

Inspiron 11 3000

Penyiapan dan Spesifikasi

Model Komputer: Inspiron 11-3162
Model Resmi: P24T
Tipe Resmi: P24T001



Catatan, perhatian, dan peringatan



CATATAN: Sebuah CATATAN menandakan informasi penting yang membantu Anda untuk menggunakan yang terbaik dari produk Anda.



PERHATIAN: PERHATIAN menunjukkan kemungkinan terjadinya kerusakan pada perangkat keras atau hilangnya data, dan memberi tahu Anda mengenai cara menghindari masalah tersebut.



PERINGATAN: PERINGATAN menunjukkan potensi kerusakan harta benda, cedera pribadi, atau kematian

Copyright © 2017 Dell Inc. atau anak perusahaannya. Semua hak dilindungi undang-undang. Dell, EMC, dan merek dagang lainnya adalah merek dagang dari Dell Inc. atau anak perusahaannya. Merek dagang lainnya dapat merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.

2017-09

Rev. A01

Daftar Isi

- Siapkan komputer Anda..... 5**
- Membuat drive pemulihan USB untuk Windows..... 8**
 - Instal ulang Windows menggunakan drive pemulihan USB..... 8
- Tampilan..... 10**
 - Kiri..... 10
 - Kanan.....10
 - Bagian Dasar.....11
 - Display..... 12
- Spesifikasi..... 14**
 - Dimensi dan berat..... 14
 - Informasi Sistem..... 14
 - Memori..... 14
 - Port dan Konektor.....15
 - Komunikasi.....15
 - Video..... 15
 - Audio.....15
 - Penyimpanan..... 16
 - Pembaca kartu-media.....16
 - Keyboard.....16
 - Kamera.....17
 - Panel Sentuh.....17
 - Adaptor Daya..... 17
 - Baterai..... 18
 - Display..... 18
 - Lingkungan Komputer..... 19



Pintasan keyboard..... 20

Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell..... 22

 Sumber daya bantuan mandiri..... 22

 Menghubungi Dell.....23



Siapkan komputer Anda

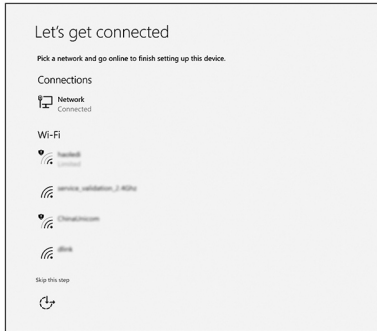
- 1 Sambungkan adaptor daya dan tekan tombol daya.



2 Tuntaskan penataan sistem operasi.

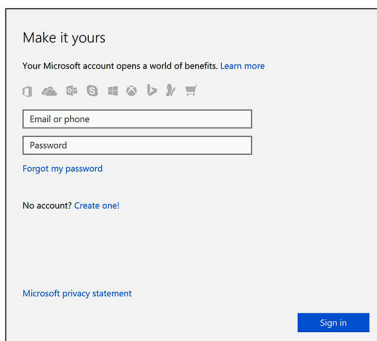
Untuk Windows:

a) Sambungkan ke jaringan.



CATATAN: Jika Anda menghubungkan ke jaringan nirkabel aman, masukkan kata sandi untuk akses jaringan nirkabel tersebut saat diminta.

b) Masuk ke akun Microsoft Anda atau buat akun baru.



Untuk Ubuntu:

Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan pengaturan.

3 Mencari lokasi aplikasi Dell di Windows.

 **CATATAN: Microsoft Windows 10 S hanya didukung pada komputer yang dikirimkan dengan prosesor Intel Celeron dengan penyimpanan 32 GB.**

Jika komputer Anda menjalankan sistem operasi Microsoft Windows 10 S dan tidak terdapat aplikasi Dell yang tersedia, Anda dapat mengunduh mereka dari [Microsoft Store \(Toko Microsoft\)](#).

