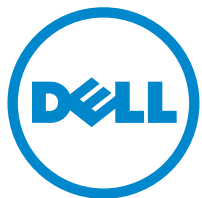


Monitor Dell S2716DG/S2716DGR

Panduan Pengguna

Model: S2716DG/S2716DGR
Peraturan model: S2716DGb



Catatan, Perhatian, dan Peringatan



CATATAN: CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu Anda memaksimalkan penggunaan komputer.



PERHATIAN: Suatu tanda PERHATIAN menunjukkan adanya kerusakan potensial pada perangkat keras atau hilangnya data jika petunjuk tidak diikuti.



PERINGATAN: PERINGATAN menunjukkan potensi kerusakan properti, terluka atau kematian.

Hak Cipta © 2015-2016 Dell Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang.

Produk ini dilindungi oleh hak cipta AS dan internasional serta hukum kekayaan intelektual. Logo Dell™ dan Dell adalah merek dagang dari Dell Inc. di Amerika Serikat dan/atau yurisdiksi lainnya. Semua tanda dan nama lain yang disebutkan disini merupakan merek dagang dari masing-masing perusahaan.

Daftar Isi

- Tentang Monitor Anda 5**
 - Isi Kemasan5
 - Fitur Produk6
 - Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol7
 - Spesifikasi Monitor11
 - Kemampuan Plug and Play17
 - Antarmuka USB (Universal Serial Bus) 18
 - Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD 20
 - Panduan Pemeliharaan 20

- Mengatur Monitor 21**
 - Memasang Penyangga21
 - Menyambungkan Monitor 23
 - Mengatur Kabel 24
 - Melepaskan Penyangga Monitor 25
 - Pemasangan di Dinding (Opsional) 26

- Mengoperasikan Monitor 27**
 - Menghidupkan Monitor 27
 - Menggunakan Panel Kontrol Depan 27


Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)	29
Mengatur Resolusi Maksimum	35
Memiringkan, Memutar, dan Menggeser Vertikal	36
Merotasi Monitor	37
Menyesuaikan Rotation Display Settings of Your System (Pengaturan Tampilan Rotasi Sistem)	39
Mengatasi Masalah	40
Tes Mandiri	40
Alat Diagnostik	41
Masalah Umum	42
Masalah Khusus Produk	44
Masalah Khusus Universal Serial Bus (USB)	45
Lampiran	46
Ketetapan FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan	
Lainnya	46
Hubungi Dell	46
Mengatur Monitor	47

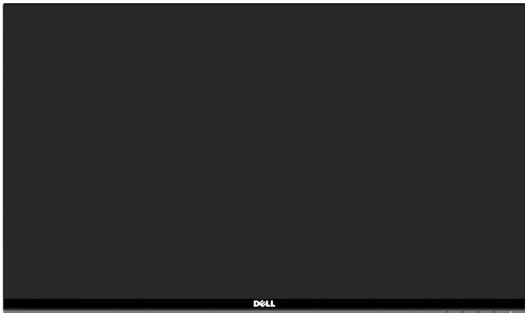

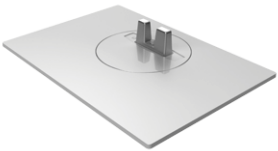
Tentang Monitor Anda

Isi Kemasan

Monitor ini dilengkapi semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen berikut dan [Hubungi Dell](#) jika salah satu di antaranya tidak tersedia.

 **CATATAN:** Beberapa item bersifat opsional dan mungkin tidak disertakan dengan monitor ini. Beberapa fitur atau media mungkin tidak tersedia di negara tertentu.

 **CATATAN:** Untuk mengatur dengan penyangga lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing panduan persiapan penyangga untuk petunjuk persiapan.

	Monitor
	Anak Tangga Dudukan
	Dasar Dudukan

	<p>Kabel Daya (Bergantung pada Negara)</p>
	<p>Kabel DP</p>
	<p>Kabel USB 3.0 upstream (Mengaktifkan port USB pada monitor)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Media Driver dan Dokumentasi • Panduan Persiapan Ringkas • Informasi Keselamatan, Lingkungan, dan Peraturan

Fitur Produk

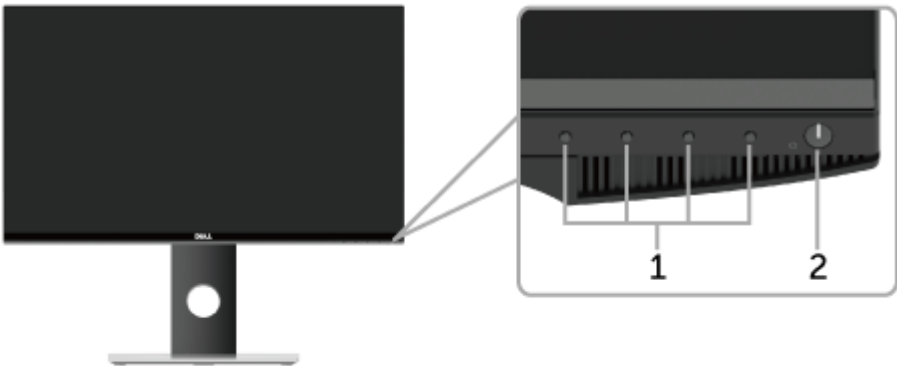
Layar panel datar **Dell S2716DG/S2716DGR** memiliki matriks aktif, TFT (thin-film transistor), LCD (liquid crystal display) dan cahaya belakang LED. Fitur monitor mencakup:

- 68,47 cm (27-inci) area tampilan yang dapat dilihat (diukur secara diagonal). Resolusi: Resolusi 2560 x 1440, lewat Display Port dan HDMI, dan dukungan layar penuh untuk resolusi yang lebih rendah.
- Monitor diaktifkan Nvidia G-Sync, dengan laju penyegar sangat tinggi sebesar 144 Hz dan waktu tanggapan cepat sebesar 1 md.
- Tingkat warna 72% NTSC.
- Bisa dimiringkan ke atas/bawah, diputar sesuai ketinggian, serta dapat digeser naik turun.
- Penyangga yang dapat dilepas dan VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm untuk solusi pemasangan yang fleksibel.
- Konektivitas digital dengan DisplayPort dan HDMI.
- Dilengkapi dengan port upstream 1 USB dan port downstream 4 USB.

- Kemampuan plug and play jika didukung oleh sistem Anda.
- Pengaturan OSD (tampilan di layar) untuk memudahkan konfigurasi dan pengoptimalan layar.
- Perangkat lunak dan media dokumentasi mencakup INF (file informasi), ICM (Image Color Matching File), dan dokumentasi produk.
- Slot kunci keamanan.
- Kunci penyangga.
- Tampilan Bersertifikat -TCO.
- Kaca Arsenic-Free dan Mercury-Free hanya untuk panel.
- 0,5 W daya siaga bila dalam mode istirahat.
- Pengukur Energi memperlihatkan tinggi energi yang dipakai oleh monitor pada waktu sebenarnya.
- Pengendalian redup lampu latar analog untuk tampilan tanpa kedip.

Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol

Tampilan Depan

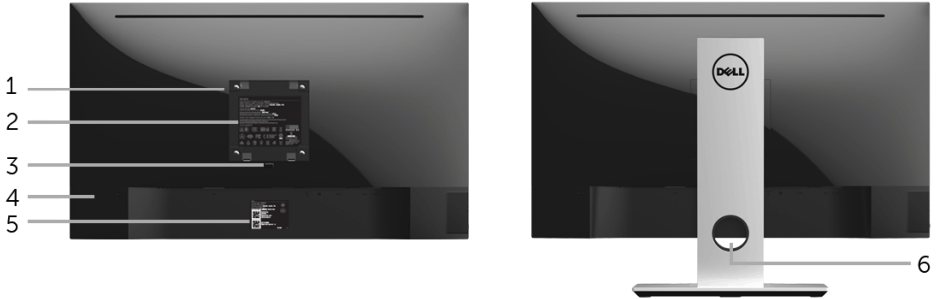


Label	Keterangan
1	Tombol fungsi (Untuk informasi selengkapnya, lihat Mengoperasikan Monitor)
2	Tombol Daya Hidup/Mati (dengan indikator LED)



CATATAN: Untuk menampilkan dengan bezel glossy pengguna sebaiknya menganggap penempatan tampilan sebagai bezel dapat menyebabkan gangguan di sekeliling permukaan cahaya dan cerah.

