

# Panduan Pengguna

## Dell C7017T

Model resmi: C7017Tf





**CATATAN:** A CATATAN berisi informasi penting yang akan membantu Anda menggunakan monitor secara lebih baik.



**PERHATIAN:** PERHATIAN berisi kemungkinan kerusakan perangkat keras atau hilangnya data jika petunjuk tidak diikuti.



**PERINGATAN:** PERINGATAN berisi kemungkinan kerusakan properti, cedera diri, atau bahkan kematian.

© 2016- 2019 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Informasi dalam dokumen ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. Dilarang keras memproduksi ulang semua materi ini dalam cara apapun tanpa izin tertulis sebelumnya dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo *DELL* adalah merek dagang dari Dell Inc. Microsoft dan Windows adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara lainnya. ENERGY STAR adalah merek dagang terdaftar dari U.S. Environmental Protection Agency. Sebagai mitra ENERGY STAR, Dell Inc. menetapkan bahwa produk ini telah memenuhi pedoman ENERGY STAR untuk efisiensi energi.

Merek dagang dan nama dagang lainnya yang mungkin digunakan dalam dokumen ini mengacu pada entitas yang mengklaim merek dan nama atau produk mereka. Dell Inc. melepaskan tanggung jawab hukumnya atas kepentingan kekayaan dalam merek dagang dan nama dagang selain miliknya sendiri.

2019-10 Rev.A05

# Daftar Isi

<b>Tentang Monitor</b> .....	<b>5</b>
Isi Kemasan .....	5
Kelengkapan Produk .....	7
Remote Control .....	8
Mengenal Komponen dan Kontrol .....	13
Spesifikasi Monitor .....	15
Kemampuan Plug and Play .....	24
Kualitas & Kebijakan Piksel Monitor LCD .....	28
Panduan Pemeliharaan .....	29
<b>Menyiapkan Monitor</b> .....	<b>30</b>
Menyambungkan Monitor .....	30
Pemasangan di Dinding .....	33
<b>Mengoperasikan Monitor</b> .....	<b>34</b>
Menghidupkan Monitor .....	34
Menggunakan Kontrol Panel Depan .....	34
Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar) .....	35
Kontrol OSD Sentuh .....	48
Pesan OSD .....	49
Menetapkan Resolusi Maksimum .....	52
Manajemen Web Dell untuk Monitor .....	54

<b>Mengatasi Masalah</b> . . . . .	<b>60</b>
Uji Mandiri . . . . .	60
Diagnosis Internal . . . . .	61
Masalah Umum . . . . .	62
Masalah Khusus Produk. . . . .	66
Masalah Khusus USB (Universal Serial Bus) . . . . .	67
Masalah MHL (Mobile High-Definition Link) Tertentu . . . . .	68
Masalah Pada Fungsi Sentuh . . . . .	68
Masalah Pada Ethernet . . . . .	69
<b>Lampiran</b> . . . . .	<b>70</b>
Petunjuk Keselamatan. . . . .	70
Informasi FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan Lainnya .	70
Menghubungi Dell . . . . .	70

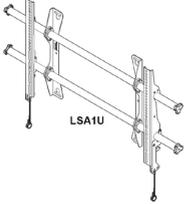
# Tentang Monitor

## Isi Kemasan

Monitor ini dilengkapi semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen dan **Menghubungi Dell** jika komponen tidak lengkap.

** CATATAN:** Sejumlah item mungkin bersifat opsional dan tidak diberikan bersama monitor ini. Sejumlah fitur atau media mungkin tidak tersedia di negara tertentu.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Remote Control &amp; Baterai (AAA x 2)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dudukan remote control</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stylus</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dudukan stylus</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit Pemasangan Dinding LSA1U</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pelana Kabel</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel Daya (berbeda di setiap negara)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel VGA</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel HDMI</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel DP</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kabel USB up stream (mengaktifkan port USB pada monitor)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panduan Ringkas</li> <li>• Informasi Keselamatan dan Peraturan</li> </ul>

## Kelengkapan Produk

Layar panel datar Dell C7017T adalah layar LCD (Liquid Crystal Display) dengan TFT (Thin-Film Transistor) dan matriks aktif yang dilengkapi lampu latar LED. Berikut adalah fitur monitor:

- **C7017T**: Ukuran gambar yang terlihat secara diagonal 176,563 cm (69,513 inci), resolusi 1920 x 1080, dan dukungan layar penuh untuk resolusi lebih rendah.
- Lubang pemasangan VESA (Video Electronics Standards Association) 400 mm.
- Kemampuan plug and play jika didukung sistem.
- Penyesuaian OSD (Tampilan di Layar) untuk kemudahan optimalisasi layar dan konfigurasi.
- Perangkat Lunak Manajer Tampilan Dell
- Bersertifikasi ENERGY STAR.
- Kemampuan Manajemen Aset.
- CECP (untuk Cina).
- Indikator Energi menunjukkan tingkat energi yang digunakan oleh monitor secara real-time.
- Kontrol peredupan lampu analog untuk tampilan bebas kedip.

# Remote Control



## 1. Daya Aktif/Tidak Aktif

Aktifkan atau nonaktifkan monitor ini.

## 2. Sumber Input

Pilih sumber input. Tekan tombol  atau  untuk memilih dari VGA, DP, HDMI 1, maupun HDMI 2. Tekan tombol  untuk mengkonfirmasi dan keluar.

## 3. Atas

Tekan untuk menggerakkan pilihan ke atas dalam menu OSD.

## 4. Kiri

Tekan untuk menggerakkan pilihan ke kiri dalam menu OSD.

## 5. Bawah

Tekan untuk menggerakkan pilihan ke bawah dalam menu OSD.

## 6. Menu

Tekan untuk mengaktifkan menu OSD.

## 7. Kecerahan -

Tekan untuk mengurangi Kecerahan.

## 8. Volume -

Tekan untuk memperkecil Volume.

## 9. DIAM

Tekan untuk mengaktifkan/ menonaktifkan fungsi diam.

## 10. Mode preset

Tampilkan informasi tentang Mode Standar.

## 11. Benar

Tekan untuk menggerakkan pilihan ke kanan dalam menu OSD.

## 12. OK

Konfirmasikan entri atau pilihan.

## 13. Keluar

Tekan untuk menutup Menu.

## 14. Kecerahan +

Tekan untuk menambah Kecerahan.

## 15. Volume +

Tekan untuk memperbesar Volume.

## Sembunyikan Layar

Fitur ini memungkinkan pengguna menyembunyikan konten layar untuk sementara dengan menampilkan layar putih.

Tekan tombol ◀ pada remote control untuk menampilkan layar putih.



Tekan tombol ▶ pada remote control untuk menutup layar putih.

Pastikan menu OSD tidak ditampilkan di layar saat mengaktifkan fitur ini.

 **CATATAN:** Tidak ada fungsi sentuh di monitor bila fitur ini diaktifkan.

## DisplayNote

Monitor ini dilengkapi lisensi perangkat lunak dari DisplayNote.

Baca dokumentasi DisplayNote yang diberikan bersama monitor untuk informasi tentang lisensi dan download perangkat lunak.

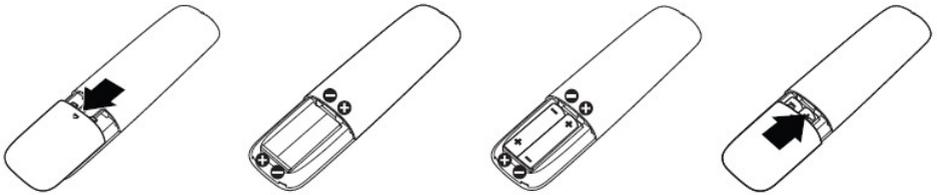
Untuk informasi selengkapnya, kunjungi visit <https://www.displaynote.com/>

## Memasukkan baterai ke remote control

Remote control ini menggunakan dua baterai AAA 1,5 V.

Untuk memasang atau mengganti baterai:

1. Tekan, lalu geser penutup untuk membukanya.
2. Sejajarkan indikator (+) dan (-) baterai di bagian dalam kompartemen baterai.
3. Pasang kembali penutup.



**PERINGATAN:** Penggunaan baterai yang salah dapat mengakibatkan kebocoran atau ledakan. Pastikan untuk mengikuti petunjuk berikut:

- Masukkan baterai "AAA" dengan mencocokkan tanda (+) dan (-) pada setiap baterai dengan tanda (+) dan (-) pada kompartemen baterai.
- Jangan campur jenis baterai.
- Jangan campur baterai baru dengan baterai bekas karena dapat mengakibatkan masa pakai baterai lebih singkat atau bocor.
- Segera lepas baterai yang mati agar tidak bocor di kompartemen baterai. Jangan sentuh asam baterai yang terbuka karena dapat merusak kulit Anda.



**CATATAN:** Jika Anda bermaksud untuk tidak menggunakan remote control dalam waktu lama, lepas baterai.

## Penanganan remote control

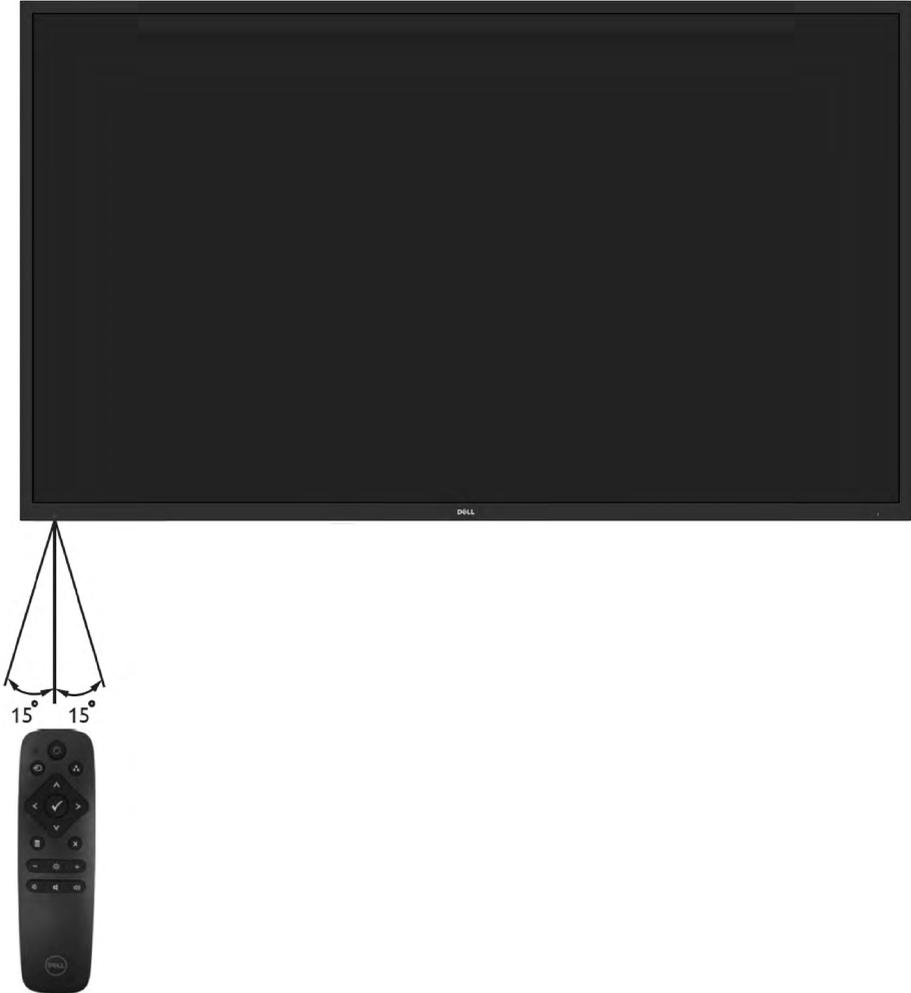
- Hindari benturan kuat.
- Remote control tidak boleh terkena percikan air atau cairan lainnya. Segera keringkan jika remote control basah.
- Jauhkan dari panas dan uap panas.
- Jangan buka remote control, kecuali untuk memasang baterai.

## Jangkauan pengoperasian remote control

Arahkan bagian atas remote control ke sensor remote monitor LCD saat menekan tombol.

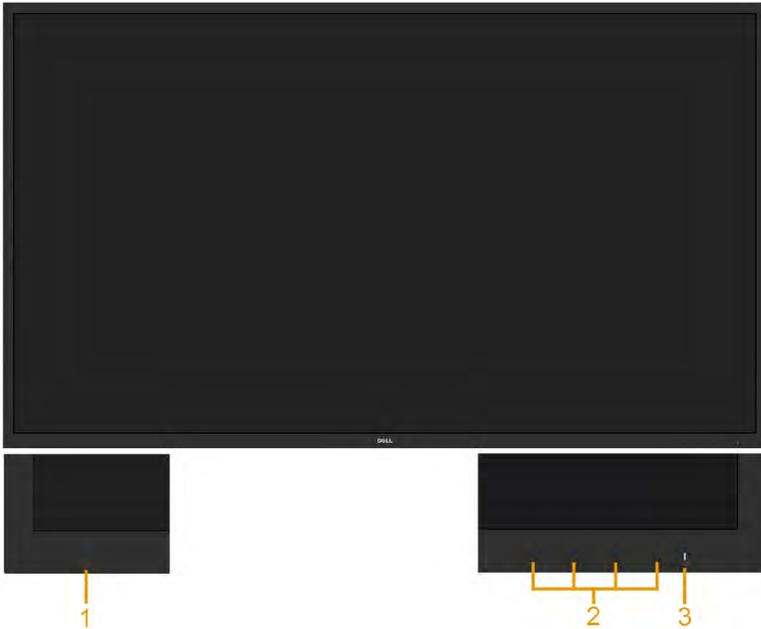
Gunakan remote control dalam jarak sekitar 8 m dari sensor remote control atau pada sudut  $15^\circ$  secara horizontal dan vertikal dalam jarak sekitar 5,6 m.