 **CATATAN: Aplikasi Dell akan segera tersedia di Microsoft Store (Toko Microsoft).**

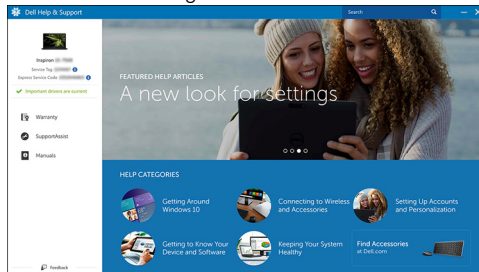
Tabel 1. Mencari lokasi aplikasi Dell



Daftarkan komputer Anda



Bantuan & Dukungan Dell



SupportAssist— Periksa dan perbarui komputer Anda

4 Buat drive pemulihan untuk Windows,

 **CATATAN: Direkomendasikan untuk membuat drive pemulihan untuk memecahkan masalah dan memperbaiki masalah yang mungkin terjadi pada Windows.**

Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Membuat drive pemulihan USB untuk Windows](#).

Membuat drive pemulihan USB untuk Windows

Dell menyarankan agar Anda membuat drive pemulihan untuk memecahkan masalah dan memperbaiki masalah yang mungkin terjadi pada Windows. Flash drive USB kosong dengan kapasitas minimal 16 GB diperlukan untuk membuat drive pemulihan.



CATATAN: Langkah-langkah berikut mungkin berbeda-beda tergantung versi Windows yang terinstal. Lihat ke [Situs dukungan Microsoft](#) untuk petunjuk terbaru.

- 1 Sambungkan flash drive USB ke komputer Anda.
- 2 Dalam pencarian Windows, ketik `Recovery` (Pemulihan).
- 3 Dalam hasil pencarian, klik **Create a recovery drive (Buat drive pemulihan)**.
Jendela **User Account Control (Kontrol Akun Pengguna)** ditampilkan.
- 4 Klik **Yes (Ya)** untuk melanjutkan.
Jendela **Recovery Drive (Drive Pemulihan)** ditampilkan.
- 5 Pilih **Back up system files to the recovery drive (Cadangkan file sistem ke drive pemulihan)** dan klik **Next (Selanjutnya)**.
- 6 Pilih **USB flash drive (Flash drive USB)** dan klik **Next (Selanjutnya)**.
Sebuah pesan ditampilkan, menunjukkan bahwa semua data di flash drive USB akan dihapus.
- 7 Klik **Create (Buat)**.
 **CATATAN:** Proses ini mungkin memakan waktu beberapa menit untuk menyelesaikannya.
- 8 Klik **Finish (Selesai)**.

Instal ulang Windows menggunakan drive pemulihan USB



PERHATIAN: Proses ini memformat hard disk dan menghapus semua data di komputer Anda. Pastikan Anda mencadangkan data di komputer Anda sebelum memulai tindakan ini.



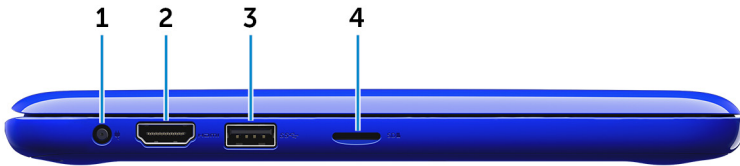
CATATAN: Sebelum menginstal ulang Windows, pastikan komputer Anda memiliki memori lebih dari 2 GB dan lebih dari 32 GB ruang penyimpanan.

- 1 Sambungkan drive pemulihan USB ke komputer Anda.
- 2 Mulai ulang komputer Anda.
- 3 Tekan F12 setelah logo Dell ditampilkan pada layar untuk mengakses menu boot. Pesan **Preparing one-time boot menu (Menyiapkan menu boot one-time)** ditampilkan.
- 4 Setelah menu boot terbuka, pilih perangkat pemulihan USB di dalam **UEFI BOOT**. Sistem akan mem-boot ulang dan layar ke **Choose the keyboard layout (Pilih tata letak keyboard)** ditampilkan.
- 5 Pilih tata letak keyboard Anda.
- 6 Dalam layar **Choose an option (Pilih opsi)** , klik **Troubleshoot (Pemecahan Masalah)**.
- 7 Klik **Recover from a drive (Pulihkan dari drive)**.
- 8 Pilih salah satu opsi berikut:
 - **Just remove my files (Hapus file saya)** untuk melakukan format cepat.
 - **Fully clean the drive (Bersihkan drive secara menyeluruh)** untuk melakukan format penuh.
- 9 Klik **Recover (Pulihkan)** untuk memulai proses pemulihan.
Ini akan memakan waktu beberapa menit untuk menyelesaikan dan komputer Anda akan dimulai ulang selama proses ini.