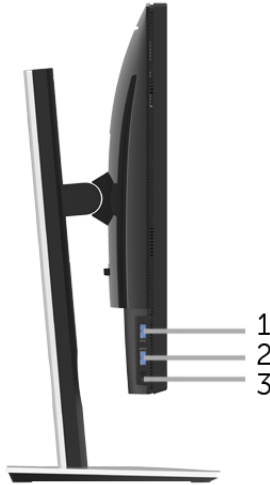
Tampilan Belakang



Tampilan belakang dengan penyangga monitor

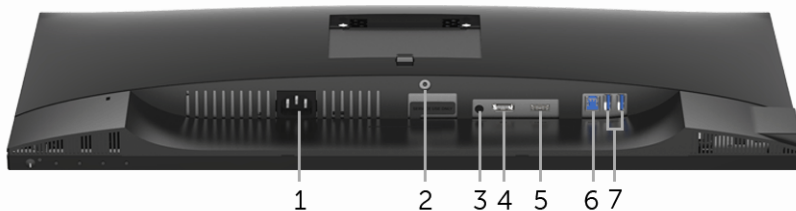
Label	Keterangan	Penggunaan
1	Lubang pemasangan VESA (100 mm x 100 mm - di bagian belakang terpasang VESA Cover)	Monitor pemasangan untuk di dinding menggunakan alat yang kompatibel dengan VESA (100 mm x 100 mm).
2	Peraturan label peringkat	Daftar persetujuan peraturan.
3	Tombol pelepas penyangga	Lepaskan penyangga dari monitor.
4	Slot kunci keamanan	Melindungi monitor dengan kunci keamanan (kunci keamanan tidak diberikan).
5	Label nomor serial barcode	Baca label ini jika perlu menghubungi Dell untuk dukungan teknis.
6	Slot manajemen kabel	Mengatur kabel dengan menempatkannya melalui slot.

Tampilan Samping



Label	Keterangan	Penggunaan
1	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB. CATATAN: Untuk menggunakan port ini, Anda harus menyambungkan kabel USB (dilengkapi dengan monitor) ke port upstream USB di monitor dan ke komputer Anda.
2	Port pengisian USB	Sambungkan perangkat USB Anda (juga mendukung cepat pengisian).
3	Jack headphone-keluar	Sambungkan headphone.

Tampilan Bawah



Tampilan bawah tanpa penyangga monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Konektor kabel daya	Menyambungkan kabel daya (dilengkapi dengan monitor).
2	Fitur pengunci penyangga	Kunci penyangga ke monitor dengan menggunakan sekrup M3 x 6 mm (sekrup tidak diberikan).
3	Port kabel keluar	Sambungkan speaker Anda. CATATAN: Port ini tidak mendukung headphone.
4	DisplayPort	Sambungkan komputer Anda dengan kabel DP (dilengkapi dengan monitor).
5	Port HDMI	Sambungkan komputer Anda dengan kabel HDMI.
6	Port upstream USB	Sambungkan kabel USB (dilengkapi dengan monitor) ke port ini lalu komputer Anda mengaktifkan port USB di monitor.
7	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB. CATATAN: Untuk menggunakan port ini, Anda harus menyambungkan kabel USB (dilengkapi dengan monitor) ke port upstream USB di monitor dan ke komputer Anda.

Spesifikasi Monitor

Spesifikasi Layar Datar

Model	S2716DG/S2716DGR
Jenis layar	Matriks aktif - LCD TFT
Jenis panel	TN
Gambar dapat dilihat	
Diagonal	684,67 mm (27 inci)
Horizontal, Area Aktif	596,74 mm (23,49 inci)
Vertikal, Area Aktif	335,66 mm (13,21 inci)
Area	200301,74 mm ² (310,30 inci ²)
Pitch piksel	0,2331 mm x 0,2331 mm
Sudut pandang	160° (vertikal) biasa 170° (horizontal) biasa
Cahaya lampu	350 cd/m ² (biasa)
Rasio kontras	1000 hingga 1 (biasa)
Lapisan pelat depan	Anti-Silau dengan kekerasan 3H
Cahaya latar	Sistem lampu samping LED
Waktu Respons	3 md (biasa) untuk mode NORMAL 1 md (biasa) untuk mode CEPAT
Kepekatan warna	16,7 juta warna
Tingkatan warna	CIE1931 (72%)*

* Tingkat warna (biasa) didasarkan pada standar uji CIE1976 (82%) dan CIE1931 (72%).

Spesifikasi Resolusi

Model	S2716DG/S2716DGR
Rentang pindai horizontal	69,7 kHz hingga 250,6 kHz (otomatis)
Rentang pindai vertikal	30 Hz hingga 145 Hz (otomatis)
Resolusi setelan awal maksimum	2560 x 1440 pada 144 Hz

Mode Video yang Didukung

Model	S2716DG/S2716DGR
Kemampuan tampilan video (pemutaran HDMI & DP)	480p, 576p, 720p, 1080p, QHD

Mode Tampilan Preset

Mode Tampilan HDMI

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
IBM VGA, 640 x 480p	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 720 x 480p	29,83	60	26,25	+/-
VESA, 720 x 576p	29,55	50	26	+/-
VESA, 800 x 600p	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768p	48,36	60	65	-/-
HDTV, 1280 x 720p	37,5	50	74,25	+/+
HDTV, 1280 x 720p	45	60	74,25	+/+
HDTV, 1920 x 1080p	55,6	50	141,5	-/+
HDTV, 1920 x 1080p	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440p	88,8	60	241,5	+/-

Mode Tampilan DP

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 640 x 480	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	127,4	85	346,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	150,9	100	410,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	182,9	120	497,75	+/-
VESA, 2560 x 1440	209,5	144	569,75	+/+
VESA, 2560 x 1440	34,9	24	95	+/-



CATATAN: Monitor ini mendukung NVIDIA G-Sync.

Harap kunjungi http://www.geforce.com/hardware/technology/g-sync/supported-gpus?field_gpu_type_value=desktop-gpus&=Apply untuk mengetahui kartu grafik NVIDIA Anda mendukung fitur G-SYNC.

Spesifikasi Listrik

Model	S2716DG/S2716DGR
Sinyal input video	<ul style="list-style-type: none">• HDMI 1.4, 600 mV untuk setiap saluran yang berbeda, impedansi input 100 ohm setiap pasangan yang berbeda• DisplayPort 1.2, 600 mV untuk setiap saluran yang berbeda, impedansi input 100 ohm setiap pasangan yang berbeda
Tegangan/frekuensi/ arus input AC	100 VAC sampai 240 VAC / 50 Hz atau 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (biasa)
Arus daya saat dihidupkan	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 42 A (Maks) pada 0°C (awal dingin)• 220 V: 80 A (Maks) pada 0°C (awal dingin)

Karakteristik Fisik

Model	S2716DG/S2716DGR
Jenis soket	DP; HDMI; USB 3.0
Jenis kabel sinyal	<ul style="list-style-type: none">• Digital: HDMI, 19 pena (kabel tidak termasuk)• Digital: DisplayPort, 20 pena• Bus Serial Universal: USB, 9 pena
Dimensi (dengan penyangga)	
Tinggi (ditinggikan)	546,3 mm (21,51 inci)
Tinggi (tidak dipanjangkan)	416,3 mm (16,39 inci)
Lebar	612,5 mm (24,11 inci)
Kedalaman	200,3 mm (7,89 inci)
Dimensi (tanpa penyangga)	
Tinggi	362,5 mm (14,27 inci)
Lebar	612,5 mm (24,11 inci)
Kedalaman	55,6 mm (2,19 inci)
Dimensi penyangga	
Tinggi (ditinggikan)	433,4 mm (17,06 inci)
Tinggi (tidak dipanjangkan)	387,2 mm (15,24 inci)