**CATATAN:** Remote control tidak berfungsi dengan baik bila sensor remote control pada layar terkena cahaya matahari langsung maupun pencahayaan terang, atau bila terdapat penghalang pada jalur transmisi sinyal.



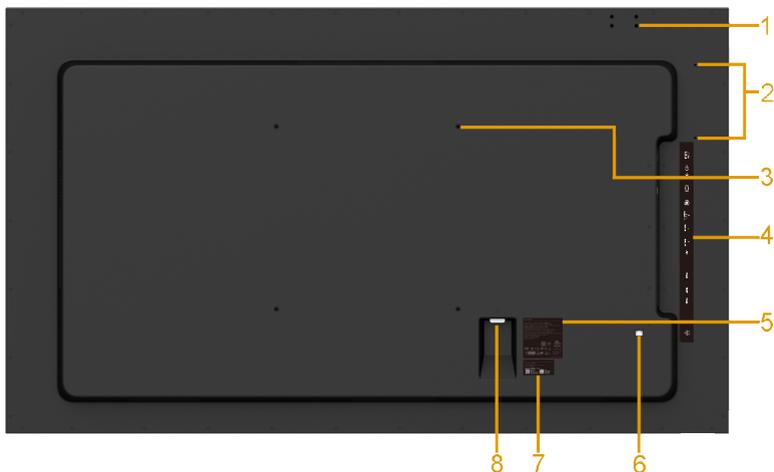
# Mengenal Komponen dan Kontrol

## Tampilan Depan



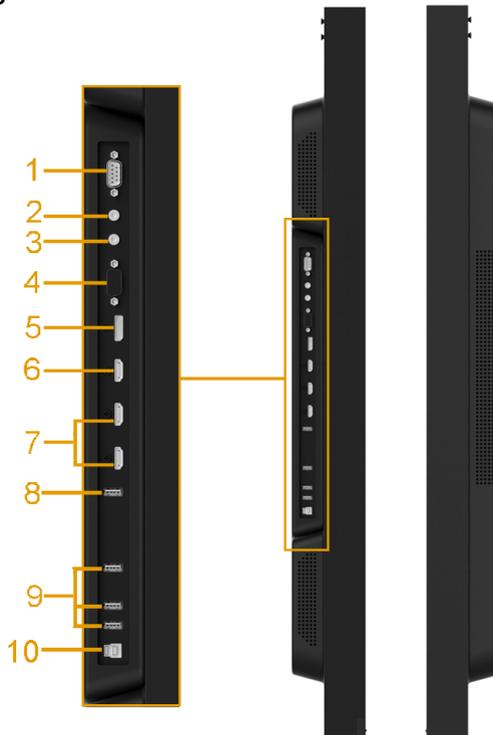
1	Lensa IR (dilengkapi indikator LED)
2	Tombol fungsi (Untuk informasi lebih lanjut, lihat <b>Mengoperasikan Monitor</b> )
3	Tombol Hidup/Mati (dilengkapi indikator LED)

## Tampilan Belakang



Label	Keterangan	Penggunaan
1	Lubang Sekrup	Untuk pemasangan Aksesori.
2	Lubang pelana kabel	Pemasangan pelana kabel aksesori.
3	Lubang pemasangan VESA (400 mm)	Untuk memasang monitor.
4	Label RCA	Menunjukkan lokasi konektor
5	Label tingkat peraturan	Berisi ketentuan peraturan.
6	Konektor RJ-45	Untuk penggunaan remote control.
7	Label nomor seri kode baris	Lihat label ini jika Anda perlu menghubungi Dell untuk mendapatkan dukungan teknis.
8	Konektor daya AC	Untuk menyambungkan kabel daya monitor.

### Tampilan Samping



Label	Keterangan	Penggunaan
1	Konektor RS232	Sambungkan komputer Anda dengan kabel RS232.
2	Output Audio	Sambungkan konektor soundbar mini stereo (Mendukung output dua saluran).
3	Input audio	Input (dua saluran) audio analog.

4	Konektor VGA	Untuk menyambungkan komputer ke monitor menggunakan kabel VGA.
5	Konektor DisplayPort	Untuk menyambungkan komputer ke monitor menggunakan kabel DisplayPort.
6	Konektor HDMI1/MHL	Menyambungkan kabel HDMI komputer. Sambungkan perangkat MHL menggunakan kabel MHL.
7	Konektor HDMI	Menyambungkan kabel HDMI komputer.
8	Port downstream USB (Port Pengisian Daya Khusus)	Sambungkan perangkat USB untuk mengisi daya. Port DCP ditujukan untuk mengisi daya perangkat dan tidak memiliki saluran data.
9	Port downstream USB	Sambungkan perangkat USB Anda.
10	Port upstream USB	Menyambungkan kabel USB yang diberikan bersama monitor ke monitor dan komputer. Setelah kabel ini tersambung, Anda dapat menggunakan soket USB pada monitor

### Tampilan Bawah



1	Speakers
---	----------

## Mode Manajemen Daya

Jika Anda telah memasang kartu tampilan yang kompatibel dengan DPM™ dari VESA atau menginstal perangkat lunak di PC, monitor akan secara otomatis mengurangi penggunaan daya saat tidak digunakan. Aktivitas ini disebut *Mode Hemat Daya\**. Jika komputer mendeteksi input dari keyboard, mouse, atau perangkat input lainnya, monitor akan berfungsi kembali secara otomatis. Tabel berikut berisi penggunaan daya dan pengaturan sinyal pada fitur hemat daya otomatis ini.

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Penggunaan Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	230 W (Maksimum) ** 145 W (Normal)

Mode Aktif-tidak aktif	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Menyala putih	Kurang dari 0,5 W
Mati	-	-		Mati	Kurang dari 0,3 W
Mode Siaga Jaringan	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Menyala putih	Kurang dari 3 W

<b>Penggunaan Daya <math>P_{on}</math></b>	120 W
<b>Total Penggunaan Energi (TEC)</b>	NA

\*\* Penggunaan daya maksimum dengan luminansi maksimum, dan USB aktif.

Dokumen ini hanya sebagai informasi dan mencerminkan performa laboratorium. Performa produk Anda mungkin berbeda, tergantung pada perangkat lunak, komponen, dan periferal yang dipesan dan tidak memiliki kewajiban untuk memperbarui informasi tersebut. Dengan demikian, sebaiknya pelanggan tidak mengandalkan informasi ini dalam membuat keputusan tentang daya listrik atau lainnya. Tidak ada jaminan, baik secara tersurat maupun tersirat terkait keakuratan atau kelengkapan.

### **CATATAN: Monitor bersertifikat ENERGY STAR.**



Produk ini memenuhi kualifikasi ENERGY STAR pada pengaturan default pabrik yang dapat dipulihkan dengan fungsi "Atur Ulang Pabrik" pada menu OSD. Mengganti pengaturan pabrik atau mengaktifkan fitur lain bisa meningkatkan pemakaian daya yang bisa melebihi batas yang ditetapkan oleh ENERGY STAR

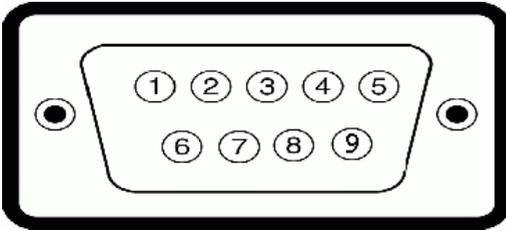
### **CATATAN:**

$P_{on}$ : Penggunaan daya dalam mode aktif sebagaimana ditetapkan Energy Star versi 8.0.

TEC: Penggunaan energi total dalam kWh sebagaimana ditetapkan Energy Star versi 8.0.

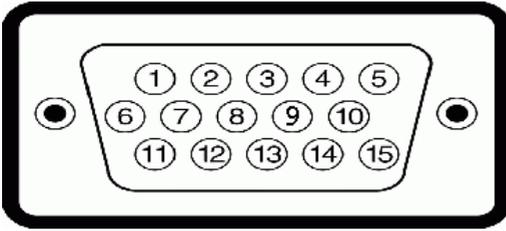
# Penetapan Pin

Konektor RS232



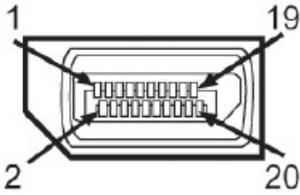
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Samping 9-pin
1	
2	RX
3	TX
4	
5	GND
6	
7	Tidak Digunakan
8	Tidak Digunakan
9	

## Konektor VGA



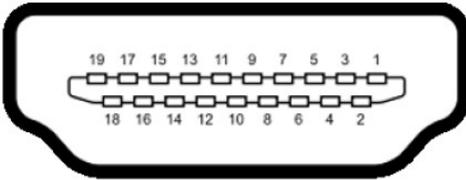
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Samping 15-pin
1	Video-Merah
2	Video-Hijau
3	Video-Biru
4	GND
5	Pengujian mandiri
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	Sinkronisasi GND
11	GND
12	Data DDC
13	Sinkronisasi H
14	Sinkronisasi V
15	Clock DDC

## Konektor DisplayPort



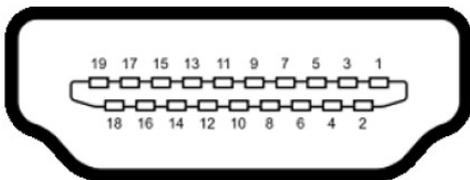
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 20-pin
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR_Return
20	+3.3 V DP_PWR

## Konektor HDMI



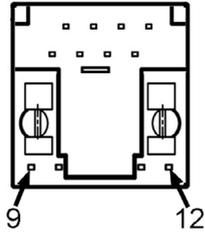
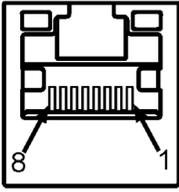
Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 19-pin
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Dicadangkan (N.C. padaperangkat)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	Ground DDC/CEC
18	DAYA +5 V
19	HOT PLUG DETECT

## Konektor MHL



Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 19-pin
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	GND
6	TMDS DATA 1-
7	MHL+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	MHL-
10	TMDS CLOCK+
11	GND
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Dicadangkan (N.C. padaperangkat)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	GND
18	VBUS (maksimum +5 V, 900 mA)
19	CBUS

## Konektor RJ-45



Nomor Pin	Bagian Samping dari Kabel Sinyal Tersambung 12-pin
1	D+
2	RCT
3	D-
4	D+
5	RCT
6	D-
7	GND
8	GND
9	LED2_Y+
10	LED2_Y-
11	LED1_G+
12	LED1_G-

# Interface USB (Universal Serial Bus)

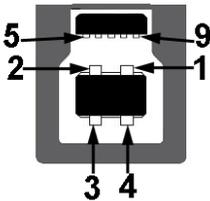
Bagian ini berisi informasi tentang port USB yang tersedia di monitor.



**CATATAN:** Monitor ini kompatibel dengan Super-Speed USB 3.0.

Kecepatan Transfer	Kecepatan Data	Pemakaian Daya
Super-Speed	5 GMbps	4,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan tinggi	480 Mbps	4,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan penuh	12 Mbps	4,5W (Maks., setiap port)

## Soket Upstream USB



Nomor Pin	9-pin di Sisi Soket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

## Soket Downstream USB



Nomor Pin	9-pin di Sisi Soket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

### Port USB

- 1 upstream
- 3 downstream
- 1 Port Pengisian Daya Khusus - Port DCP ditujukan untuk mengisi daya perangkat dan tidak memiliki saluran data.



**CATATAN:** Fungsi USB 3.0 memerlukan komputer yang mendukung USB 3.0.

**CATATAN:** Interface USB pada monitor hanya berfungsi bila monitor aktif atau dalam mode hemat daya. Jika Anda menonaktifkan monitor lalu mengaktifkannya kembali, maka periferal yang terpasang memerlukan waktu beberapa detik untuk kembali berfungsi normal.

# Kemampuan Plug and Play

Anda dapat memasang monitor ke sistem apapun yang kompatibel dengan Plug and Play. Monitor akan secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) untuk komputer menggunakan protokol DDC (Display Data Channel) agar sistem dapat mengkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar pemasangan monitor adalah otomatis. Anda dapat memilih pengaturan lain jika diperlukan.

## Spesifikasi Panel Datar

<b>Nomor model</b>	<b>C7017T</b>
Jenis layar	Matriks aktif - LCD TFT
Jenis Panel	Penyelarasan Vertikal
Immaginine visibile:	
Diagonal	1765,63 mm (69,513 inci)
Area Aktif Horizontal	1538,88 mm (60,59 inci)
Area Aktif Vertikal	865,62 mm (34,08 inci)
Area Aktif	1332085,31 mm <sup>2</sup> (2064,91 inci <sup>2</sup> )
Pitch piksel	0,802 x 0,802 mm
Sudut tampilan:	
Horizontal	176° normal
Vertikal	176° normal
Output luminansi	380 cd/m <sup>2</sup> (normal)
Rasio kontras	3800 hingga 1 (normal)
Lapisan pelat bergambar	Antisilau dengan lapisan keras 2H
Lampu latar	Sistem panel lampu LED
Waktu Respons	8 ms normal (abu-abu ke abu-abu)
Kedalaman Warna	1,07 juta warna
Gamut Warna	86% (normal) *

\* C7017T gamut warna (normal) didasarkan pada standar uji CIE1976 (86%) dan CIE1931 (72%).