Tampilan

Kiri



1 **Port adaptor daya**

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

2 **port HDMI**

Menyambungkan TV atau perangkat lain yang mendukung HDMI. Menyediakan output video dan audio.

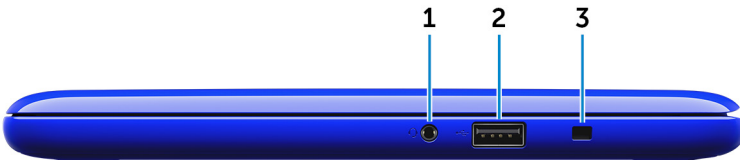
3 **Port USB 3.0**

Menyambungkan periferal seperti perangkat penyimpanan dan printer. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 5 Gbps.

4 **MicroSD–slot kartu**

Membaca dari dan menulis ke kartu microSD.

Kanan



1 **Port headset**

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

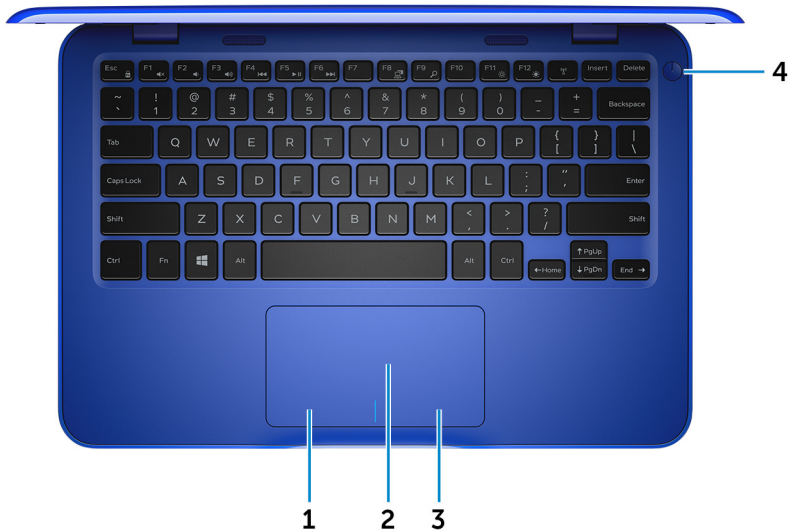
2 **Port USB 2.0**

Menyambungkan periferal seperti perangkat penyimpanan dan printer. Menyediakan kecepatan transfer data hingga 480 Mbps.

3 **Slot kabel pengaman**

Menyambungkan kabel pengaman untuk mencegah pemindahan komputer yang tidak diinginkan.

Bagian Dasar



1 **Area klik kiri**

Tekan untuk klik 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 klik kanan.



4 Tombol Daya

Tekan untuk menghidupkan komputer jika komputer dalam keadaan mati, dalam keadaan tidur, atau dalam keadaan hibernasi.

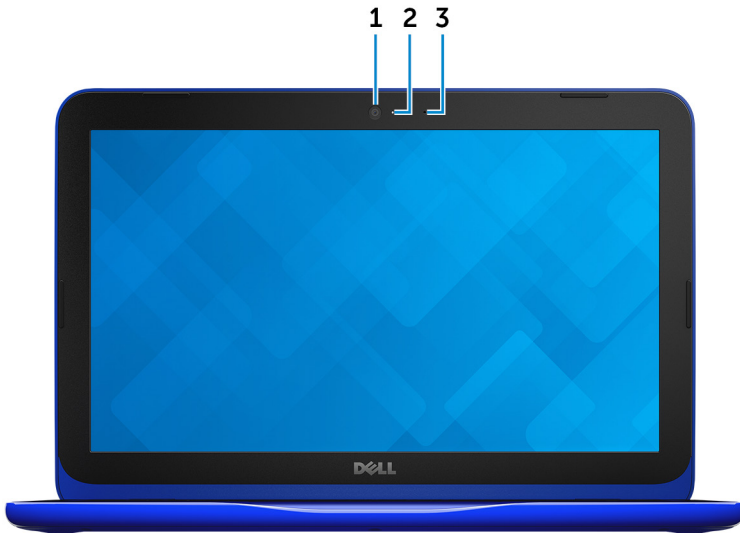
Tekan untuk membuat komputer dalam keadaan tidur jika komputer dihidupkan.