Lebar	292,4 mm (11,51 inci)
Kedalaman	200,3 mm (7,89 inci)
Berat	
Berat dengan kemasan	10,10 kg (22,27 lb)
Berat dengan rakitan penyangga dan kabel	7,20 kg (15,87 lb)
Berat tanpa rakitan penyangga (Untuk pertimbangan pemasangan di dinding atau pemasangan VESA - tanpa kabel)	4,40 kg (9,70 lb)
Berat rakitan penyangga	2,48 kg (5,47 lb)
Bingkai mengkilap depan	25+/-5

Karakteristik Lingkungan

Model	S2716DG/S2716DGR
Suhu	
Beroperasi	0 °C hingga 40 °C (32 °F hingga 104 °F)
Tidak beroperasi	<ul style="list-style-type: none"> • Penyimpanan: -20 °C hingga 60 °C (-4 °F hingga 140 °F) • Pengiriman: -20 °C hingga 60 °C (-4 °F hingga 140 °F)
Kelembaban	
Beroperasi	10% hingga 80% (nonkondensasi)
Tidak beroperasi	<ul style="list-style-type: none"> • Penyimpanan: 5% hingga 90% (nonkondensasi) • Pengiriman: 5% hingga 90% (nonkondensasi)
Ketinggian	
Beroperasi	5.000 m (16.404 ft) (maksimum)
Tidak beroperasi	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
Pembuangan panas	<ul style="list-style-type: none"> • 307,09 BTU/jam (maksimum) • 160,37 BTU/jam (biasa)

Mode Manajemen Daya

Jika telah memasang kartu tampilan yang sesuai dengan DPMT™ VESA atau perangkat lunak di PC, monitor dapat secara otomatis mengurangi pemakaian daya saat tidak digunakan. Ini merujuk pada *Mode Hemat Daya**. Jika komputer mendeteksi input dari keyboard, mouse, atau perangkat input lainnya, monitor akan melanjutkan fungsi tersebut secara otomatis. Table berikut menunjukkan pemakaian daya dan sinyal dari fitur hemat daya otomatis ini.

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Pemakaian Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	90 W (maksimum)** 47 W (biasa)
Active-off mode (Aktif sedang tidak berfungsi)	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Putih (berkedip)	Kurang dari 0,5 W
Mati	-	-	-	Mati	Kurang dari 0,3 W

* Pemakaian daya nol dalam mode OFF (Mati) hanya dapat tercapai dengan memutuskan sambungan kabel utama dari monitor.

** Konsumsi daya maksimum dengan maks pencahayaan, dan USB aktif.

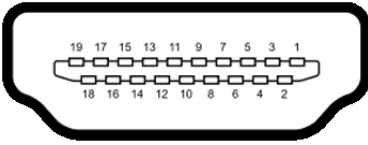
Penentuan Pena

Konektor DisplayPort



Nomor Pena	20-pena di Sisi Kabel Sinyal yang Tersambung
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	GND
19	PWR Kembali
20	+3,3 V DP_PWR

Konektor HDMI



Nomor Pena	19-pena di Sisi Kabel Sinyal yang Tersambung
1	TMDS DATA 2+
2	PELINDUNG TMDS DATA 2
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	PELINDUNG TMDS DATA 1
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	PELINDUNG TMDS DATA 0
9	TMDS DATA 0-
10	JAM TMDS+
11	PELINDUNG JAM TMDS
12	JAM TMDS-
13	CEC
14	Dicadangkan (N.C. pada perangkat)
15	JAM DDC (SCL)
16	DATA DDC (SDA)
17	Arde DDC/CEC
18	DAYA +5 V
19	DETEKSI STEKER PANAS

Kemampuan Plug and Play

Anda dapat memasang monitor di semua sistem Plug and Play yang kompatibel. Monitor secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) pada sistem komputer menggunakan protokol DDC (Display Data Channel), sehingga sistem dapat berkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar pemasangan monitor berjalan secara otomatis. Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika ingin. Untuk informasi tentang cara mengubah pengaturan monitor, lihat [Mengoperasikan Monitor](#).


Antarmuka USB (Universal Serial Bus)

Bagian ini memberikan informasi tentang port USB yang tersedia pada monitor.

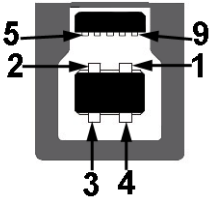


CATATAN: Monitor ini kompatibel dengan Super-Speed USB 3.0.

Kecepatan transfer	Kecepatan Data	Pemakaian Daya*
Super-speed	5 Gbps	4,5 W (Maks., setiap port)
Kecepatan tinggi	480 Mbps	4,5 W (Maks., setiap port)
Kecepatan penuh	12 Mbps	4,5 W (Maks., setiap port)

* Hingga 2 A pada port downstream USD (port dengan  Ikon petir) dengan perangkat yang sesuai BC1.2 atau perangkat USB normal.

Soket Upstream USB




Nomor Pena	9-pena di Sisi Soket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

Soket Downstream USB



Nomor Pena	9-pena di Sisi Soket
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

Port USB

- 1 upstream - bagian bawah
- 2 downstream - bagian bawah
- 2 downstream - bagian samping
- Port Pengisian Daya - port dengan  ikon petir; mendukung kemampuan pengisian daya arus cepat jika perangkat adalah BC1.2 kompatibel.



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



CATATAN: Antarmuka USB monitor hanya berfungsi bila monitor hidup atau berada dalam mode hemat daya. Jika monitor dimatikan, kemudian dihidupkan, periferal yang terpasang mungkin memerlukan beberapa detik untuk melanjutkan fungsi normal.

Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD

Selama proses pembuatan Monitor LCD, satu atau beberapa piksel menjadi tetap dalam kondisi yang tidak berubah adalah hal yang biasa terjadi serta sulit diketahui dan tidak mempengaruhi kualitas atau kegunaan tampilan. Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di:

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

Panduan Pemeliharaan

Membersihkan Monitor



PERHATIAN: Baca dan ikuti [Petunjuk Keselamatan](#) sebelum membersihkan monitor.



PERINGATAN: Sebelum membersihkan monitor, lepaskan kabel daya monitor dari stopkontak.

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

- Untuk membersihkan layar antistatis, basahi sedikit kain bersih yang lembut dengan air. Jika mungkin, gunakan tisu pembersih layar khusus atau larutan yang sesuai untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan benzena, thinner, amonia, pembersih abrasif, atau udara yang terkompresi.
- Gunakan kain hangat yang sedikit lembab untuk membersihkan monitor. Jangan gunakan deterjen jenis apapun karena beberapa deterjen meninggalkan bercak putih pada monitor.
- Jika melihat serbuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasan, bersihkan dengan kain.
- Tangani monitor Anda dengan hati-hati karena monitor yang berwarna lebih gelap dapat tergores dan goresan putih akan lebih terlihat dibandingkan dengan monitor yang berwarna lebih terang.
- Untuk mempertahankan kualitas gambar terbaik pada monitor, gunakan pengaman layar yang berubah secara dinamis dan matikan monitor jika tidak digunakan.

Mengatur Monitor

Memasang Penyangga



CATATAN: Penyangga belum terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.



CATATAN: Hal ini dapat diterapkan untuk monitor dengan penyangga. Bila sudah membeli penyangga lain, silahkan merujuk ke masing-masing panduan persiapan penyangga untuk mendapatkan petunjuk persiapannya.

Untuk memasang penyangga monitor:

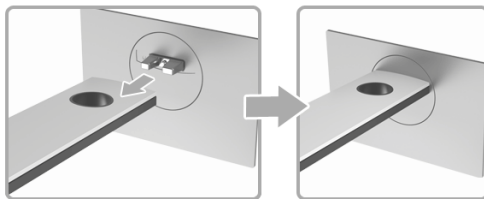
- 1 Lepaskan tutupnya lalu letakkan monitor di atasnya.
- 2 Pasang dua tab di bagian atas penyangga ke alurnya yang terdapat di bagian belakang monitor.
- 3 Tekan penyangga hingga terpasang pada tempatnya.



- 4 Tahan bagian dasar penyangga dengan tanda segitiga, ▲, menghadap ke atas. Kemudian, luruskan penghalang yang menonjol di bagian dasar penyangga dengan slot yang sesuai pada penyangga.



- 5 Masukkan penghalang di bagian dasar penyangga seluruhnya ke dalam slot penyangga.