## Spesifikasi Sentuh

<b>Nomor model</b>	<b>C7017T</b>
Tipe	Inframerah Sentuh
Panel Diagonal	69,58 inci
Area Aktif	Melampaui Area Tampilan
Metode Input Sentuh	Jari, Stylus Pasif
Jumlah maksimum multisentuh	10 titik
Akurasi Sentuh	≤ 2 mm (pada 90% layar)
Waktu Respons Sentuh	≤ 15 ms
Sistem Operasi	Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, Chrome OS, Android, Linux Mac OS, iOS
Permukaan Kaca	Antisilau, Antinoda, Kekuatan (5H)
Ketebalan Kaca	4 mm

 **CATATAN:** Windows XP, Vista, Mac OS adalah Sekali Sentuh.

## Kompatibilitas OS Sentuh

OS	Versi	Titik Sentuh
Windows	XP	Sekali Sentuh
	Vista	
	7 Home Basic	
	7 (Ultimate, Professional, Home Premium)	Multisentuh
	8 (Pro, Enterprise) (versi Non-OEM)	
	8.0/8.1 (Pro, Enterprise) (versi Non-OEM)	
10 (Home, Professional, Enterprise, Education, hanya Non-OEM)		
Chrome	Versi 38 dan versi lebih baru	Multisentuh
Mac	Versi 10.11 dan versi lebih baru	Sekali Sentuh
	Versi 10.6-10.10	
	Di bawah Versi 10.6	
Android	Kernel versi 3.0 dan versi lebih baru	Sekali Sentuh

 **CATATAN:** Mac OS memerlukan penginstalan driver kalibrasi "UDPP" untuk mendukung fungsi sentuh sekali/banyak. Download driver dari <http://support.dell.com>.

## Spesifikasi Resolusi

<b>Nomor model</b>	<b>C7017T</b>
Kisaran pemindaian <ul style="list-style-type: none"><li>Horizontal</li><li>Vertikal</li></ul>	30 kHz hingga 83 kHz (otomatis) 56 Hz hingga 76 Hz (otomatis)
Resolusi preset maksimum	1920 x 1080 pada 60 Hz

## Spesifikasi Listrik

<b>Nomor model</b>	<b>C7017T</b>
Sinyal input video	<ul style="list-style-type: none"><li>RGB analog: Impedansi input 0,7 Volt <math>\pm</math> 5%, 75 ohm</li><li>DisplayPort, 600mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasang diferensial.</li><li>HDMI (MHL), 600mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasang diferensial.</li></ul>
Sinyal input sinkronisasi	Pisahkan sinkronisasi horizontal dan vertikal, level TTL bebas polaritas, SOG (Composite SYNC pada warna hijau)
Tegangan input AC/frekuensi/arus daya	100 VAC hingga 240 VAC/50 Hz atau 60 Hz $\pm$ 3 Hz/4,0 A (Maks.)
Arus masuk	120 V: 40 A (Maks.) 240 V: 80 A (Maks.)

## Mode Tampilan Preset

Tabel berikut berisi mode preset ukuran gambar dan pemusatan yang dijamin Dell:

Mode Tampilan	Horizontal Frekuensi (kHz)	Vertikal Frekuensi (Hz)	Clock Pikel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-

VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Mode Tampilan Sumber MHL

Mode Tampilan	Frekuensi (Hz)
640 x 480p	59,94
720 x 480p	59,94
720 x 576p	50,0
1280 x 720p	60,0
1280 x 720p	50,0
1920 x 1080i	60,0
1920 x 1080i	50,0
1920 x 1080p	30,0
720 (1440) x 480i	60,0
720 (1440) x 576i	50,0

## Karakteristik Fisik

Tabel berikut berisi karakteristik fisik monitor:

Nomor Model	C7017T
Jenis konektor	15 pin subminiatur D (konektor hitam); DP: konektor hitam HDMI (MHL)
Jenis kabel sinyal	VGA DisplayPort HDMI (MHL)
Dimensi:	
Tinggi	932,61 mm (36,72 inci)
Lebar	1593,5 mm (62,74 inci)
Panjang	95,1 mm (3,74 inci)

Berat:	
Berat dengan kemasan	78,6 kg (173,28 lb)
Berat (Sebagai pertimbangan untuk pemasangan di dinding atau VESA - tanpa kabel)	55,5 kg (122,36 lb)

## Karakteristik Lingkungan

Tabel berikut berisi kondisi lingkungan monitor:

Nomor Model	C7017T
Temperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Beroperasi</li> <li>Tidak beroperasi</li> </ul>	0°C hingga 40°C (32°F hingga 104°F) Penyimpanan: -20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F) Pengiriman: -20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F)
Kelembaban	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Beroperasi</li> <li>Tidak beroperasi</li> </ul>	10% hingga 80% (tanpa kondensasi) Penyimpanan: 5% hingga 90% (tanpa kondensasi) Pengiriman: 5% hingga 90% (tanpa kondensasi)
Ketinggian	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Beroperasi</li> <li>Tidak beroperasi</li> </ul>	Maks. 5.000 m (16.404 kaki) Maks. 12.191 m (40.000 kaki)
Disipasi termal	784,99 BTU/jam (maksimum) 495,89 BTU/jam (normal)

## Kualitas & Kebijakan Piksel Monitor LCD

Selama proses produksi Monitor LCD, satu piksel atau lebih menjadi tetap dalam kondisi tidak berubah adalah hal yang biasa terjadi. Hasil yang terlihat adalah piksel tetap yang muncul sebagai titik pudar gelap atau terang yang sangat kecil. Bila piksel tetap menyala permanen, kondisi ini disebut "titik terang". Bila piksel tetap gelap, kondisi ini disebut "titik gelap".

Hampir di setiap kasus, piksel tetap ini sulit dilihat dan tidak menurunkan kualitas atau manfaat tampilan. Tampilan dengan 1 hingga 5 piksel tetap dianggap normal dan berada dalam standar kompetitif. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi situs Dukungan Dell di:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

# Panduan Pemeliharaan

## Merawat Monitor



**PERHATIAN: Baca dan ikuti petunjuk keselamatan sebelum membersihkan monitor.**



**PERHATIAN: Sebelum membersihkan monitor, lepas kabel daya monitor dari stopkontak.**

Untuk praktik terbaik, ikuti petunjuk dalam daftar di bawah ini sewaktu membuka kemasan, membersihkan, atau menangani monitor:

- Untuk membersihkan layar antistatis, lembabkan kain lembut dan bersih dengan air. Jika mungkin, gunakan tisu khusus pembersih layar atau larutan yang cocok untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan bensin, thinner, amonia, pembersih yang abrasif, atau udara berkompresi.
- Gunakan kain hangat yang sedikit dilembabkan untuk membersihkan bagian plastik. Hindari penggunaan deterjen apapun karena deterjen tertentu meninggalkan lapisan putih pada plastik.
- Jika Anda melihat bubuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasan, seka dengan kain. Bubuk putih ini muncul saat pengiriman monitor.
- Tangani monitor dengan hati-hati karena monitor berwarna gelap lebih mudah tergores dan menimbulkan lecet putih daripada monitor berwarna terang.
- Untuk membantu mempertahankan kualitas gambar monitor, gunakan pelindung layar yang berubah secara dinamis dan matikan monitor saat tidak digunakan.

# Menyiapkan Monitor

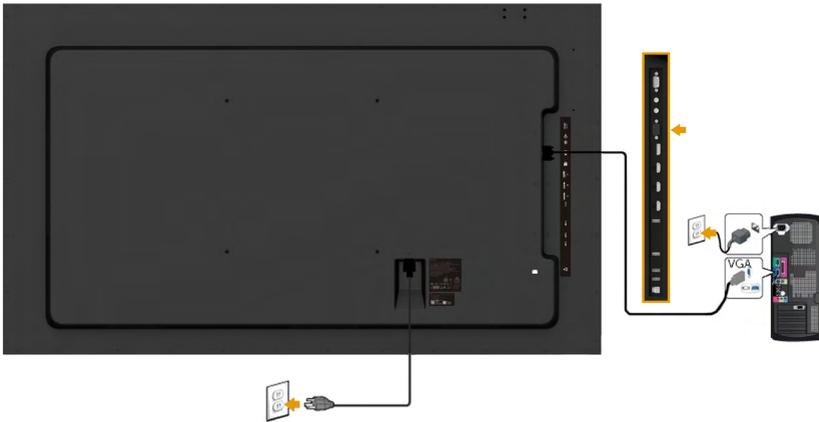
## Menyambungkan Monitor

**⚠ PERINGATAN:** Sebelum Anda memulai prosedur apapun pada bab ini, ikuti **PERINGATAN: Petunjuk Keselamatan.**

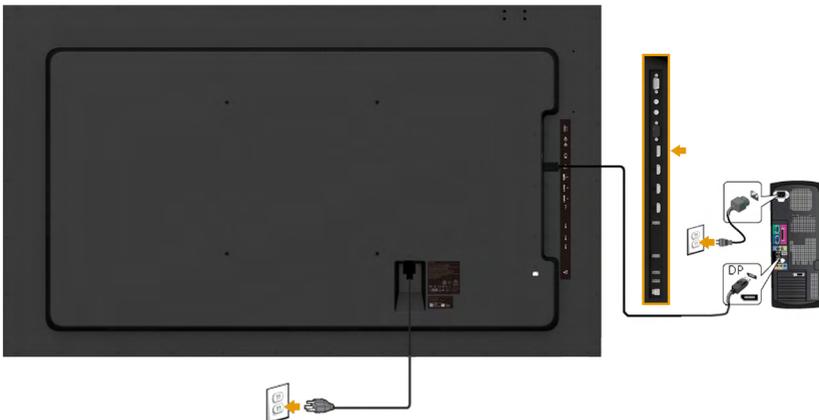
Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

1. Matikan komputer, lalu lepas kabel daya.
2. Sambungkan kabel VGA / DP / HDMI / MHL ke port video yang sesuai di bagian belakang komputer.

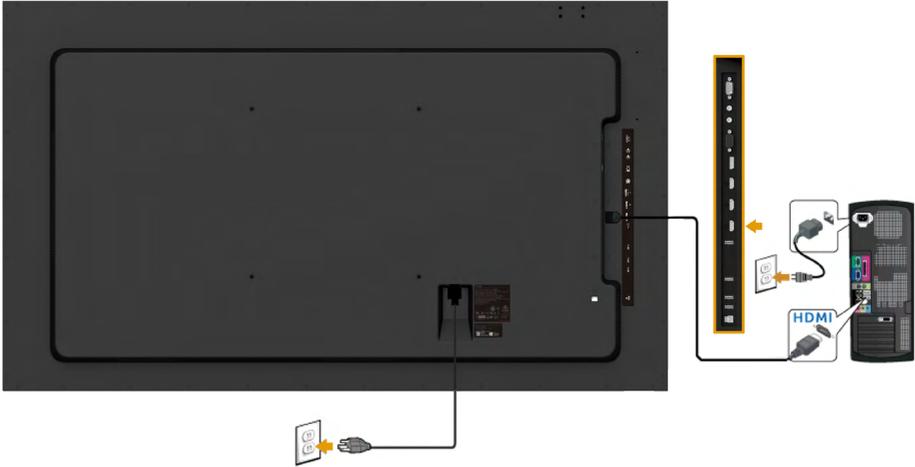
## Menyambungkan Kabel VGA



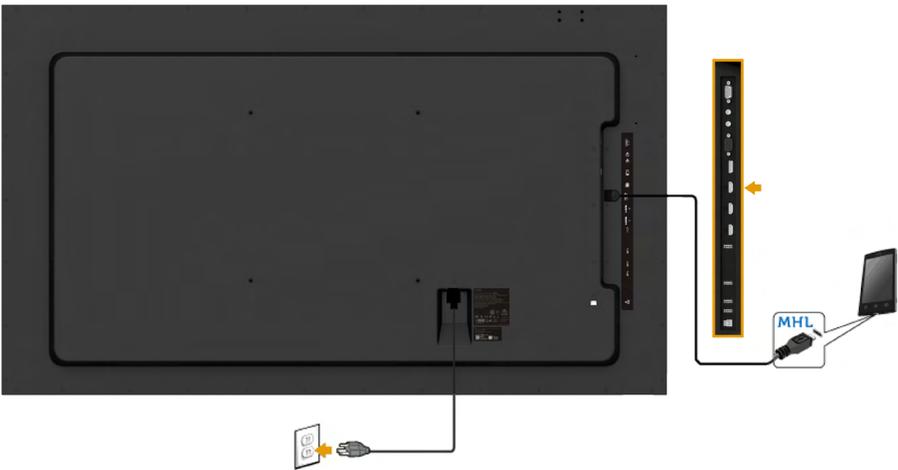
## Menyambungkan Kabel DP



## Menyambungkan Kabel HDMI



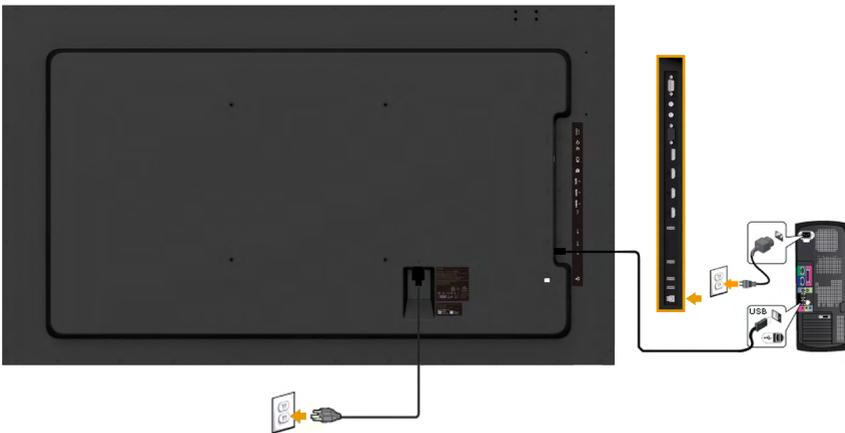
## Menyambungkan Kabel MHL



# Menyambungkan kabel USB

Setelah selesai menyambungkan kabel VGA/DP/HDMI/MHL, ikuti prosedur di bawah ini untuk menyambungkan kabel USB ke komputer dan menyelesaikan pemasangan monitor:

1. Sambungkan port USB upstream (kabel tersedia) ke port USB yang sesuai di komputer. (Untuk info rinci, lihat **Tampilan Samping**.)
2. Sambungkan periferal USB ke port USB downstream pada monitor.
3. Pasang kabel daya untuk komputer dan monitor ke stopkontak terdekat.
4. Hidupkan monitor dan komputer. Jika monitor menampilkan gambar, berarti pemasangan selesai. Jika gambar tidak muncul di layar, lihat **Mengatasi Masalah**.
5. Gunakan slot kabel pada penyangga monitor untuk mengatur kabel.