Tekan dan tahan selama 4 detik untuk mematikan paksa komputer.



CATATAN: Anda dapat mengustomisasi perilaku tombol daya di dalam Power Options (Opsi Daya). Untuk informasi selengkapnya, lihat *Saya dan Dell Saya* di www.dell.com/support/manuals.

Display



1 Kamera

Memungkinkan Anda untuk melakukan obrolan video, menangkap foto, dan merekam video.

2 Lampu status kamera

Menyala ketika kamera sedang digunakan.

3 Mikrofon

Menyediakan input suara digital untuk perekaman audio, panggilan suara, dan sebagainya.



Spesifikasi

Dimensi dan berat

	dengan eMMC	dengan hard disk
Panjang	292 mm (11,50 inci)	
Lebar	196 mm (7,72 inci)	
Tinggi	18,45 mm (0,73 inci) hingga 19,88 mm (0,78 inci)	20,80 mm (0,82 inci) hingga 22,23 mm (0,88 inci)
Berat	1,18 kg (2,60 lb)	1,22 kg (2,69 lb)



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

Informasi Sistem

Inspiron 11-3162	
Prosesor	• Intel Celeron Dual Core • Intel Pentium quad core
Chipset	Prosesor masuk terintegrasi

Memori

Slot	Satu slot SODIMM
	 CATATAN: Slot modul memori hanya tersedia di komputer yang dikirimkan dengan hard disk atau solid state drive 2,5 inci.
Tipe	DDR3L

Kecepatan	1600 MHz
Konfigurasi yang didukung	2 GB dan 4 GB

Port dan Konektor

Eksternal:

USB	• Satu port USB 2.0 • Satu port USB 3.0
Audio/video	• Satu port HDMI • Satu port headset (gabungan headphone dan mikrofon)

Internal:

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

Komunikasi

Nirkabel	• 802.11b/g/n dengan Bluetooth 4.0 • 802.11ac dengan Bluetooth 4.0
----------	---

Video

Pengontrol	Intel HD Graphics (Grafis Intel HD)
Memori	Memori sistem bersama

Audio

Pengontrol	Realtek ALC3234 dengan Waves MaxxAudio Pro
Speaker	Dua



Output

- Rata-rata 2 W
- Puncak 2,5 W

Mikrofon

Mikrofon tunggal

Kontrol volume

Tombol pintasan kontrol media

Penyimpanan

Antarmuka

SATA 6 Gbps

Hard disk

- Satu hard disk 2,5 inci
- Satu Solid State Drive (SSD) 2,5 inci
- Satu eMMC (embedded MultiMediaCard) terintegrasi



CATATAN: Tergantung pada konfigurasi yang Anda pesan, komputer Anda mendukung hard disk, solid-state drive, atau eMMC.

Pembaca kartu-media

Tipe

Satu slot kartu microSD

Kartu yang didukung

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Kartu SD Kapasitas Diperluas (SDXC)

Keyboard

Tipe

Keyboard chiclet

Tombol pintasan

Beberapa tombol pada keyboard Anda memiliki dua simbol. Tombol-tombol ini dapat digunakan untuk mengetikkan karakter alternatif atau untuk melakukan fungsi sekunder. Untuk mengetikkan karakter alternatif, tekan Shift dan

tombol yang diinginkan. Untuk melakukan fungsi sekunder, tekan Fn dan tombol yang diinginkan.



CATATAN: Anda dapat mengubah perilaku utama dari tombol pintasan dengan cara menekan Fn +Esc atau dengan mengubah Function Key Behavior (Perilaku Tombol Fungsi) di dalam System Setup (Pengaturan Sistem).