- 6 Angkat gagang sekrup lalu putar sekrupnya searah jarum jam.




- 7 Setelah sekrup dikencangkan dengan benar, lipat bagian rata gagang sekrup didalam lekukannya.

Menyambungkan Monitor

 **PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur apapun di bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

 **CATATAN:** Ulur kabel melewati slot pengatur kabel sebelum menyambungkannya.

 **CATATAN:** Jangan sambungkan semua kabel ke komputer secara bersamaan.

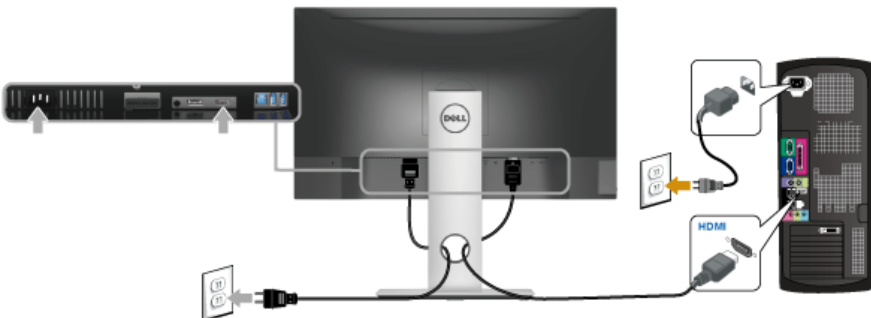
Untuk menyambungkan monitor ke komputer:


- 1 Matikan komputer, kemudian lepaskan kabel daya.
- 2 Sambungkan kabel DP atau HDMI dari monitor ke komputer.

Menyambungkan kabel DisplayPort (DP ke DP)



Menyambungkan kabel HDMI (opsional)

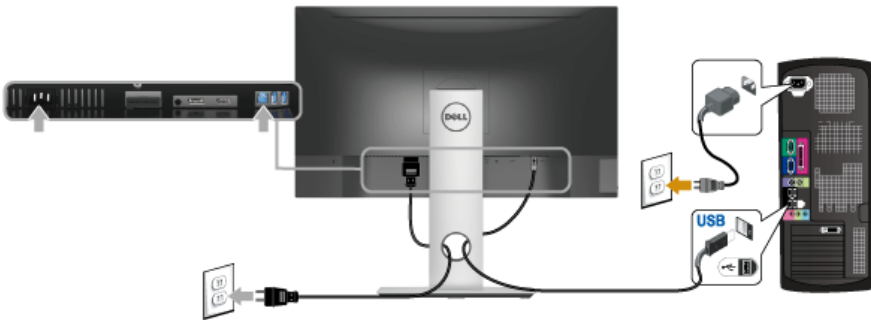


 **CATATAN:** Gambar hanya digunakan sebagai ilustrasi. Tampilan komputer dapat beragam.

Menyambungkan kabel USB 3.0

Setelah Anda menyambungkan kabel DP/HDMI, ikuti prosedur di bawah ini untuk menyambungkan kabel USB 3.0 ke komputer dan menyelesaikan konfigurasi monitor:

- 1 Sambungkan port USB 3.0 upstream (kabel tersedia) ke port USB 3.0 yang sesuai di komputer. (Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Tampilan Bawah](#).)
- 2 Sambungkan periferal USB 3.0 ke port USB 3.0 downstream pada monitor.
- 3 Pasang kabel daya komputer dan monitor ke stopkontak terdekat.
- 4 Hidupkan monitor dan komputer.
Jika monitor menampilkan gambar, berarti pemasangan selesai. Jika tidak menampilkan gambar, lihat [Masalah Khusus Universal Serial Bus \(USB\)](#).
- 5 Gunakan slot kabel pada penyangga monitor untuk mengatur kabel.





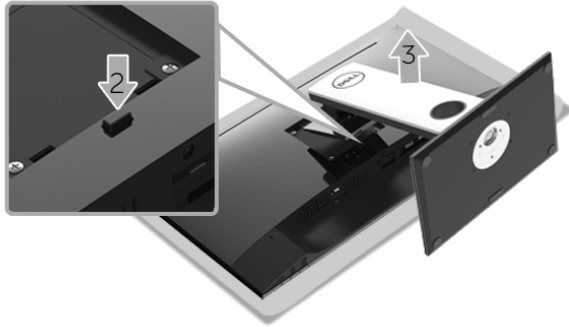
Mengatur Kabel



Setelah memasang semua kabel yang diperlukan ke monitor dan komputer, (Lihat [Menyambungkan Monitor](#) untuk pemasangan kabel,) atur semua kabel seperti ditunjukkan di atas ini.

Melepaskan Penyangga Monitor

-  **CATATAN:** Agar layar LCD tidak tergores sewaktu penyangga dilepaskan, pastikan monitor diletakkan di permukaan yang lembut dan bersih.
-  **CATATAN:** Hal ini dapat diterapkan untuk monitor dengan penyangga. Bila sudah membeli penyangga lain, silahkan merujuk ke masing-masing panduan persiapan penyangga untuk mendapatkan petunjuk persiapannya.



Untuk melepaskan penyangga:

- 1 Letakkan monitor di atas kain lembut atau bantal.
- 2 Tekan terus tombol pelepas penyangga.
- 3 Angkat penyangga untuk melepaskan dari monitor.

Pemasangan di Dinding (Opsional)



(Dimensi sekrup: M4 x 10 mm).

Lihat petunjuk yang diberikan bersama alat pemasangan dinding VESA yang kompatibel.


- 1 Letakkan panel monitor di atas kain lembut atau bantal pada meja rata yang stabil.
- 2 Lepaskan penyangga.
- 3 Gunakan obeng kepala silang Phillips untuk melepaskan keempat sekrup pengencang penutup plastik.
- 4 Pasang braket pemasangan alat pemasangan dinding ke monitor.
- 5 Pasang monitor di dinding sesuai petunjuk yang diberikan bersama alat pemasangan dinding.

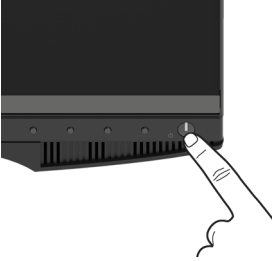


CATATAN: Hanya untuk digunakan dengan Braket Pemasangan di Dinding yang Terdaftar pada UL dengan kapasitas berat/beban minimum sebesar 4,40 kg.

Mengoperasikan Monitor

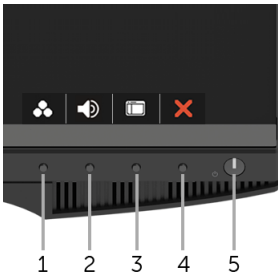
Menghidupkan Monitor

Tekan tombol  untuk menghidupkan monitor.








Menggunakan Panel Kontrol Depan

Gunakan tombol kontrol di depan monitor untuk menyesuaikan karakteristik gambar yang ditampilkan. Saat menggunakan tombol ini untuk menyesuaikan panel kontrol, OSD akan menunjukkan nilai numerik karakteristik ketika berubah.



Tabel berikut menjelaskan tentang tombol panel depan:





Tombol Panel depan	Keterangan
1  Kunci Pintasan/ Preset Modes (Mode Presetel)	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna setelan awal.

2	 Kunci Pintasan/ Volume	Gunakan tombol tersebut untuk mengatur volume suara. Minimal adalah 0 (-). Maksimum 100 (+).
3	 Menu	Gunakan tombol MENU untuk membuka OSD (tampilan di layar), lalu pilih menu OSD. Lihat Mengakses Sistem Menu .
4	 Keluar	Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu utama OSD.
5	 Daya (dengan indikator lampu daya)	Gunakan tombol Daya untuk menghidupkan dan mematikan monitor. Lampu putih mengindikasikan monitor hidup dan berfungsi sepenuhnya. Lampu putih berkedip mengindikasikan mode hemat daya.

Tombol Panel depan


Gunakan tombol di bagian depan monitor untuk menyetel pengaturan gambar.




Tombol Panel depan	Keterangan
1  Naik	Gunakan tombol Naik untuk menyetel (memperbesar setelan) item dalam menu OSD.
2  Turun	Gunakan tombol Turun untuk menyetel (memperkecil setelan) item dalam menu OSD.
3  Pilih	Gunakan tombol Pilih untuk mengonfirmasi pilihan Anda.
4  Kembali	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.

