan panel WLED)	31,50 mm hingga 34,50 mm (1,24 inci hingga 1,35 inci)
----------------------------	---



---

<b>Fisik</b>	
Lebar	376,00 mm (14,80 inci)
Tinggi	260 mm (10,23 inci)
Berat (Minimal)	2,37 kg (5,22 pound)

---

<b>Lingkungan</b>	
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 (maksimum):	
Pengoperasian	10 % hingga 90 % (tanpa kondensasi)
Penyimpanan	5 % hingga 95 % (tanpa kondensasi)
Level kontaminasi melalui udara	G1 seperti yang didefinisikan oleh ISA-71.04-1985

## Mendapatkan Sumber dan Informasi Selengkapnya

Lihat dokumen keselamatan dan peraturan yang dikirimkan bersama komputer Anda dan kunjungi situs web pemenuhan peraturan di [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) untuk informasi lebih lanjut mengenai:

- Praktik keselamatan terbaik
- Sertifikasi peraturan
- Ergonomis

Lihat [www.dell.com](http://www.dell.com) untuk informasi tambahan tentang:

- Garansi
- Ketentuan dan Persyaratan (hanya AS)
- Perjanjian Lisensi Pengguna Akhir

Informasi di dalam publikasi ini dapat diubah tanpa pemberitahuan.  
© 2011 Dell Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang.

Dilarang keras memperbanyak materi ini dengan cara apa pun tanpa izin tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™, dan Wi-Fi Catcher™ merupakan merek dagang dari Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino®, dan Celeron® merupakan merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Intel Corporation di AS dan negara lain. AMD® merupakan merek dagang terdaftar dan AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, dan ATI FirePro™ merupakan merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, tombol mulai Windows Vista, dan Office Outlook® merupakan merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara lain. Blu-ray Disc™ merupakan merek dagang yang dimiliki oleh Blu-ray Disc Association (BDA) dan memiliki lisensi untuk penggunaan disk dan pemutar. Merek istilah Bluetooth® merupakan merek dagang terdaftar dan dimiliki oleh Bluetooth® SIG, Inc. dan Dell Inc. memiliki lisensi untuk setiap penggunaan merek tersebut. Wi-Fi® merupakan merek dagang terdaftar dari Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Merek dagang dan nama dagang lain mungkin digunakan dalam publikasi ini untuk merujuk ke pihak lain yang memiliki hak kekayaan intelektual atas merek dan nama produk mereka, Dell Inc. tidak mengklaim kepemilikan dari merek dagang dan nama dagang selain miliknya sendiri.