**Catatan:** Gambar hanya digunakan sebagai ilustrasi. Tampilan di komputer dapat berbeda.

# Pemasangan di Dinding



(Dimensi sekrup: M8 x 20 ~ 30 mm).

Lihat **PETUNJUK PEMASANGAN** yang diberikan bersama kit Pemasangan Dinding LSA1U dan kit pemasangan dudukan yang sesuai VESA (jarak 400 x 400 mm).

1. Letakkan panel monitor di atas kain lembut atau bantal pada permukaan meja yang datar dan stabil.
2. Gunakan obeng untuk melepas keempat sekrup yang mengencangkan penutup plastik.
3. Pasang braket pemasangan dari kit pemasangan dinding ke LCD.
4. Pasang LCD di dinding dengan mengikuti petunjuk yang diberikan bersama kit pemasangan dudukan.

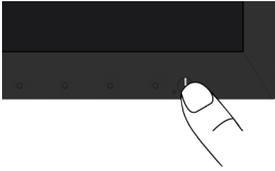
Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi situs web penyedia Pemasangan Dinding di

[http://www.milestone.com/~media/Files/Chief/Manuals/MSA1U\\_MTA1U\\_LSA1U\\_LTA1U-I.pdf](http://www.milestone.com/~media/Files/Chief/Manuals/MSA1U_MTA1U_LSA1U_LTA1U-I.pdf).

# Mengoperasikan Monitor

## Menghidupkan Monitor

Tekan tombol  untuk menghidupkan monitor.



## Menggunakan Kontrol Panel Depan

Gunakan tombol di bagian depan monitor untuk menyesuaikan pengaturan gambar.



Tombol Panel Depan	Keterangan
A  Mode preset	Gunakan <b>mode Preset</b> untuk memilih dari daftar mode warna preset. Lihat <a href="#">Menggunakan Menu OSD</a> .
B  Volume	Gunakan tombol <b>Volume</b> untuk mengakses langsung menu kontrol "Volume".
C  Menu	Gunakan tombol <b>Menu</b> untuk membuka OSD (tampilan di layar).
D  Keluar	Gunakan tombol <b>Keluar</b> untuk menutup OSD (tampilan di layar) dari menu dan submenu.

## Tombol Panel Depan



Tombol Panel Depan	Keterangan
A  Atas	Gunakan tombol <b>Atas</b> untuk menyesuaikan (menambah kisaran) item dalam menu OSD.

B	 <b>Bawah</b>	Gunakan tombol <b>Bawah</b> untuk menyesuaikan (mengurangi kisaran) item dalam menu OSD.
C	 <b>OK</b>	Gunakan tombol <b>OK</b> untuk mengkonfirmasi pilihan.
D	 <b>Kembali</b>	Gunakan tombol <b>Kembali</b> untuk kembali ke menu sebelumnya.

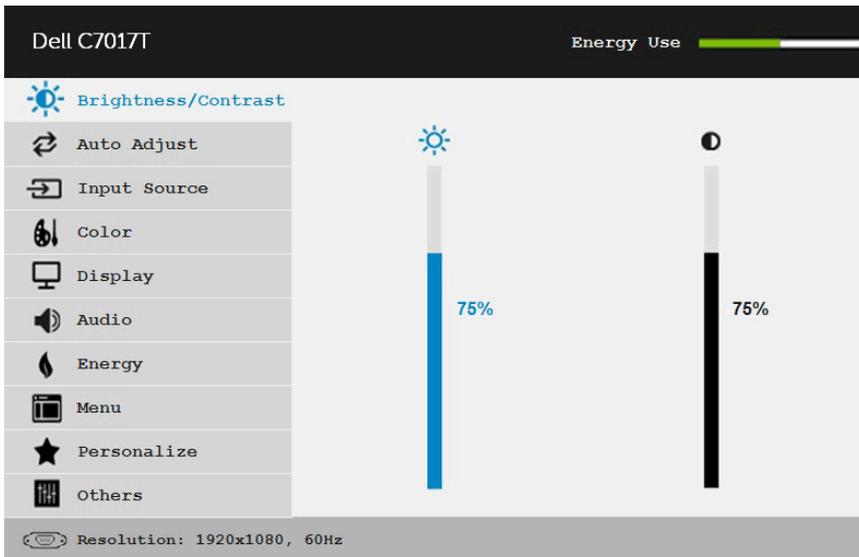
## Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)

### Mengakses Sistem Menu

 **CATATAN:** Jika Anda mengubah pengaturan, lalu melanjutkan ke menu lain atau keluar dari menu OSD, monitor akan menyimpan perubahan tersebut secara otomatis. Perubahan juga akan disimpan jika Anda mengubah pengaturan, lalu menunggu hingga menu OSD ditutup.

1. Tekan tombol  untuk membuka menu OSD dan menampilkan menu utama.

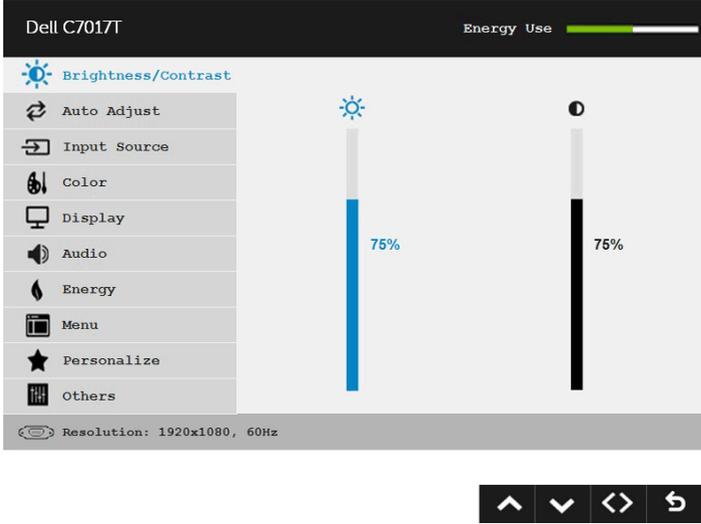
#### Menu Utama



2. Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan dalam Menu. Saat Anda berpindah dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot.
3. Untuk memilih item yang disorot dalam menu, tekan kembali tombol .

4. Tekan tombol **▲** dan **▼** untuk memilih parameter yang diinginkan.
5. Tekan tombol **→** untuk membuka panel geser, lalu gunakan tombol **▲** atau **▼**, sesuai indikator pada menu, untuk membuat perubahan.
6. Pilih **→** untuk kembali ke menu sebelumnya tanpa menerima pengaturan aktif atau **✓** untuk menerima dan kembali ke menu sebelumnya.

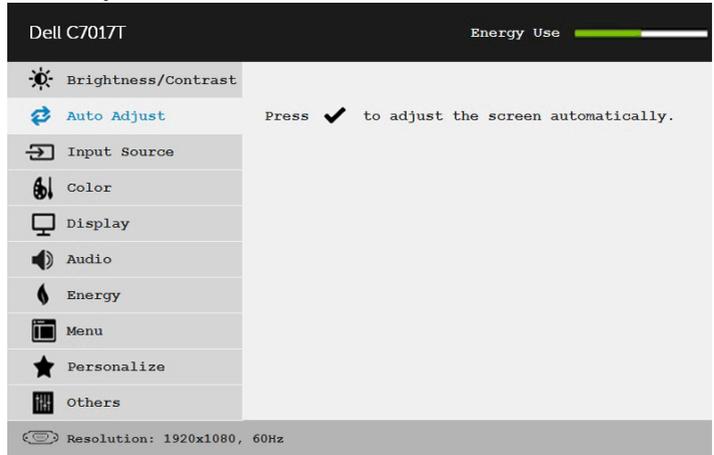
Tabel di bawah ini berisi daftar semua pilihan menu OSD beserta fungsinya.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	<b>Penggunaan Energi</b>	Pengukuran ini menunjukkan tingkat energi yang digunakan oleh monitor secara real-time.
	<b>Kecerahan/ Kontras</b>	<p>Gunakan menu <b>Kecerahan</b> dan <b>Kontras</b> untuk menyesuaikan Kecerahan/Kontras.</p> 
	<b>Kecerahan</b>	Untuk menyesuaikan kecerahan atau luminansi lampu latar. Tekan tombol <b>▲</b> untuk menambah kecerahan, lalu tekan tombol <b>▼</b> untuk mengurangi kecerahan (min 0 ~ maks 100).
	<b>Kontras</b>	Untuk menyesuaikan kontras atau tingkat perbedaan antara gelap dan terang di layar monitor. Sesuaikan kecerahan terlebih dulu, lalu sesuaikan kontras hanya jika Anda memerlukan penyesuaian lebih lanjut. Tekan tombol <b>▲</b> untuk menambah kontras, lalu tekan tombol <b>▼</b> untuk mengurangi kontras (min 0 ~ maks 100).

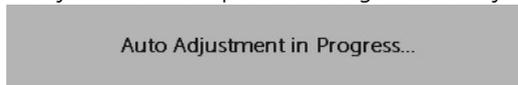


## Penyesuaian Otomatis

Gunakan tombol ini untuk mengaktifkan konfigurasi otomatis dan menyesuaikan menu.



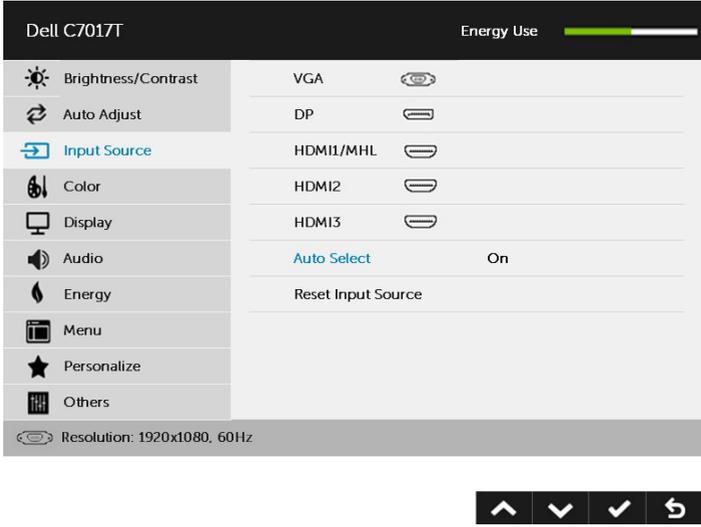
Dialog berikut akan muncul di layar gelap saat monitor menyesuaikan ke input aktif dengan sendirinya:



Penyesuaian Otomatis memungkinkan monitor menyesuaikan ke sinyal video masuk dengan sendirinya. Setelah menggunakan Penyesuaian Otomatis, Anda dapat menyempurnakan monitor menggunakan kontrol Clock Piksel (Kasar) dan Fase (Halus) pada **Pengaturan Tampilan**.

**CATATAN:** Penyesuaian Otomatis tidak dapat dilakukan jika Anda menekan tombol saat tidak ada sinyal input video aktif atau kabel yang tersambung.

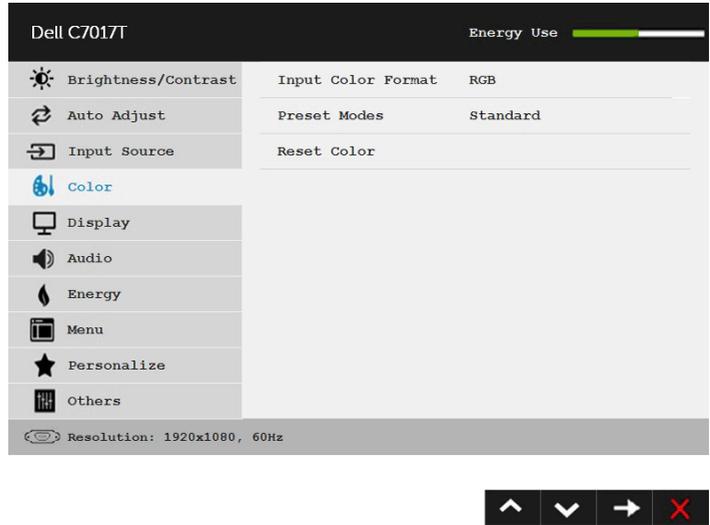
Pilihan ini hanya tersedia bila Anda menggunakan konektor **(VGA) analog**.

	<b>Sumber Input</b>	Gunakan menu <b>Sumber Input</b> untuk memilih di antara sinyal video berbeda yang mungkin tersambung ke monitor.
		
	<b>VGA</b>	Pilih input <b>VGA</b> bila Anda menggunakan konektor (VGA) analog. Tekan  untuk memilih sumber input VGA.
	<b>DP</b>	Pilih input <b>DP</b> bila Anda menggunakan konektor (DP) . Tekan  untuk memilih sumber input DP
	<b>HDMI1 / MHL</b>	Pilih input <b>HDMI1/MHL</b> bila Anda menggunakan konektor HDMI/ MHL1 atau HDMI1 / MHL . Tekan  untuk memilih sumber input HDMI1 / MHL.
	<b>HDMI 2 HDMI 3</b>	Pilih input <b>HDMI 2</b> atau <b>HDMI 3</b> bila Anda menggunakan konektor HDMI 2 atau HDMI 3 . Tekan  untuk memilih sumber input HDMI 2 atau HDMI 3.
	<b>Pemilihan Otomatis</b>	Pilih <b>Pemilihan Otomatis</b> untuk memindai sinyal input yang tersedia.
	<b>Atur Ulang Sumber Input</b>	Mengatur ulang pengaturan Sumber Input monitor ke default pabrik.