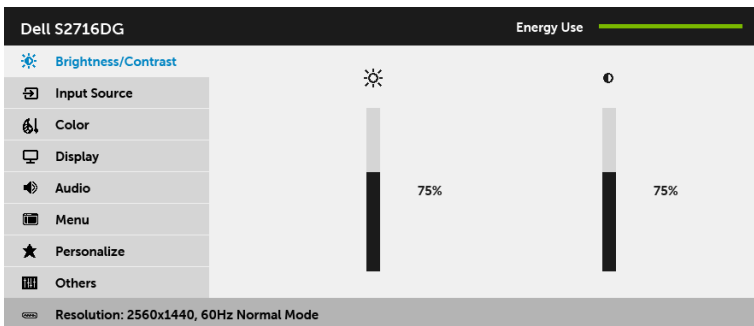
Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)










Mengakses Sistem Menu

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

- 1 Tekan tombol  untuk menjalankan menu OSD dan menampilkan menu utama.

Menu Utama untuk Input digital (DP)



- 2 Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan pengaturan. Saat berpindah dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot. Lihat tabel berikut untuk daftar lengkap semua pilihan yang tersedia pada monitor.
- 3 Tekan tombol  sekali untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.
- 4 Tekan tombol  dan  untuk memilih parameter yang diinginkan.
- 5 Tekan tombol  untuk memasukkan panel geser, lalu gunakan tombol  dan , sesuai indikator pada menu untuk membuat perubahan.
- 6 Pilih tombol  untuk kembali ke menu utama.

Ikona

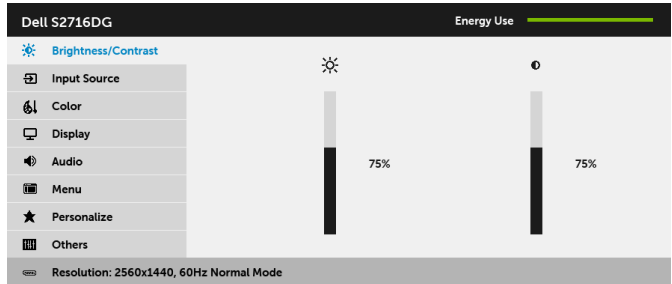
Menu dan Submenu

Keterangan





Brightness/Contrast (Kecerahan/Kontras)

Gunakan menu ini untuk mengaktifkan penyesuaian **Brightness/Contrast (Kecerahan/Kontras)**.





Brightness (Kecerahan)

Brightness (Kecerahan) mengatur pencahayaan lampu latar.

Tekan tombol  untuk memperbesar kecerahan lalu tekan tombol  untuk memperkecil kecerahan (min. 0/mak. 100).

Contrast (Kontras)

Sesuaikan **Brightness (Kecerahan)** terlebih dulu, kemudian sesuaikan **Contrast (Kontras)** hanya jika diperlukan.

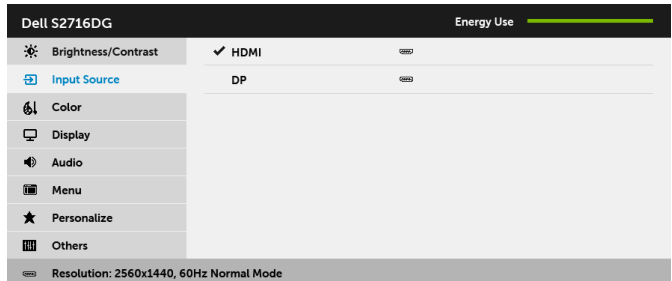
Tekan tombol  untuk memperbesar kontras lalu tekan tombol  untuk memperkecil kontras (min. 0/mak. 100).

Contrast (Kontras) berfungsi menyesuaikan tingkat perbedaan antara gelap dan terang pada layar monitor.




Input Source (Sumber Input)


Gunakan menu **Input Source (Sumber Input)** untuk memilih di antara berbagai sinyal video yang mungkin tersambung ke monitor.



HDMI

Pilih input **HDMI** bila Anda menggunakan konektor HDMI. Tekan  untuk memilih sumber input HDMI.

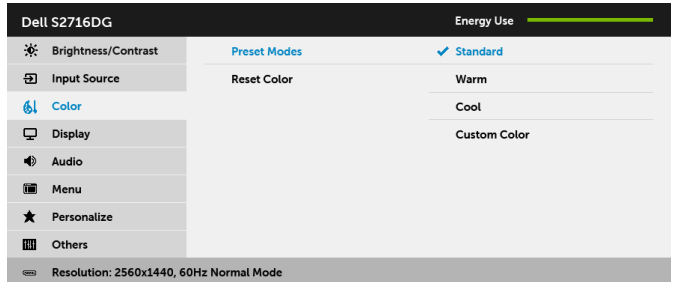
DP

Pilih input **DP** bila Anda menggunakan konektor DisplayPort (DP). Tekan  untuk memilih sumber input DisplayPort.



Color (Warna)

Gunakan **Color (Warna)** untuk menyesuaikan mode pengaturan warna.



Preset Modes (Mode Presetel)

Bila Anda pilih **Preset Modes (Mode Presetel)**, Anda bisa memilih dari daftar **Standard (Standar)**, **Warm (Hangat)**, **Cool (Sejuk)**, atau **Custom Color (Warna Suai)**.

- **Standard (Standar)**: Menggunakan pengaturan warna baku monitor. Ini adalah mode presetel baku.
- **Warm (Hangat)**: Meningkatkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih hangat dengan warna merah/kuning.
- **Cool (Sejuk)**: Menurunkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih sejuk dengan warna biru.
- **Custom Color (Warna Suai)**: Dapat digunakan untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual.

Tekan tombol tersebut  dan  untuk menyesuaikan tiga nilai warna (R, G, B) dan membuat mode warna setelan awal sendiri.

Reset Color (Atur ulang warna)

Atur ulang pengaturan warna monitor ke pengaturan pabrik.



Display (Tampilan)

Gunakan **Display (Tampilan)** untuk menyesuaikan gambar.



Response Time (Waktu Respon)

Memungkinkan Anda menyetel **Response Time (Waktu Respon)** menjadi **Normal** atau **Fast (Cepat)**.

ULMB



ULMB (Ultra Low Motion Blur) membantu mengurangi efek buram pada monitor ketika Anda menonton gambar yang bergerak cepat. Bila kartu grafik mendukung G-SYNC, pastikan bahwa fungsi Enable G-SYNC (Aktifkan G-SYNC) tidak dipilih di NVIDIA Control Panel (Panel Kontrol NVIDIA), **ULMB** akan aktif otomatis.

CATATAN: Fungsi ini tersedia ketika laju segarnya adalah 85 Hz, 100 Hz atau 120 Hz.

CATATAN: Bila ULMB aktif, maka pesan pada Mode ULMB tampil di sudut kiri bawah OSD. Bila G-SYNC aktif di NVIDIA Control Panel (Panel Kontrol NVIDIA), pesan di Mode G-SYNC tampil. Jika sistem Anda tidak mendukung G-SYNC, maka pesan pada Mode Normal tampil.

ULMB Pulse Width (Lebar Pulsa ULMB)

Memungkinkan Anda menyesuaikan sedikit lampu latar panel, sehingga dapat mengurangi kabur saat gambar bergerak.

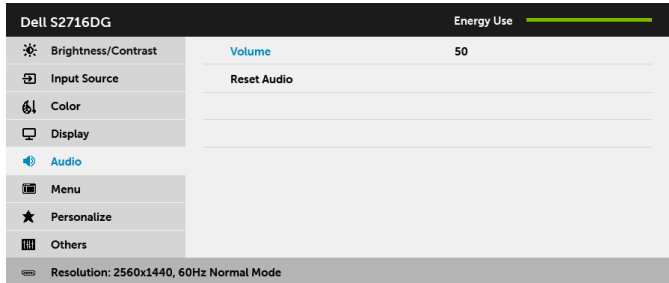
Penggunaan  atau  untuk menyesuaikan tingkat dari 10 menjadi 100. Nilai yang lebih kecil mengurangi kabur dan kecerahan gambar saat bergerak.