[Pintasan Keyboard](#)

Kamera

Resolusi

- Gambar diam: 0,92 megapiksel
- Video: 1280 x 720 (HD) pada 30 fps (maksimum)

Sudut pandang diagonal

74 derajat

Panel Sentuh

Resolusi

- Horizontal: 1940
- Vertikal: 1040

Dimensi

- Panjang: 100 mm (3,93 inci)
- Tinggi: 55 mm (2,16 inci)

Adaptor Daya

Tipe

45 W

Tegangan input

100 VAC–240 VAC

Frekuensi input

50 Hz–60 Hz

Arus input (maksimum)

1,30 A



Arus output (kontinu)	2,31 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)

Baterai

Tipe	2-sel prismatic (32 WHr)
Berat (maksimum)	0,186 kg (0,41 lb)
Tegangan	7,6 VDC
Waktu pengisian daya saat komputer mati (kira-kira)	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 pengosongan/pengisian
Kisaran suhu: Pengoperasian	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)
Kisaran suhu: Penyimpanan	-40 °C hingga 65 °C (-40 °F hingga 149 °F)
Baterai sel berbentuk koin	CR-2032
Dimensi:	
Panjang	272,30 mm (10,72 inci)
Lebar	62,40 mm (2,46 inci)
Tinggi	6,92 mm (0,27 inci)

Display

Tipe	WLED HD 11,6–inci
Resolusi (maksimum)	1366 x 768

Jarak piksel	0,2265 mm
Laju refresh	60 Hz
Sudut pengoperasian	0 derajat (ditutup) hingga 135 derajat
Kontrol	Kecerahan dapat dikendalikan menggunakan tombol pintasan
Dimensi:	
Tinggi	168,50 mm (6,60 inci)
Panjang	268,50 mm (10,57 inci)
Diagonal	294,64 mm (11,60 inci)

Lingkungan Komputer

Level kontaminan di udar: G1 sebagaimana ditetapkan oleh ISA-S71.04-1985

	Pengoperasian	Penyimpanan
Kisaran suhu	0 °C hingga 35 °C (32 °F hingga 95 °F)	–40 °C hingga 65 °C (–40 °F hingga 149 °F)
Kelembapan relatif (maksimum)	10 % hingga 90 % (tanpa kondensasi)	0% hingga 95% (tanpa kondensasi)
Getaran (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Guncangan (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]
Ketinggian (maksimum):	–15,2 m hingga 3.048 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 ketika hard disk sedang digunakan.

‡ Diukur menggunakan pulsa setengah sinus 2 ms ketika kepala hard disk dalam posisi parkir.



Pintasan keyboard

Ikon	Deskripsi
	Mendiamkan audio
	Menurunkan volume
	Meningkatkan volume
	Memutar trek/bab sebelumnya
	Memutar/Menjeda
	Memutar trek/bab selanjutnya
	Mengalihkan ke display eksternal
	Menelusuri
	Menurunkan kecerahan
	Meningkatkan kecerahan
	Jeda/Istirahat
	Mengalihkan kunci tombol Fn
	Tidur
	Menonaktifkan/ mengaktifkan nirkabel
	Mengalihkan kunci gulir



Ikon	Deskripsi
	Permintaan sistem
	Membuka menu aplikasi
	Mengakhiri
	Kembali ke layar Beranda
	Menggulir halaman ke atas
	Menggulir halaman ke bawah

Mendapatkan bantuan dan menghubungi Dell

Sumber daya bantuan mandiri

Anda bisa mendapatkan informasi dan bantuan tentang produk dan layanan Dell dengan menggunakan sumber daya bantuan mandiri ini:

Informasi tentang produk dan layanan Dell. www.dell.com

Aplikasi Dell Help & Support (Bantuan & Dukungan Dell)



Aplikasi Get started (Cara memulai)



Mengakses bantuan di dalam Windows 10

Dalam pencarian Windows, ketik **Help and Support (Bantuan dan Dukungan)**, dan tekan **Enter**.

Bantuan online untuk sistem operasi

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

Informasi pemecahan masalah, panduan pengguna, petunjuk pengaturan, spesifikasi produk, blog bantuan teknis, driver, pembaruan perangkat lunak, dan lain sebagainya

www.dell.com/support

Pelajari tentang sistem operasi Anda, pengaturan dan cara penggunaan komputer Anda, pencadangan data, diagnostik, dan lain sebagainya.

Lihat *Saya dan Dell Saya* di www.dell.com/support/manuals.

Menghubungi Dell

Untuk menghubungi Dell mengenai penjualan, dukungan teknis, atau masalah layanan pelanggan, lihat www.dell.com/contactdell.



CATATAN: Ketersediaan bervariasi tergantung negara dan produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di negara Anda.



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