## Warna

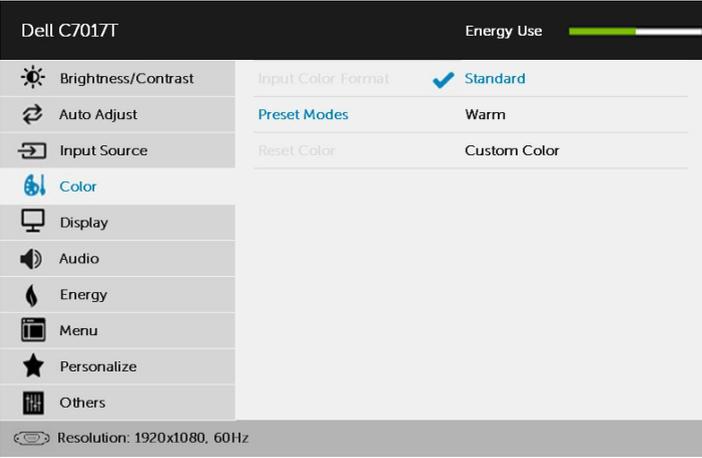
Gunakan menu **Warna** untuk menyesuaikan pengaturan warna monitor.



## Format Input Warna

Untuk menetapkan mode input video ke:

- **RGB:** Gunakan pilihan ini jika monitor tersambung ke komputer atau pemutar DVD menggunakan adapter DP.
- **YPbPr:** Gunakan pilihan ini jika pemutar DVD hanya mendukung output YPbPr.

<p><b>Mode Preset</b></p>	<p>Untuk memilih dari daftar mode warna preset.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standar:</b> Berisi pengaturan warna default monitor. Ini adalah mode preset default.</li> <li>• <b>Hangat:</b> Meningkatkan temperatur warna. Layar ini terlihat lebih hangat dengan nada warna merah/kuning.</li> <li>• <b>Warna Kustom:</b> Untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual. Tekan tombol  dan  untuk menyesuaikan nilai Merah, Hijau, dan Biru, lalu membuat mode warna preset sendiri.</li> </ul>
<p><b>Atur Ulang Warna</b></p>	<p>Mengatur ulang pengaturan warna monitor ke default pabrik.</p>



## Layar

Gunakan menu **Display (Layar)** untuk menyesuaikan pengaturan tampilan monitor.

### Rasio Aspek

Menyesuaikan rasio gambar pada Lebar 16:9, 4:3, atau 5:4.  
**CATATAN:** Penyesuaian Lebar 16:9 tidak diperlukan pada resolusi preset maksimum 1920 x 1080.

### Posisi Horizontal

Gunakan tombol atau untuk menyesuaikan gambar ke kiri dan kanan. Minimal adalah '0' (-). Maksimal adalah '100' (+).

### Posisi Vertikal

Gunakan tombol atau untuk menyesuaikan gambar ke atas dan bawah. Minimal adalah '0' (-). Maksimal adalah '100' (+).  
**CATATAN:** Penyesuaian Horizontal Position (Posisi Horizontal) dan Vertical Position (Posisi Vertikal) hanya tersedia untuk input "VGA".

### Ketajaman

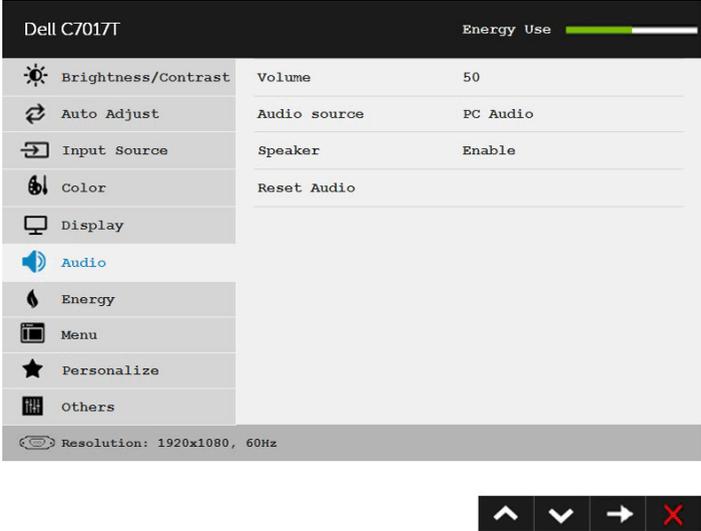
Fitur ini dapat membuat gambar terlihat lebih tajam atau lebih lembut. Gunakan atau untuk menyesuaikan ketajaman dari '0' hingga '100'.

### Clock Piksel

Penyesuaian Fase dan Clock Piksel memungkinkan Anda menyesuaikan monitor sesuai keinginan. Gunakan tombol atau untuk mendapatkan kualitas gambar terbaik.

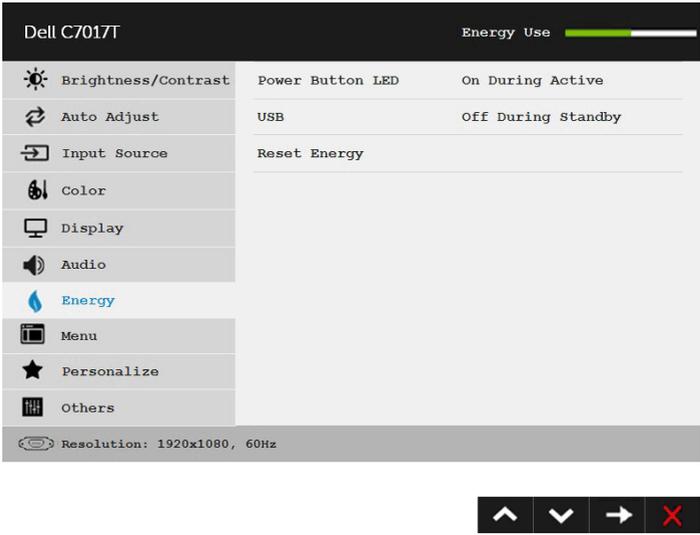
### Fase

Jika hasil yang diperoleh menggunakan penyesuaian Fase tidak memuaskan, gunakan penyesuaian Clock Piksel (kasar), lalu gunakan Fase (halus) kembali.  
**CATATAN:** Penyesuaian Pixel Clock (Clock Piksel) dan Phase (Fase) hanya tersedia untuk input "VGA".

	<b>Response Time (Waktu Respons)</b>	Memungkinkan Anda mengatur Waktu Respons ke <b>Normal</b> atau <b>Fast (Cepat)</b> . <b>CATATAN:</b> Normal (G ke G biasa/rata-rata): 8 ms Cepat (G ke G biasa/rata-rata): 6 ms
	<b>Atur Ulang Tampilan</b>	Pilih pilihan ini untuk mengembalikan pengaturan tampilan default.
	<b>Audio</b>	
	<b>Volume</b>	Gunakan tombol ini untuk menyesuaikan volume suara. Volume minimum adalah '0' (-). Volume maksimum adalah '100' (+).
	<b>Sumber Audio</b>	Untuk menetapkan mode Sumber Audio ke: <ul style="list-style-type: none"> <li>• PC Audio</li> <li>• HDMI / DP</li> </ul>
	<b>Speaker</b>	Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi Speaker.
	<b>Atur Ulang Audio</b>	Gunakan pilihan ini untuk mengembalikan pengaturan tampilan default.



# Energi



## LED Tombol Daya

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan indikator LED daya guna menghemat energi.

## USB

Memungkinkan Anda mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi USB selama monitor dalam mode siaga.

**CATATAN:** USB AKTIF/NONAKTIF pada mode siaga hanya tersedia bila kabel upstream USB dilepaskan colokannya. Opsi ini akan menjadi abu-abu bila kabel upstream USB dicolokkan.

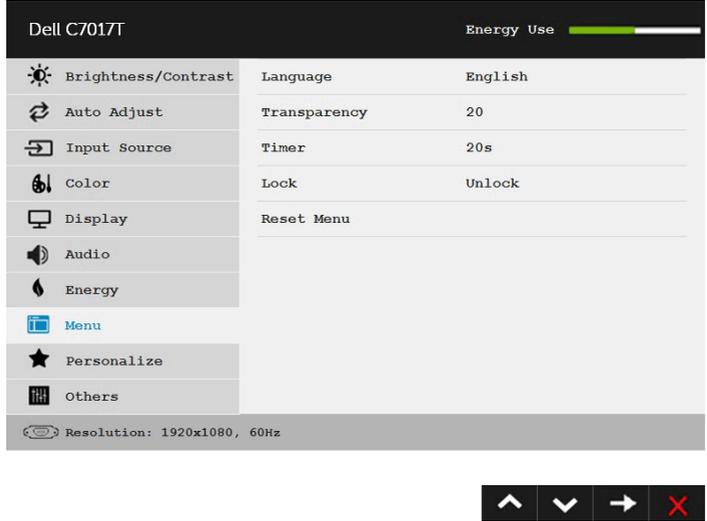
## Atur Ulang Pengaturan Energi

Pilih pilihan ini untuk mengembalikan Pengaturan Energi default.



## Menu

Pilih pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, misalnya bahasa OSD, durasi agar menu tetap ditampilkan di layar, dsb.



### Bahasa

Untuk menetapkan tampilan OSD ke salah satu dari delapan bahasa: Inggris, Spanyol, Prancis, Jerman, Portugis, Rusia, Cina Modern, atau Jepang.

### Transparansi

Untuk menyesuaikan latar belakang OSD dari pekat ke transparan.

### Timer

Untuk menetapkan waktu aktif OSD di layar setelah Anda menekan tombol di monitor.

Gunakan tombol ▲ dan ▼ untuk menyesuaikan panel geser dalam penambahan 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.

### Kunci

Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila Kunci dipilih, maka pengguna tidak dapat melakukan penyesuaian. Semua tombol akan terkunci, kecuali tombol ✖.

Untuk membuka kunci, gunakan salah satu dari pilihan berikut:

1. Tekan tombol menu pada remote control untuk mengakses menu OSD secara langsung agar dapat membuka kunci.
2. Tekan terus tombol ✖ monitor selama 6 detik untuk membuka kunci.

#### PERINGATAN:

1. Sewaktu mengunci, OSD dan tombol daya akan terkunci.
2. Saat harus mematikan monitor, pilih buka kunci untuk tombol Daya & OSD.

### Atur Ulang Menu

Pilih pilihan ini untuk mengembalikan pengaturan menu default.



## Personalisasi

Untuk menetapkan dua tombol cara pintas.

Dell C7017T Energy Use

Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Volume
Input Source	Reset Personalization	
Color		
Display		
Audio		
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz

## Tombol Cara Pintas 1

Pengguna dapat memilih dari "Mode Standar", "Kecerahan/Kontras", "Penyesuaian Otomatis", "Sumber Input", "Rasio Aspek", "Volume", lalu menentukannya sebagai tombol pintasan.

Dell C7017T Energy Use

Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Input Source	Reset Personalization	Auto Adjust
Color		Input Source
Display		Aspect Ratio
Audio		Volume
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz

## Tombol Cara Pintas 2

Pengguna dapat memilih dari "Mode Standar", "Kecerahan/Kontras", "Penyesuaian Otomatis", "Sumber Input", "Rasio Aspek", "Volume", lalu menetapkannya sebagai tombol pintasan.

Dell C7017T Energy Use

Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Input Source	Reset Personalization	Auto Adjust
Color		Input Source
Display		Aspect Ratio
Audio		<input checked="" type="checkbox"/> Volume
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1920x1080, 60Hz

## Atur Ulang Personalisasi

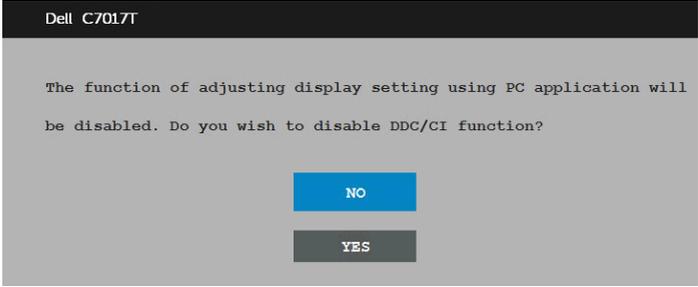
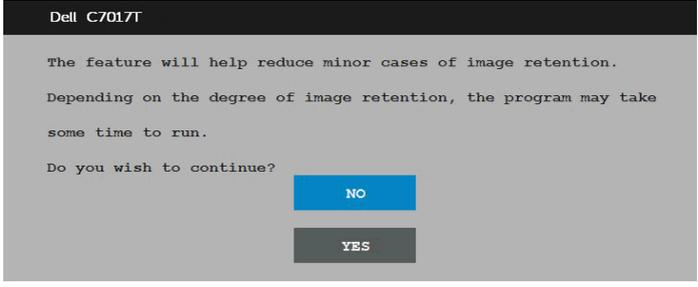
Untuk mengembalikan tombol cara pintas ke pengaturan default.