Reset Display (Atur ulang Tampilan)

Gunakan pilihan ini untuk kembali ke pengaturan tampilan default.



Audio



Volume

Memungkinkan Anda menyetel tingginya volume headphone keluar.

Penggunaan atau untuk menyesuaikan tingkat volume dari 0 sampai 100.

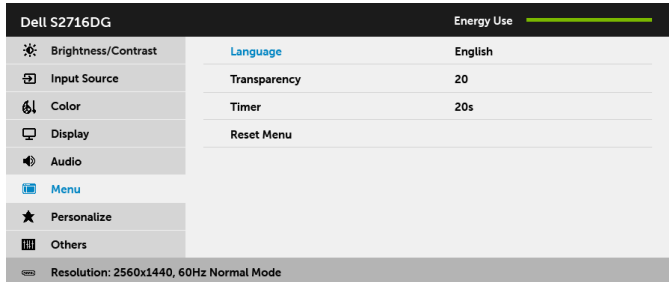
Reset Audio (Atur ulang audio)

Pilih opsi ini untuk kembali ke penyetelan audio baku.



Menu

Gunakan pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, seperti bahasa OSD, durasi ditampilkannya menu di layar, dan sebagainya.



Language (Bahasa)

Pilihan **Language (Bahasa)** untuk tampilan OSD dapat ditetapkan ke salah satu dari delapan bahasa (Inggris, Spanyol, Perancis, Jerman, Portugis Brazil, Rusia, Cina Sederhana, atau Jepang).

Transparency (Transparansi)

Gunakan pilihan ini untuk mengubah transparansi menu dengan menekan tombol dan (min 0 / maks 100).

Timer (Pengatur waktu)

Mengatur durasi aktif OSD setelah Anda terakhir kali menekan tombol.

Penggunaan atau untuk menyesuaikan panel geser dengan penambahan waktu 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.

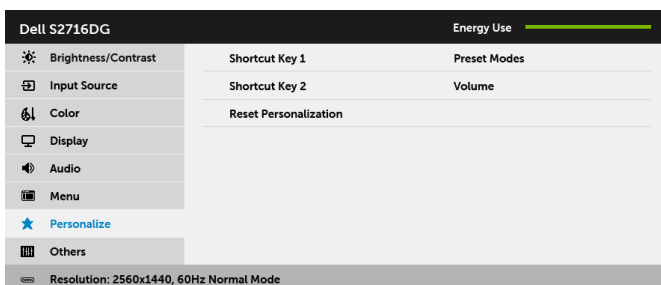
Reset Menu (Atur ulang menu)

Atur ulang semua pengaturan OSD ke nilai setelan awal pabrik.

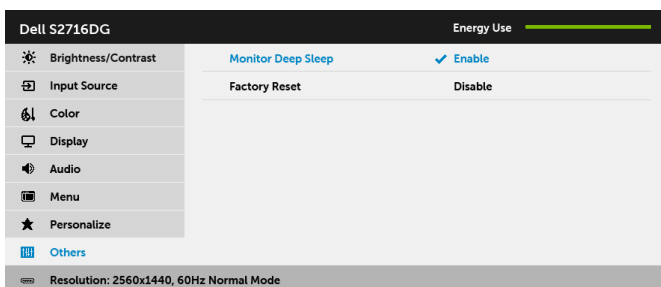


Personalize (Personalisasikan)

Pengguna bisa memilih fitur dari **Brightness/Contrast (Kecerahan/Kontras)**, **Input Source (Sumber Input)**, atau **Volume** an setel sebagai tombol pintas.




Others (Lainnya)



Monitor Deep Sleep (Monitor Tidur Total)

Setelan bakunya adalah **Enable (Aktif)**, yang memungkinkan monitor tidur ketika sistem tidur. Gunakan **Disable (Tidak aktif)** yang mencegah monitor tidur total dan tidak dapat hidup.

CATATAN: Dengan menekan tombol mana saja (kecuali tombol ) di panel depan monitor dapat juga menghidupkan monitor setelah tidur total.

Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)

Atur ulang semua pengaturan ke nilai setelan awal pabrik.

Pesan Peringatan OSD

Bila monitor beralih ke mode **Hemat Daya**, pesan berikut akan ditampilkan:



Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mengatasi Masalah](#).

Mengatur Resolusi Maksimum

Mengatur resolusi Maksimum pada monitor:

Pada Windows® 7, Windows® 8 dan Windows® 8.1:

- 1 Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
- 2 Klik-kanan pada dekstop dan klik **Resolusi Layar**.
- 3 Klik Daftar Turun ke Bawah pada Resolusi Layar dan pilih **2560 x 1440**.
- 4 Klik **OK**.

Pada Windows® 10:

- 1 Klik kanan di desktop lalu klik **Pengaturan tampilan**.
- 2 Klik **Pengaturan tampilan lanjutan**.
- 3 Klik daftar menurun pada **Resolusi** lalu pilih **2560 x 1440**.
- 4 Klik **Terapkan**.

Jika Anda tidak melihat 2560 x 1440 sebagai opsi, Anda mungkin perlu memperbarui driver grafis Anda. Tergantung pada komputer Anda, selesaikan salah satu prosedur berikut:

Jika memiliki desktop Dell atau komputer portabel:

- Buka **<http://www.dell.com/support>**, masukkan tag layanan, lalu unduh driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

Jika menggunakan komputer selain Dell (portabel atau desktop):

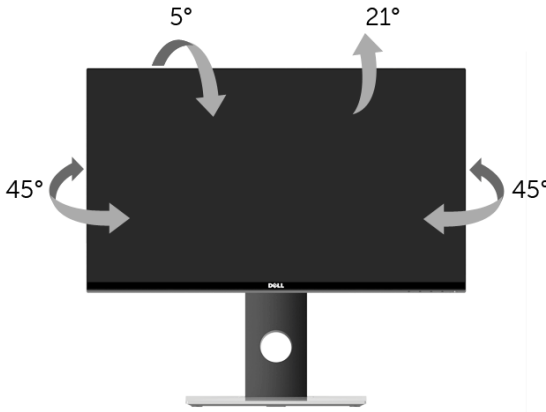
- Buka situs dukungan untuk komputer Anda, lalu unduh driver grafis terbaru.
- Buka situs Web kartu grafis, lalu unduh driver grafis terbaru.

Memiringkan, Memutar, dan Menggeser Vertikal

CATATAN: Hal ini dapat diterapkan untuk monitor dengan penyangga. Bila penyangga lain dibeli, silahkan merujuk ke masing-masing pedoman penyiapan penyangga untuk petunjuknya.

Miring, Berputar

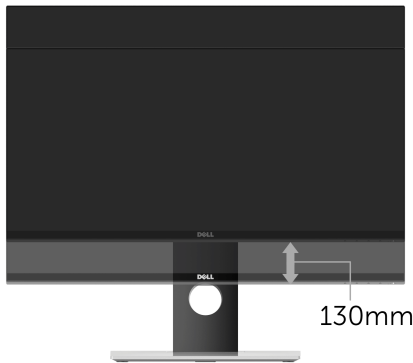
Dengan penyangga terpasang pada monitor, Anda dapat memiringkan dan memutar monitor untuk dapat melihat dengan sudut pandang yang lebih enak.



CATATAN: Penyangga belum terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.

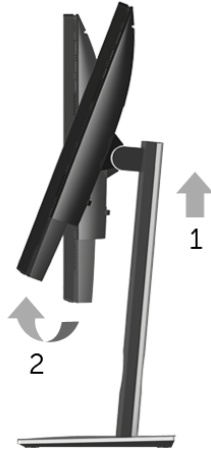
Ekstensi Vertikal

CATATAN: Penyangga dapat memanjang secara vertikal hingga 130 mm. Gambar di bawah ini menunjukkan cara memanjangkan penyangga secara vertikal.

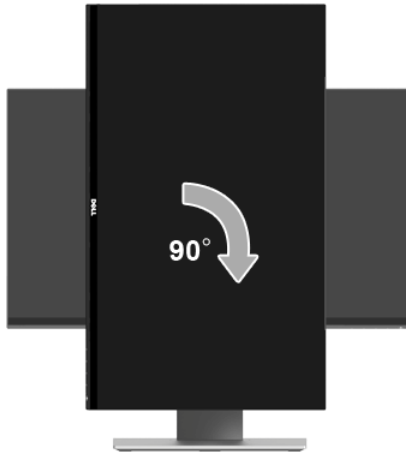


Merotasi Monitor

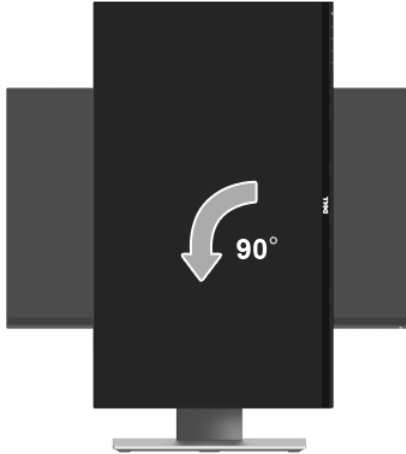
Sebelum dirotasi, monitor harus diperpanjang secara vertikal ([Ekstensi Vertikal](#)) dan dimiringkan hingga maksimal agar tidak menyentuh tepi bawah monitor.





Putar searah jarum jam



Putar berlawanan arah jarum jam



-  **CATATAN:** Untuk menggunakan fungsi Rotasi Tampilan (tampilan Lanskap dibandingkan dengan Potret) di komputer Dell, Anda memerlukan driver grafis terbaru yang tidak disertakan bersama monitor ini. Untuk menunduh driver grafis, buka www.dell.com/support, lalu lihat bagian **Unduh** bagi **Video Drivers** untuk mendapatkan driver terbaru.
-  **CATATAN:** Saat dalam *Mode Tampilan Potret*, aplikasi grafis intensif dapat mengalami penurunan performa (Permainan 3D, dsb.).

Menyesuaikan Rotation Display Settings of Your System (Pengaturan Tampilan Rotasi Sistem)

Setelah monitor dirotasi, Anda harus menyelesaikan prosedur di bawah ini untuk menyesuaikan Rotation Display Settings of Your System (Pengaturan Tampilan Rotasi Sistem).



CATATAN: Jika menggunakan monitor dengan komputer selain Dell, Anda harus membuka situs Web driver grafis atau situs Web produsen komputer untuk memperoleh informasi tentang cara merotasi 'konten' tampilan.

Untuk menyesuaikan Rotation Display Settings (Pengaturan Tampilan Rotasi):

- 1 Klik kanan pada dekstop, lalu klik **Properti**.
- 2 Pilih tab **Pengaturan**, lalu klik **Lanjutan**.
- 3 Jika Anda memiliki kartu grafis ATI, pilih tab **Rotasi**, lalu atur rotasi yang diinginkan.
- 4 Jika Anda memiliki kartu grafis nVidia, klik tab **nVidia**, pilih **NVRotate**, di kolom kiri, lalu pilih rotasi yang diinginkan.
- 5 Jika Anda memiliki kartu grafis Intel[®], pilih tab grafis **Intel**, klik **Properti Grafis**, pilih tab **Rotasi**, lalu atur rotasi yang diinginkan.



CATATAN: Jika pilihan rotasi tidak terlihat atau tidak berfungsi dengan baik, buka www.dell.com/support, lalu unduh driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

Mengatasi Masalah



PERINGATAN: Sebelum memulai prosedur apapun di bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

Tes Mandiri

Monitor menyediakan fitur tes mandiri untuk memastikan monitor berfungsi dengan benar. Jika monitor dan komputer tersambung dengan benar, namun layar monitor tetap gelap, jalankan tes mandiri monitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

- 1 Matikan komputer dan monitor.
- 2 Lepaskan kabel video dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian Tes Mandiri dengan benar, lepaskan semua kabel Digital dari bagian belakang komputer.
- 3 Hidupkan monitor.



CATATAN: Kotak dialog akan ditampilkan di layar (pada latar belakang hitam), jika monitor tidak dapat mendeteksi sinyal video dan berfungsi dengan benar. Selama mode tes mandiri, LED daya berkedip putih.



CATATAN: Kotak ini juga akan ditampilkan selama operasi sistem normal, jika kabel video terlepas atau rusak.

- 4 Matikan monitor, lalu sambungkan kembali kabel video; setelah itu, hidupkan komputer dan monitor.

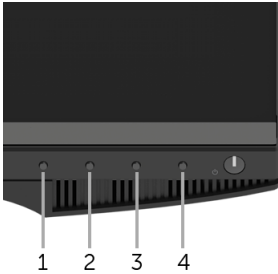
Jika layar monitor tetap kosong setelah melakukan prosedur sebelumnya, periksa pengendali video dan komputer karena monitor berfungsi dengan benar.

Alat Diagnostik

Monitor telah dilengkapi alat diagnosa yang akan membantu menentukan apakah kelainan layar yang Anda alami merupakan masalah biasa pada monitor, atau pada komputer dan kartu video.



CATATAN: Anda dapat menjalankan alat diagnostik hanya bila kabel video dilepaskan dan monitor dalam *mode tes-mandiri*.



Untuk menjalankan alat diagnostik:

- 1 Pastikan layar bersih (tidak ada debu di permukaan layar).
- 2 Lepaskan sambungan kabel video dari bagian belakang komputer atau monitor. Monitor akan menjalankan mode tes mandiri.
- 3 Tekan terus **Tombol 1** dan **Tombol 4** di panel depan secara berurutan selama 2 detik. Layar abu-abu akan ditampilkan.
- 4 Periksa gangguan fungsi pada layar dengan hati-hati.
- 5 Tekan kembali **Tombol 4** di panel depan. Warna layar akan berubah menjadi merah.
- 6 Periksa gangguan fungsi pada tampilan.
- 7 Ulangi langkah 5 dan 6 untuk memeriksa tampilan pada layar berwarna hijau, biru, hitam, dan putih.

Tes selesai bila layar putih muncul. Untuk keluar, tekan kembali **Tombol 4**.

Jika tidak mendeteksi adanya gangguan fungsi pada layar menggunakan alat diagnostik, maka monitor berfungsi dengan benar. Periksa kartu video dan komputer.

Masalah Umum

Tabel berikut berisi informasi umum tentang masalah monitor umum yang mungkin dihadapi serta kemungkinan solusi:

Gejala Umum	Apa pengalaman Anda	Kemungkinan Solusinya
Tidak ada Video/ LED Daya mati	Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman.• Pastikan stopkontak berfungsi dengan benar menggunakan peralatan listrik lainnya.• Pastikan tombol daya ditekan sepenuhnya.• Pastikan sumber input yang benar dipilih di menu Input Source (Sumber Input).
Tidak ada Video/ LED Daya hidup	Tidak ada gambar atau gambar tidak cerah	<ul style="list-style-type: none">• Tingkatkan kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD.• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor.• Pastikan pena tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.• Jalankan alat diagnostik.• Pastikan sumber input yang benar dipilih di menu Input Source (Sumber Input).
Fokus Buruk	Gambar tidak jelas, kabur, atau berbayang	<ul style="list-style-type: none">• Lepaskan kabel ekstensi video.• Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar.
Video Goyang/ Kabur	Gambar bergelombang atau ada agak bergerak	<ul style="list-style-type: none">• Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.• Periksa faktor lingkungan.• Pindahkan monitor, lalu tes di ruangan lain.
Piksel Hilang	Layar LCD berbintik	<ul style="list-style-type: none">• Siklus daya hidup-mati.• Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: http://www.dell.com/support/monitors.
Piksel Tidak Bergerak	Layar LCD berbintik terang	<ul style="list-style-type: none">• Siklus daya hidup-mati.• Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: http://www.dell.com/support/monitors.
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu cerah	<ul style="list-style-type: none">• Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.• Atur kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD.