## Lainnya

Dell C7017T Energy Use

Brightness/Contrast	DDC/CI	Enable
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
Input Source	Firmware	00X000
Color	IP Address	10.0.50.100
Display	Reset Others	
Energy	Factory Reset	ENERGY STAR®
Menu		
Personalize		
Others		

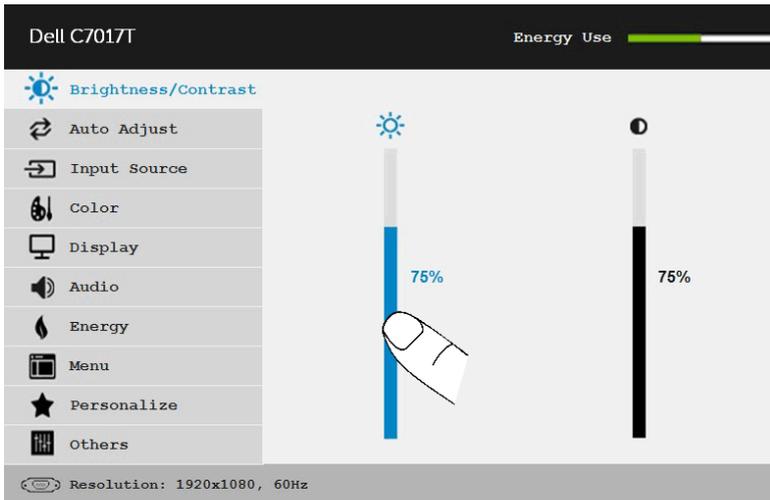
Resolution: 1920x1080, 60Hz

<p><b>DDC/CI</b></p>	<p>DDC/CI (Saluran Data Tampilan/Antarmuka Perintah) memungkinkan perangkat lunak di komputer menyesuaikan pengaturan tampilan monitor seperti kecerahan, keseimbangan warna, dsb.</p> <p>Aktif (Default): Mengoptimalkan performa monitor dan menghadirkan pengalaman pengguna yang lebih baik.</p> <p>Tidak aktif: Menonaktifkan pilihan DDC/CI dan pesan berikut akan muncul di layar.</p> 
<p><b>Peremajaan LCD</b></p>	<p>Fitur ini akan membantu menghilangkan kasus minor pada retensi gambar.</p> <p>Jika gambar tampak seperti tertinggal di monitor, pilih <b>Peremajaan LCD</b> untuk membantu menghilangkan retensi gambar. Penggunaan fitur Peremajaan LCD mungkin memerlukan waktu beberapa saat. Fitur Peremajaan LCD tidak dapat menghilangkan kasus retensi gambar atau efek terbakar yang parah.</p> <p><b>CATATAN:</b> Gunakan Peremajaan LCD hanya bila Anda mengalami masalah pada retensi gambar.</p> <p>Pesan peringatan di bawah ini muncul setelah pengguna memilih "Aktif" untuk Peremajaan LCD.</p> 
<p><b>Firmware</b></p>	<p>Versi Firmware aktif.</p>
<p><b>Alamat IP</b></p>	<p>Alamat IP yang ditampilkan.</p>
<p><b>Atur Ulang Lainnya</b></p>	<p>Pilih pilihan ini untuk mengembalikan pengaturan lainnya ke default, seperti DDC/CI.</p>
<p><b>Pengaturan Ulang Pabrik</b></p>	<p>Mengatur ulang semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.</p>

# Kontrol OSD Sentuh

Monitor ini dilengkapi dengan Fungsi OSD Sentuh. Tekan tombol keypad (A, B, atau C) terlebih dulu untuk mengaktifkan Fungsi Sentuh OSD.

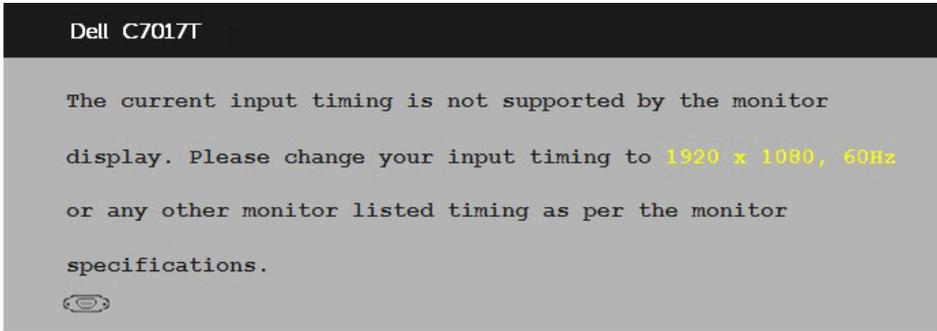
Bila Menu OSD muncul di layar, hanya Fungsi Sentuh OSD yang tersedia. Untuk menggunakan Fungsi Sentuh, keluar dari Menu OSD.



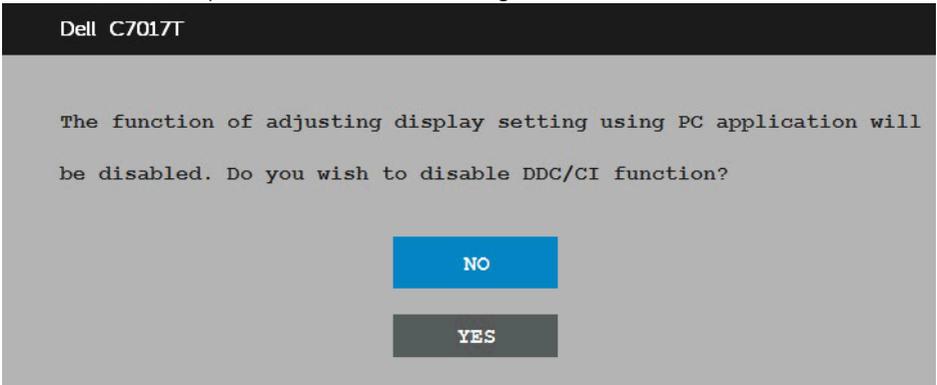
Panduan Pengoperasian Sentuh	
Fungsi	Keterangan
Jalankan	Sentuh IKON untuk mengaktifkan fungsi
Keluar	Sentuh  untuk keluar

# Pesan OSD

Bila monitor tidak mendukung mode resolusi tertentu, Anda akan melihat pesan berikut:



Ini berarti monitor tidak dapat mensinkronisasi dengan sinyal yang diterima dari komputer. Lihat [Spesifikasi Monitor](#) untuk kisaran frekuensi horizontal dan vertikal yang dapat digunakan monitor ini. Mode yang disarankan adalah 1920 x 1080. Anda akan melihat pesan berikut sebelum fungsi DDC/CI dinonaktifkan.

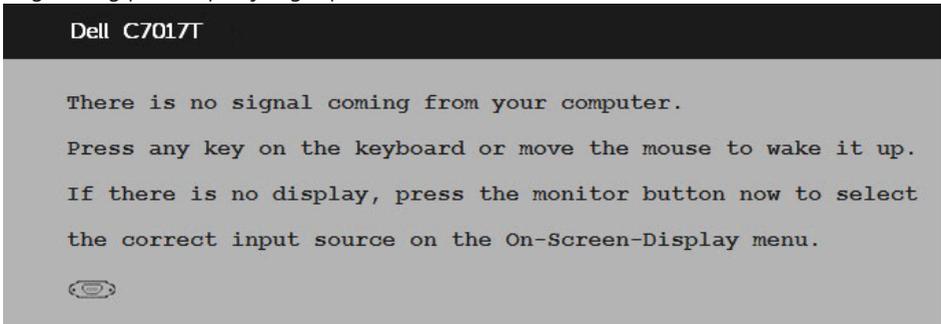


Bila monitor beralih ke mode **Hemat Daya**, pesan berikut akan muncul di layar:

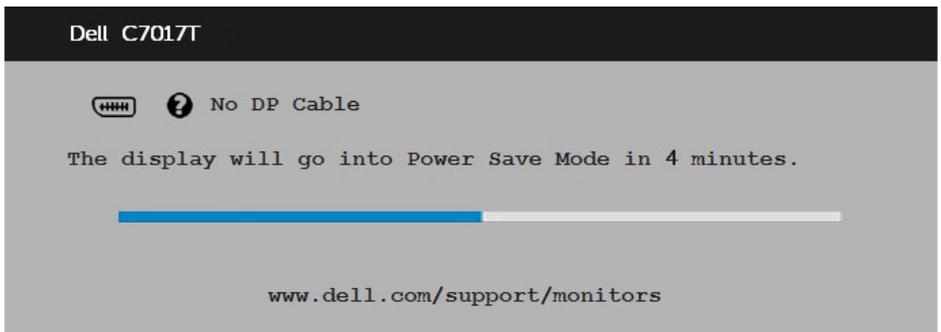
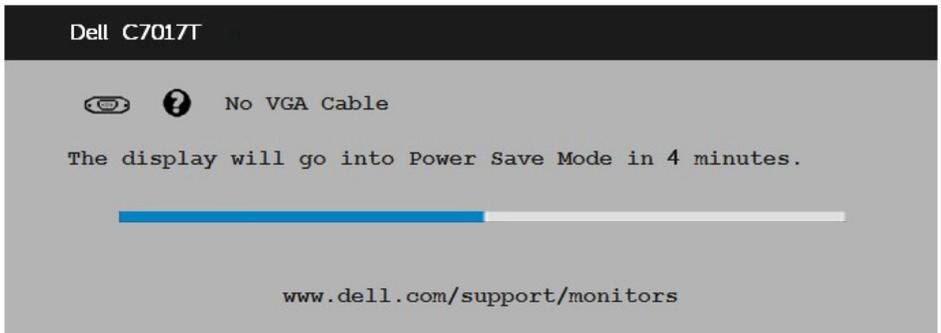


Aktifkan komputer dan monitor untuk mendapatkan akses ke [OSD](#).

Jika Anda menekan tombol selain tombol daya, maka pesan berikut akan muncul, tergantung pada input yang dipilih:



Jika kabel VGA atau DP atau HDMI1/MHL atau HDMI 2 atau HDMI 3 tidak tersambung, maka kotak dialog mengambang seperti ditunjukkan di bawah ini akan muncul di layar. Monitor akan beralih ke **Mode Hemat Daya setelah 4 menit** dibiarkan dalam kondisi ini.



Dell C7017T

  No HDMI1/MHL Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

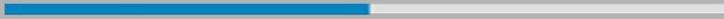


[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

Dell C7017T

  No HDMI2 Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.



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

Dell C7017T

  No HDMI3 Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.



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

Lihat [Mengatasi Masalah](#) untuk informasi lebih lanjut.

# Menetapkan Resolusi Maksimum

Untuk performa tampilan yang optimal saat menggunakan sistem operasi Microsoft Windows, tetapkan resolusi tampilan ke 1920 x 1080 piksel dengan menjalankan langkah-langkah berikut:

## Di Windows Vista, Windows 7, Windows 8 atau Windows 8.1:

1. Hanya untuk Windows 8 atau Windows 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik Screen Resolution (Resolusi Layar).
3. Klik daftar dropdown resolusi layar, lalu pilih 1920 x 1080.
4. Klik OK.

## ada Windows 10:

1. Klik kanan desktop, lalu klik **Display settings (Pengaturan tampilan)**.
2. Klik **Advanced display settings (Pengaturan tampilan lanjutan)**.
3. Klik daftar dropdown **Resolution (Resolusi)**, lalu pilih 1920 x 1080.
4. Klik **Apply (Terapkan)**.

Jika pilihan 1920 x 1080 tidak ditampilkan, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Pilih skenario di bawah ini yang paling sesuai dengan sistem komputer Anda, lalu ikuti petunjuk yang diberikan

- 1: **Jika Anda memiliki desktop Dell atau PC Dell dengan akses Internet**
- 2: **Jika Anda memiliki desktop, PC, atau kartu grafis selain Dell**

## Jika Anda memiliki desktop Dell atau PC Dell dengan akses Internet

1. Buka <http://www.dell.com/support>, masukkan tag servis, lalu download driver terkini untuk kartu grafis Anda
2. Setelah menginstal driver untuk adapter kartu grafis, coba tetapkan kembali resolusi ke 1920 x 1080.

 **CATATAN:** Jika Anda tidak dapat menetapkan resolusi ke 1920 x 1080, hubungi Dell untuk mendapatkan informasi tentang adapter kartu grafis yang mendukung resolusi tersebut.

## Jika Anda memiliki desktop, PC, atau kartu grafis selain Dell

Di Windows Vista, Windows 7, Windows 8 atau Windows 8.1:

1. Hanya untuk Windows® 8 atau Windows® 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik Personalization (Personalisasi).
3. Klik Change Display Settings (Ubah Pengaturan Tampilan).
4. Klik Advanced Settings (Pengaturan Lanjutan).
5. Kenali produsen pengontrol grafis dari keterangan di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel, dll.).
6. Kunjungi situs Web produsen kartu grafis untuk mengetahui driver terbaru (misalnya, <http://www.ATI.com> atau <http://www.NVIDIA.com>).
7. Setelah menginstal driver untuk adapter kartu grafis, coba tetapkan kembali resolusi ke 1920 x 1080.

**Pada Windows 10:**

1. Klik kanan desktop, lalu klik **Display settings (Pengaturan tampilan)**.
2. Klik **Advanced display settings (Pengaturan tampilan lanjutan)**.
3. Klik **Display adapter properties (Tampilkan properti adapter)**.
4. Ketahui produsen pengontrol grafis dari keterangan di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel, dsb.).
5. Kunjungi situs web produsen kartu grafis untuk mengetahui driver terbaru (misalnya, <http://www.ATI.com> atau <http://www.NVIDIA.com>).
6. Setelah menginstal driver untuk adapter grafis, coba tetapkan kembali resolusi ke 1920 x 1080.

 **CATATAN:** Jika Anda tidak dapat menetapkan resolusi ke 1920 x 1080, hubungi produsen komputer Anda atau coba beli adapter kartu grafis yang akan mendukung resolusi video 1920 x 1080.

# Manajemen Web Dell untuk Monitor

Monitor ini dilengkapi dengan kemampuan jaringan yang membuat Anda dapat mengakses dan mengubah pengaturan dari jauh, seperti Input Source Selection (Pilihan Sumber Input), Brightness (Kecerahan), dan Volume (Suara).

Sebelum mengakses fitur Manajemen Web Monitor Dell, pastikan Anda telah memasang kabel Ethernet yang berfungsi ke port RJ45 di bagian belakang monitor.



- **Ethernet Aktif**

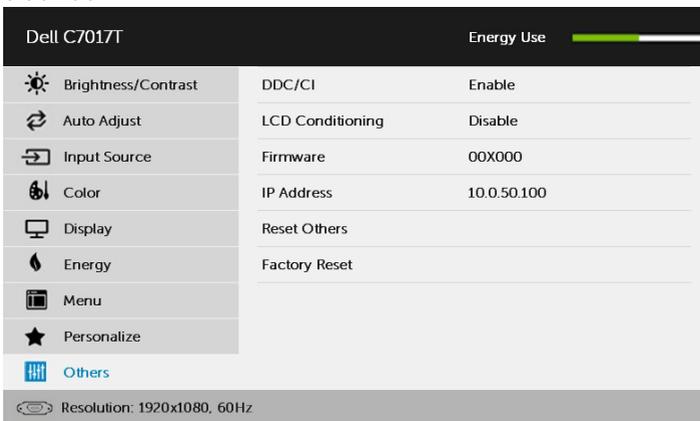
Tekan terus Tombol 1 dan Tombol 3 pada panel depan selama 3 detik untuk mengaktifkan. Ikon jaringan  akan muncul dan ditampilkan di sudut kiri atas selama 5 detik.

- **Ethernet Tidak Aktif**

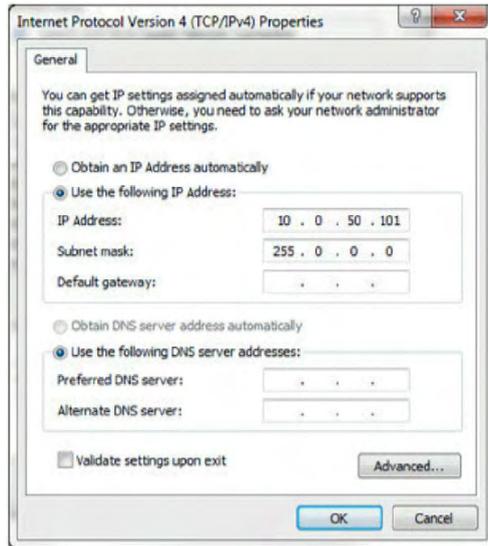
Tekan terus Tombol 1 dan Tombol 3 pada panel depan selama 3 detik untuk menonaktifkan. Ikon jaringan  akan muncul dan ditampilkan di sudut kiri atas selama 5 detik.

Untuk mengakses alat bantu Manajemen Web Monitor Dell, Anda harus menetapkan alamat IP komputer dan monitor.

1. Tekan tombol **Menu** pada remote control untuk menampilkan alamat IP monitor, atau dengan menavigasi ke **Menu OSD > Others** (Lainnya). Secara default, alamat IP adalah 10.0.50.100



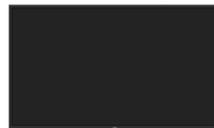
2. Pada tab IP Properties (Properti IP) komputer, tentukan alamat IP dengan memilih Use the following IP address (Gunakan alamat IP berikut), lalu masukkan nilai ini: Untuk alamat IP: 10.0.50.101 dan untuk Subnet Mask: 255.0.0.0 (kosongkan semua entri lainnya).



3. Kini konfigurasi alamat IP akan tampak seperti berikut:



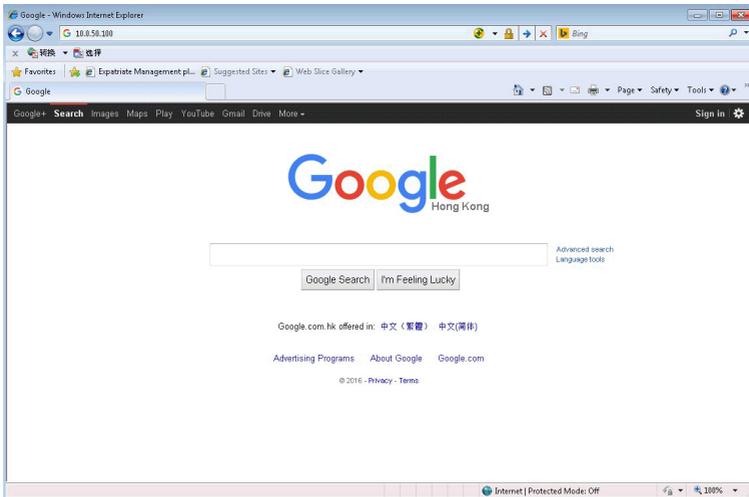
Configure notebook IP Address to 10.0.50.101



Monitor IP Address 10.0.50.100

Untuk mengakses dan menggunakan alat bantu manajemen web, ikuti langkah-langkah ini:

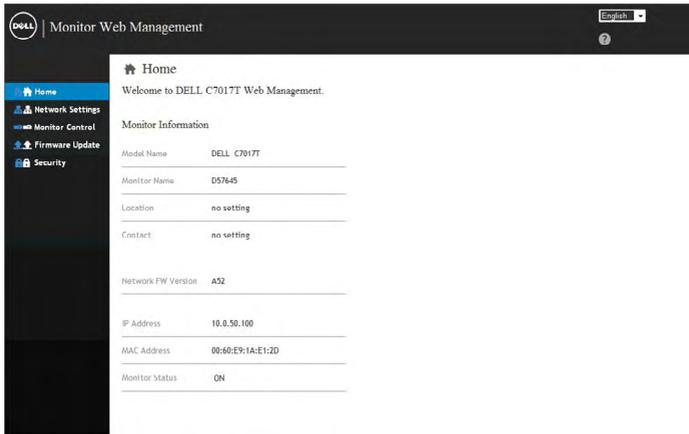
1. Buka browser web, lalu ketik alamat IP monitor pada baris alamat.



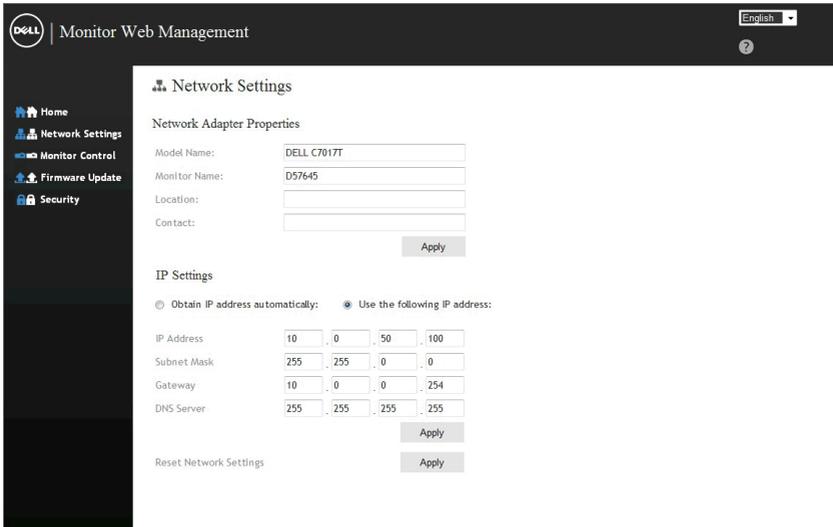
2. Halaman log in akan terbuka. Masukkan Sandi Administrator untuk melanjutkan.



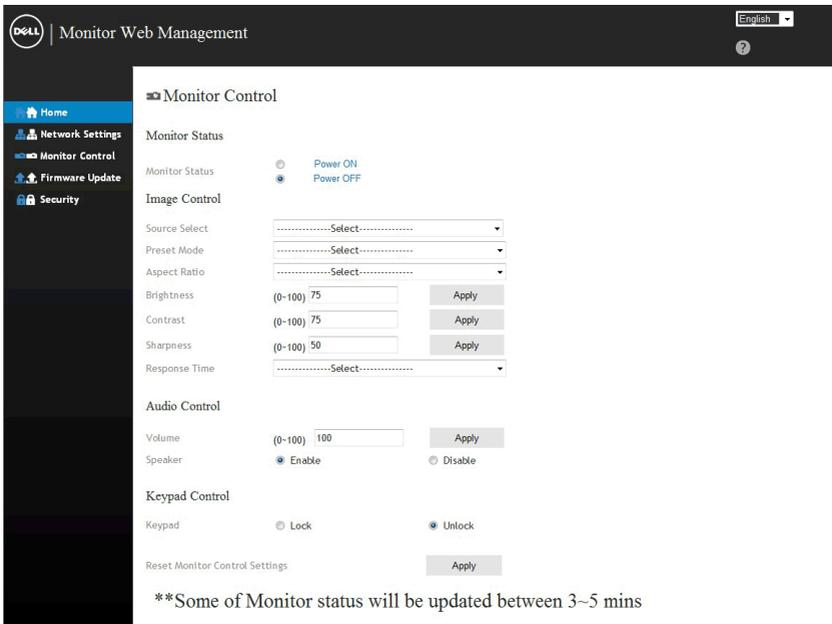
### 3. Halaman **Home (Awal)** akan terbuka:



### 4. Klik **Monitor Control (Kontrol Monitor)** untuk melihat status monitor.



5. Klik **Monitor Control (Kontrol Monitor)** untuk melihat status monitor. Pembaruan monitor akan berlangsung sekitar 3 hingga 5 menit pada Manajemen Web.

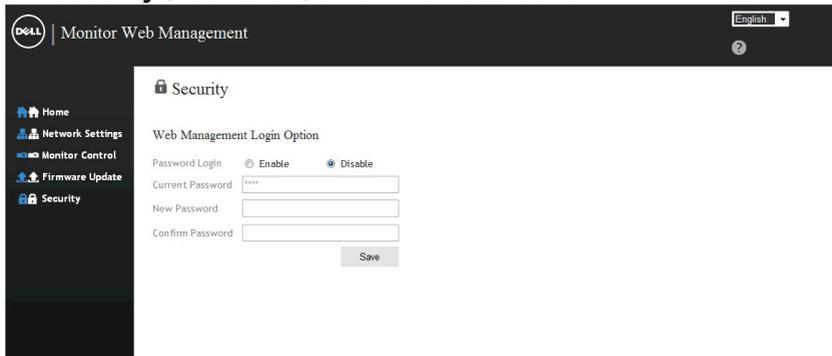


The screenshot shows the Dell Monitor Web Management interface. The top header includes the Dell logo and the text "Monitor Web Management" with a language dropdown set to "English". A left sidebar contains navigation options: Home, Network Settings, Monitor Control (highlighted), Firmware Update, and Security. The main content area is titled "Monitor Control" and includes the following sections:

- Monitor Status:** Shows "Monitor Status" with radio buttons for "Power ON" (selected) and "Power OFF".
- Image Control:** Includes "Source Select", "Preset Mode", and "Aspect Ratio" (all dropdown menus). Below these are sliders for "Brightness" (set to 75), "Contrast" (set to 75), and "Sharpness" (set to 50), each with an "Apply" button. A "Response Time" dropdown menu is also present.
- Audio Control:** Includes a "Volume" slider (set to 100) with an "Apply" button, and a "Speaker" section with "Enable" (selected) and "Disable" radio buttons.
- Keypad Control:** Includes a "Keypad" section with "Lock" and "Unlock" radio buttons, where "Unlock" is selected.
- Reset Monitor Control Settings:** A button labeled "Apply".

At the bottom of the page, a note states: "\*\*Some of Monitor status will be updated between 3~5 mins

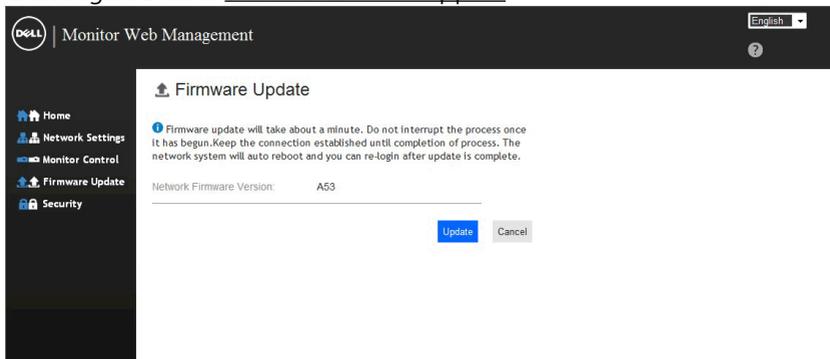
6. Klik **Security (Keamanan)** untuk membuat sandi.



The screenshot shows the Dell Monitor Web Management interface with the "Security" section selected in the sidebar. The main content area is titled "Security" and includes the following sections:

- Web Management Login Option:** A section with the title "Web Management Login Option" and a "Password Login" section containing "Enable" and "Disable" radio buttons, where "Disable" is selected.
- Password Fields:** Three input fields labeled "Current Password", "New Password", and "Confirm Password".
- Save Button:** A button labeled "Save" located below the password fields.

7. Perbarui **Firmware** untuk kartu jaringan monitor. Anda dapat mendownload firmware jaringan terbaru, jika tersedia, dari situs web Dukungan Dell di [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).