Distorsi Geometris	Layar tidak berada di posisi tengah dengan benar	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.
Garis Horizontal/ Vertikal	Layar memiliki satu atau beberapa garis	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor, lalu tentukan jika garis ini juga berada dalam mode tes mandiri. • Pastikan pena tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Jalankan alat diagnostik.
Masalah Sinkronisasi	Layar teracak atau muncul seperti sobekan	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah layar yang teracak juga berada dalam mode tes mandiri. • Pastikan pena tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Restart komputer dalam <i>mode aman</i>.
Masalah yang Terkait dengan Keselamatan	Tanda-tanda yang tampak seperti asap atau kilatan api	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan lakukan langkah-langkah mengatasi masalah. • Segera hubungi Dell.
Masalah yang Terjadi Sesekali	Monitor tidak dapat digunakan karena selalu hidup dan mati	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik. • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah masalah yang terjadi sesekali tersebut juga terjadi dalam mode tes mandiri.
Warna Hilang	Gambar tidak berwarna	<ul style="list-style-type: none"> • Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor. • Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Pastikan pena tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.
Warna Salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> • Ubah penyetelan pada Preset Modes (Mode Presetel) di OSD menu Color (Warna) bergantung pada aplikasinya. • Atur nilai R/G/B pada Custom Color (Warna Suai) di menu OSD Color (Warna). • Jalankan alat diagnostik.
Retensi gambar dari gambar statis tertinggal pada monitor untuk jangka waktu yang lama	Bayangan redup dari gambar statis muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> • Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor setiap saat bila tidak digunakan (untuk selengkapnya, lihat Mode Manajemen Daya). • Atau, gunakan pengaman layar pengubah secara dinamis.

Masalah Khusus Produk

Gejala Spesifik	Apa pengalaman Anda	Kemungkinan Solusinya
Gambar di layar terlalu kecil	Gambar dipusatkan pada layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	<ul style="list-style-type: none">• Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.
Tidak dapat mengatur monitor dengan tombol pada panel depan	OSD tidak ditampilkan di layar	<ul style="list-style-type: none">• Matikan monitor, lepaskan kabel daya, pasang kembali, lalu hidupkan monitor.
Tidak Ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, karena cahaya LED menjadi putih	<ul style="list-style-type: none">• Periksa sumber sinyal. Pastikan Komputer tidak dalam mode hemat daya dengan memindahkan mouse atau menekan tombol apapun pada keyboard.• Pastikan kabel sinyal terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika diperlukan.• Atur ulang komputer atau pemutar video.
Gambar tidak memenuhi keseluruhan layar	Gambar tidak memenuhi tinggi atau lebar layar	<ul style="list-style-type: none">• Karena format video (rasio aspek) DVD yang berbeda, monitor dapat ditampilkan dalam layar penuh.• Jalankan alat diagnostik.

Masalah Khusus Universal Serial Bus (USB)

Gejala Spesifik	Apa pengalaman Anda	Kemungkinan Solusinya
Interface USB tidak berfungsi	Periferal USB tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan monitor DIHIDUPKAN.• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).• Matikan monitor, lalu hidupkan kembali.• Boot ulang komputer.• Beberapa perangkat DVD seperti HDD portabel eksternal memerlukan aliran listrik yang lebih tinggi; sambungkan perangkat secara langsung ke sistem komputer.
Antarmuka USB 3.0 Kecepatan Tinggi lamban	Periferal USB 3.0 Kecepatan Tinggi bekerja pelan atau tidak berfungsi sama sekali	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan komputer dapat menggunakan USB 3.0.• Beberapa komputer memiliki port USB 3.0, USB 2.0 dan USB 1.1. Pastikan port USB benar yang digunakan.• Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.• Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).• Boot ulang komputer.
Periferal USB nirkabel berhenti berfungsi ketika perangkat USB 3.0 dicolokkan	Periferal USB nirkabel merespon pelan atau hanya berfungsi saat jarak antara periferal dengan penerimanya berkurang	<ul style="list-style-type: none">• Perbesar jarak antara periferal USB 3.0 dengan penerima USB nirkabel.• Tempatkan penerima USB nirkabel sedekat mungkin dengan periferal USB nirkabel.• Gunakan perpanjangan kabel USB untuk menempatkan penerima USB nirkabel sejauh mungkin dari port USB 3.0.

Lampiran

PERINGATAN: Petunjuk Keselamatan



PERINGATAN: Penggunaan pengendalian, penyesuaian atau prosedur selain yang disebutkan di dalam dokumen ini dapat menyebabkan kilatan cahaya, sengatan listrik dan/atau bahaya mekanis.

Untuk informasi mengenai petunjuk keselamatan, lihat Informasi Keselamatan, Lingkungan, dan Peraturan (SERI).

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

Untuk ketetapan FCC dan informasi peraturan lainnya, bacalah situs web kepatuhan terhadap peraturan yang ada di: www.dell.com/regulatory_compliance.

Hubungi Dell

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



CATATAN: Jika belum memiliki koneksi Internet yang aktif, Anda bisa menemukan informasi kontak pada faktur pembelian, surat jalan, surat tagihan, atau katalog produk Dell.

Dell memberikan beberapa pilihan layanan dan dukungan berbasis-telepon serta secara online. Ketersediaan bervariasi berdasarkan negara, produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

- Bantuan teknik online — www.dell.com/support/monitors
- Hubungi Dell — www.dell.com/contactdell

Mengatur Monitor

Mengatur resolusi tampilan

Untuk kinerja tampilan yang maksimum menggunakan sistem operasi Microsoft® Windows®, atur resolusi tampilan ke **2560 x 1440** piksel dengan melakukan langkah berikut ini:

Pada Windows® 7, Windows® 8 dan Windows® 8.1:

- 1 Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
- 2 Klik-kanan pada dekstop dan klik **Resolusi Layar**.
- 3 Klik Daftar Turun ke Bawah pada Resolusi Layar dan pilih **2560 x 1440**.
- 4 Klik **OK**.

Pada Windows® 10:

- 1 Klik kanan di desktop lalu klik **Pengaturan tampilan**.
- 2 Klik **Pengaturan tampilan lanjutan**.
- 3 Klik daftar menurun pada **Resolusi** lalu pilih **2560 x 1440**.
- 4 Klik **Terapkan**.

Jika tidak menemukan resolusi yang disarankan sebagai pilihan, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Pilih skenario di bawah ini yang paling tepat menggambarkan sistem komputer Anda, dan ikuti langkah yang diberikan.

Jika memiliki dekstop Dell™ atau komputer portabel Dell™ dengan akses internet

- 1 Buka www.dell.com/support, masukkan tag layanan, lalu unduh driver terbaru untuk kartu grafis Anda.
- 2 Setelah menginstal driver adaptor grafis, cobalah mengatur lagi resolusi ke **2560 x 1440**.



CATATAN: Jika tidak bisa mengatur resolusi ke 2560 x 1440, hubungi Dell™ untuk menanyakan tentang adaptor grafis yang mendukung resolusi ini.

Jika memiliki alat yang bukan desktop, komputer portable, atau kartu grafis Dell™

Pada Windows® 7, Windows® 8 dan Windows® 8.1:

- 1 Hanya untuk Windows® 8 dan Windows® 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
- 2 Klik-kanan pada dekstop dan klik **Personalisasi**.
- 3 Klik **Ubah Setelan Tampilan**.
- 4 Klik **Pengaturan Tingkat Lanjut**.

- 5 Identifikasikan pemasok pengendali grafis dari deskripsi yang berada di atas jendela (misalnya.NVIDIA, ATI, Intel dll.).
- 6 Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk memperbarui driver (misalnya, <http://www.ATI.com> ATAU <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 Setelah menginstal driver adaptor grafis, cobalah mengatur lagi resolusi ke **2560 x 1440**.

Pada Windows® 10:

- 1 Klik kanan di desktop lalu klik **Pengaturan tampilan**.
- 2 Klik **Pengaturan tampilan lanjutan**.
- 3 Klik daftar menurun pada **Resolusi** lalu pilih **2560 x 1440**.
- 4 Identifikasikan pemasok pengendali grafis dari deskripsi yang berada di atas jendela (misalnya.NVIDIA, ATI, Intel dll.).
- 5 Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk memperbarui driver (misalnya, <http://www.ATI.com> ATAU <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 Setelah menginstal driver adaptor grafis, cobalah mengatur resolusi ke **2560 x 1440** lagi.



CATATAN: Jika tidak bisa mengatur resolusi yang disarankan hubungi produsen komputer atau pertimbangkan untuk membeli adaptor grafis yang akan mendukung resolusi video.