# Mengatasi Masalah

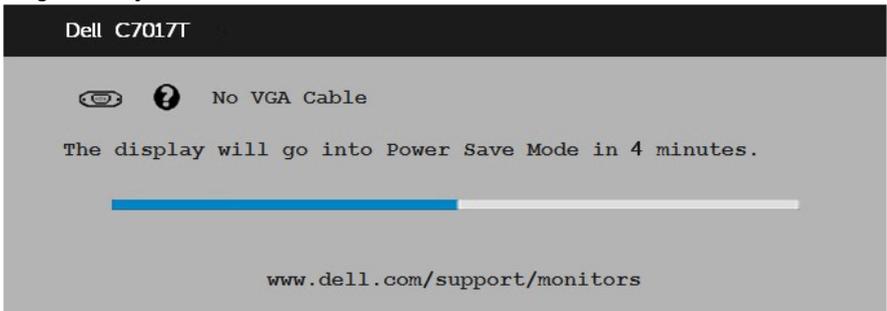
 **PERINGATAN:** Sebelum Anda memulai prosedur apapun pada bab ini, ikuti Petunjuk Keselamatan

## Uji Mandiri

Monitor ini dilengkapi fitur uji mandiri yang memungkinkan Anda memeriksa apakah monitor berfungsi dengan baik. Jika monitor dan komputer telah tersambung dengan benar namun layar monitor tetap gelap, jalankan uji mandiri moitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer dan monitor.
2. Lepas kabel video dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian Uji Mandiri yang benar, lepas semua kabel VGA atau DP atau HDMI1/MHL atau HDMI 2 atau HDMI 3 dari bagian belakang komputer.
3. Hidupkan monitor.

Kotak dialog mengambang akan muncul di layar (dari latar belakang gelap) jika monitor tidak dapat mendeteksi sinyal video dan berfungsi dengan benar. Sewaktu dalam mode uji mandiri, LED daya tetap berwarna putih. Selain itu, tergantung pada input yang dipilih, salah satu dialog yang ditampilkan di bawah ini akan terus bergulir di layar.



4. Kotak ini akan muncul selama pengoperasian sistem normal, jika sambungan kabel video terlepas atau rusak. Monitor akan beralih ke **Mode Hemat Daya setelah 4 menit** dibiarkan dalam kondisi ini.
5. Matikan monitor, sambungkan kembali kabel video, lalu hidupkan komputer dan monitor.

Jik layar monitor tetap gelap setelah Anda menjalankan prosedur sebelumnya, periksa pengontrol video dan komputer, karena monitor dapat berfungsi dengan baik.

# Diagnosis Internal

Monitor Anda dilengkapi program diagnosis internal yang dapat membantu Anda menentukan apakah ketidaknormalan layar yang dialami adalah masalah bawaan pada monitor, atau pada komputer maupun kartu video.



**CATATAN:** Anda hanya dapat menjalankan diagnosis internal bila kabel video dilepas dan monitor berada dalam mode uji mandiri.

Untuk menjalankan diagnosis internal:

1. Pastikan layar bersih (tidak ada partikel debu di permukaan layar).
2. Lepas kabel video dari bagian belakang komputer maupun monitor. Monitor akan beralih ke mode uji mandiri.
3. Tekan terus **Tombol 1** pada panel depan selama 5 detik. Layar abu-abu muncul.
4. Periksa ketidaknormalan layar secara menyeluruh.
5. Tekan kembali **Tombol 1** pada panel depan. Warna layar berubah menjadi merah.
6. Periksa ketidaknormalan layar.
7. Ulangi langkah 5 dan 6 untuk memeriksa tampilan di layar hijau, biru, hitam, dan putih.

Tes ini selesai bila layar Teks muncul. Untuk keluar, tekan lagi **Tombol 1**.

Jika Anda tidak mendeteksi ketidaknormalan layar apapun setelah menggunakan program diagnosis internal, berarti monitor berfungsi baik. Periksa kartu video dan komputer.

# Masalah Umum

Tabel berikut berisi informasi umum tentang masalah monitor yang biasa terjadi dan mungkin Anda alami beserta kemungkinan solusinya.

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Tidak ada video/LED daya mati	Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dengan komputer telah tersambung baik dan aman.</li><li>• Pastikan stopkontak berfungsi baik menggunakan peralatan listik lainnya.</li><li>• Pastikan tombol daya telah ditekan sepenuhnya.</li><li>• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Pilihan <b>Sumber Input</b>.</li><li>• Periksa pilihan Tombol LED dalam Pengaturan Energi di menu OSD</li></ul>
Tidak ada video/LED daya hidup	Tidak ada gambar atau gelap	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tambah kecerahan &amp; kontrol kontras melalui OSD.</li><li>• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor.</li><li>• Periksa apakah terdapat pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li><li>• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Pilihan <b>Sumber Input</b>.</li><li>• Jalankan diagnosis internal.</li></ul>
Fokus Buruk	Gambar tidak jelas, buram, atau berbayang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jalankan Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li><li>• Sesuaikan kontrol Fase dan Clock Pikel melalui OSD.</li><li>• Kurangi kabel ekstensi video.</li><li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li><li>• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar (16:9).</li></ul>

Video goyang/ berkedip	Gambar bergelombang atau bergerak halus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jalankan Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Sesuaikan kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Periksa faktor lingkungan.</li> <li>• Pindahkan letak monitor, lalu uji di ruangan lain.</li> </ul>
Remote control tidak berfungsi	Tidak dapat mengontrol Monitor LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan baterai remote control telah terpasang dengan benar.</li> <li>• Pastikan sensor remote control menghadap ke sensor remote control monitor di sisi kiri bawah.</li> </ul>
Piksel hilang	Layar LCD memiliki titik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matikan daya, lalu hidupkan kembali.</li> <li>• Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.</li> </ul> <p>Untuk informasi lebih lanjut tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Piksel macet	Layar LCD memiliki titik terang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matikan daya, lalu hidupkan kembali.</li> <li>• Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.</li> </ul> <p>Untuk informasi lebih lanjut tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu terang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Sesuaikan kecerahan &amp; kontrol kontras melalui OSD.</li> </ul>
Distorsi Geometris	Layar tidak berada di tengah dengan benar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Sesuaikan kecerahan &amp; kontrol kontras melalui OSD.</li> </ul>

Garis Horizontal/ Vertikal	Layar memiliki satu garis atau lebih	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Jalankan Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Sesuaikan kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor, lalu lihat apakah garis tersebut juga muncul dalam mode uji mandiri.</li> <li>• Periksa apakah terdapat pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> </ul>
Masalah Sinkronisasi	Layar menjadi acak atau terputus-putus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Jalankan Penyesuaian Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Sesuaikan kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah layar acak tersebut juga muncul dalam mode uji mandiri.</li> <li>• Periksa apakah terdapat pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> <li>• Hidupkan ulang komputer dalam mode aman.</li> </ul>
Masalah Terkait Keamanan	Muncul asap atau percikan api	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jangan lakukan langkah pemecahan masalah apapun.</li> <li>• Segera hubungi Dell.</li> </ul>
Masalah Intermiten	Monitor gagal fungsi secara berkala	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dengan komputer telah tersambung baik dan aman.</li> <li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li> <li>• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah masalah intermiten tersebut juga muncul dalam mode uji mandiri.</li> </ul>

Warna hilang	Gambar tidak berwarna	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor.</li> <li>• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dengan komputer telah tersambung baik dan aman.</li> <li>• Periksa apakah terdapat pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> </ul>
Warna salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perubahan Mode Warna pada OSD Warna ke Grafis atau Video akan tergantung pada aplikasi.</li> <li>• Coba Pengaturan Standar Warna yang berbeda pada OSD Warna. Sesuaikan nilai R/G/B pada OSD Warna jika Manajemen Warna dinonaktifkan.</li> <li>• Ubah Format Warna Input ke RGB PC atau YPbPr pada OSD Warna.</li> </ul>
Retensi gambar dari gambar statis yang tertinggal di monitor dalam waktu lama	Bayangan redup dari gambar statis yang ditampilkan muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor setiap saat bila tidak digunakan (untuk informasi lebih lanjut, lihat <b><u>Mode Manajemen Daya</u></b>).</li> <li>• Cara lain, gunakan screensaver yang berubah dinamis.</li> </ul>

# Masalah Khusus Produk

Gejala Khusus	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Gambar layar terlalu kecil	Gambar dipusatkan di layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	<ul style="list-style-type: none"><li>• Atur ulang monitor ke <b>Pengaturan Pabrik</b>.</li></ul>
Tidak dapat menyesuaikan monitor menggunakan tombol pada panel depan	OSD tidak muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Matikan monitor, lepas kabel daya, sambungkan kembali, lalu hidupkan monitor.</li></ul>
Tidak ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, lampu LED menyala putih. Saat Anda menekan tombol "atas", "bawah", atau "Menu", pesan "Tidak ada sinyal input" yang muncul di layar.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Periksa sumber sinyal. Pastikan komputer tidak dalam mode hemat daya dengan memindahkan mouse atau menekan salah satu tombol di keyboard.</li><li>• Periksa apakah kabel sinyal telah terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika diperlukan.</li><li>• Atur ulang komputer atau pemutar video.</li></ul>
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	Gambar tidak dapat memenuhi tinggi atau lebar layar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Karena format video yang berbeda (rasio aspek) pada DVD, maka monitor .</li><li>• Jalankan diagnosis internal.</li></ul>



**CATATAN:** Bila memilih mode DP atau HDMI1/MHL atau HDMI 2 atau HDMI 3, maka fungsi Penyesuaian Otomatis tidak tersedia.

# Masalah Khusus USB (Universal Serial Bus)

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Interface USB tidak berfungsi.	Periferal USB tidak berfungsi.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan monitor telah dihidupkan.</li><li>• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.</li><li>• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).</li><li>• Matikan, lalu hidupkan kembali monitor.</li><li>• Boot ulang komputer.</li><li>• Sejumlah perangkat USB seperti HDD portabel eksternal memerlukan arus listrik yang lebih tinggi; sambungkan perangkat tersebut langsung ke sistem komputer.</li></ul>
Interface Super Speed USB 3.0 lambat.	Periferal Super Speed USB 3.0 berfungsi lambat atau tidak berfungsi sama sekali	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan komputer mendukung USB 3.0.</li><li>• Sejumlah komputer dilengkapi port USB 3.0 dan USB 2.0 dan USB 1.1. Pastikan port USB yang benar digunakan.</li><li>• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.</li><li>• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).</li><li>• Boot ulang komputer.</li></ul>

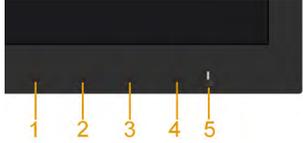
# Masalah MHL (Mobile High-Definition Link) Tertentu

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Interface MHL tidak berfungsi.	Tidak dapat melihat gambar perangkat MHL yang ditampilkan di monitor.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pasang kembali ujung kabel dan pastikan kabel MHL dan perangkat MHL bersertifikat MHL.</li><li>• Pastikan perangkat MHL telah diaktifkan.</li><li>• Pastikan perangkat MHL tidak berada dalam mode Siaga.</li><li>• Pastikan sambungan kabel fisik MHL telah sesuai dengan sumber input yang dipilih dalam Menu OSD, yakni HDMI (MHL).</li><li>• Tunggu hingga 30 detik setelah menyambungkan kabel MHL karena beberapa perangkat MHL memerlukan waktu pemulihan lebih lama..</li></ul>

# Masalah Pada Fungsi Sentuh

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Layar sentuh tidak merespons dalam mode hemat daya	Tidak dapat mengaktifkan monitor dan komputer dengan menyentuh dalam mode hemat daya	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan kabel USB yang tersambung ke PC dan monitor telah terpasang dengan benar dan kuat.</li><li>• Buka Device Manager (Manajer Perangkat), lalu pilih HID Interface Device (Perangkat Interface HID) dalam Human Device (Perangkat Manusia).</li><li>• Pilih HID-compliant device properties (Properti perangkat yang sesuai HID).</li><li>• Bolehkan perangkat mengaktifkan komputer.</li></ul>

# Masalah Pada Ethernet

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Ethernet tidak berfungsi	Kontrol Halaman Web Manajemen Web Dell untuk Monitor tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan kabel Jaringan yang tersambung ke monitor telah terpasang dengan benar dan kuat.</li><li>• Tekan terus Tombol 1 dan Tombol 3 pada panel depan selama 3 detik untuk mengaktifkan. Ikon jaringan  akan muncul dan ditampilkan di sudut kiri atas selama 5 detik.</li><li>• Tekan terus Tombol 1 dan Tombol 3 pada panel depan selama 3 detik untuk menonaktifkan. Ikon jaringan  akan muncul dan ditampilkan di sudut kiri atas selama 5 detik.</li></ul> 

# Lampiran

## Petunjuk Keselamatan

 **PERINGATAN:** Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur selain yang ditetapkan dalam dokumen ini dapat menyebabkan terjadinya sengatan listrik, bahaya listrik, dan/atau bahaya mekanis.

Untuk informasi tentang petunjuk keselamatan, lihat *Panduan Informasi Produk*.

## Informasi FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan Lainnya

Untuk informasi tentang FCC dan informasi peraturan lainnya, kunjungi situs Web kepatuhan hukum yang terdapat di [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**Perangkat ini telah sesuai dengan Peraturan FCC Bab 15. Pengoperasian akan memenuhi dua kondisi berikut:**

- (1) perangkat ini tidak dapat menimbulkan interferensi berbahaya
- (2) perangkat ini akan menerima interferensi yang ditangkal, termasuk interferensi yang dapat mengakibatkan pengoperasian yang tidak diinginkan

## Menghubungi Dell

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

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

**Dell menyediakan beberapa pilihan dukungan dan layanan berbasis online dan telepon. Ketersediaan beragam menurut negara dan produk, dan layanan tertentu mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.**

**Untuk mendapatkan konten dukungan monitor secara online:**

1. Kunjungi [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

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

1. Kunjungi [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Verifikasikan negara atau wilayah Anda dalam menu drop-down **Pilih Negara/ Wilayah** di kiri atas halaman.
3. Klik **Hubungi Kami** di bagian kiri atas halaman.
4. Pilih link layanan atau dukungan yang sesuai dengan kebutuhan Anda.
5. Pilih metode untuk menghubungi Dell yang nyaman bagi Anda.