

Dell S2418H
Dell S2418HX
Panduan Pengguna

No. Model: S2418H/S2418HX
Model resmi: S2418Ht





CATATAN: CATATAN berisi informasi penting yang akan membantu Anda menggunakan komputer 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.

Hak Cipta © 2017 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang. Produk ini dilindungi oleh undang-undang hak cipta dan kekayaan intelektual A.S. dan internasional.

Dell™ dan logo Dell merupakan merek dagang Dell Inc. di Amerika Serikat dan/atau wilayah hukum lainnya. Semua merk dan nama lain yang disebutkan di sini adalah merek dagang perusahaan masing-masing.

Daftar Isi

Tentang Monitor	5
Isi Kemasan	5
Fitur.	6
Komponen dan Kontrol.	7
Spesifikasi Monitor.	9
Plug-and-Play.	16
Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD	16
Menyiapkan Monitor	17
Memasang Penyangga	17
Menyambungkan Monitor	17
Mengkonfigurasi Speakere	18
Mengatur Kabel.	21
Pengaturan Default Pemutaran Komputer (Kabel HDMI Tersambung)	21
Pengaturan Kontrol Volume Speaker.	22
Pengaturan Kontrol Volume Komputer	23
Speaker monitor siap memutar musik	26
Lepaskan Dudukan Monitor	27
Mengoperasikan Monitor	28
Menghidupkan monitor.	28
Menggunakan Kontrol Panel Depan	28
Menggunakan Menu OSD (On-Screen Display).	31

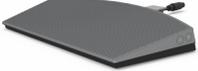
Mengatasi Masalah	45
Uji Mandiri	45
Diagnosis Internal	46
Panduan Pemecahan Masalah Cepat untuk Speaker	47
Masalah Umum	49
Masalah Khusus Produk	50
Lampiran	52
Petunjuk Keselamatan.	52
Pernyataan FCC (Hanya untuk A.S.) dan Informasi Peraturan Lainnya	52
Menghubungi Dell	52
Mengatur Monitor	53
Panduan Pemeliharaan	55

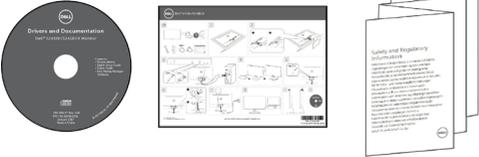
Tentang Monitor

Isi Kemasan

Monitor ini dilengkapi komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen berikut dan [menghubungi Dell](#) jika tidak lengkap.

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

	Monitor
	Penyangga
	Speaker
	Kabel Daya (beragam menurut negara)
	Adaptor daya

	Kabel VGA (S2418HX saja)
	Kabel HDMI
	<ul style="list-style-type: none"> • Media Driver dan Dokumentasi • Panduan Ringkas • Informasi Keselamatan dan Peraturan

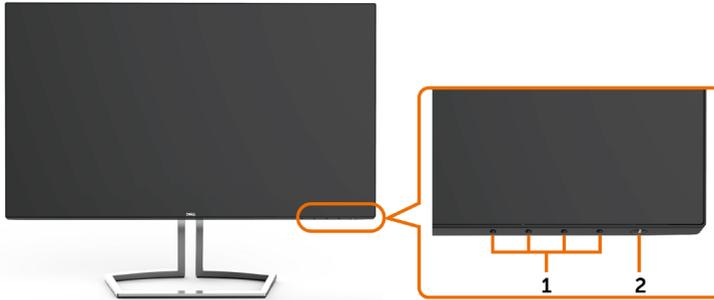
Fitur

Dell S2418H/S2418HX Monitor dilengkapi matriks aktif, TFT (thin-film transistor), LCD (liquid crystal display), dan lampu latar LED. Kelengkapan monitor mencakup:

- Tampilan area yang bisa dilihat 60,47 cm (23,8 inci) (diukur secara diagonal). Resolusi 1920 x 1080, dengan dukungan layar penuh untuk resolusi rendah.
- Rasio kontras mega dinamis (8,000,000:1).
- Dapat dimiringkan.
- Dudukan yang dapat dilepas.
- Kemampuan plug and play jika didukung sistem.
- Gamut warna sRGB 99% (normal).
- "High Dynamic Range" yang Diadaptasi cocok untuk penggunaan monitor.
- Mendukung teknologi AMD FreeSync™.
- Speaker Eksternal.
- Penyesuaian Tampilan pada Layar (OSD) untuk kemudahan konfigurasi dan optimisasi layar.
- Perangkat lunak dan media dokumentasi yang mencakup INF (file informasi), ICM (Image Color Matching File), dan dokumentasi produk.
- Software pengelola tampilan Dell (tersedia dalam disk yang disertakan bersama monitor).
- Fitur Hemat energi yang memenuhi peraturan energy star.
- Slot kunci keamanan.
- Dapat beralih dari rasio aspek lebar menjadi rasio aspek standar dengan mempertahankan kualitas gambar.
- Kadar BFR/PVC yang telah dikurangi (Papan rangkaiannya terbuat dari laminasi bebas BFR/PVC).
- Hanya menggunakan panel dengan kaca bebas Arsenik dan merkuri.
- Daya siaga 0,5 W ketika berada pada mode tidur.
- Pengukuran energi menunjukkan tingkat energi yang digunakan oleh monitor secara aktual.
- Kontrol dim lampu belakang analog untuk tampilan bebas kedip.

Komponen dan Kontrol

Tampilan depan



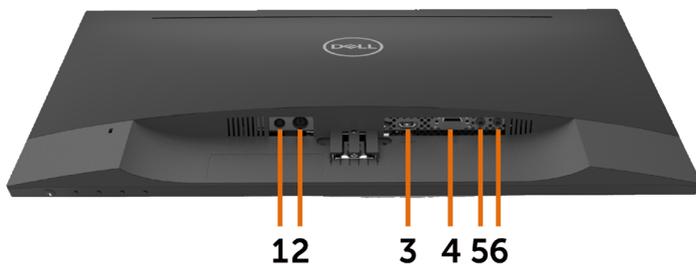
Label	Keterangan
1	Tombol fungsi (Untuk informasi lebih lanjut, lihat Mengoperasikan Monitor)
2	Tombol Hidup/Mati (dilengkapi indikator LED)

Tampilan Belakang



Label	Keterangan	Penggunaan
1	Slot kunci keamanan	Gunakan kunci pengaman agar monitor aman. (dijual terpisah).
2	Barkode, nomor seri, dan label Tanda Layanan	Lihat label ini jika Anda perlu menghubungi Dell untuk mendapatkan dukungan teknis.
3	Pengetsaan huruf	Berisi ketentuan peraturan.
4	Slot pengaturan kabel	Gunakan untuk mengatur kabel dengan menempatkannya ke slot.

Tampilan Bawah



Label	Keterangan	Penggunaan
1	Konektor daya DC	Sambungkan adaptor daya.
2	Port DIN mini	Sambungkan speaker untuk memutar audio yang berasal dari saluran audio HDMI atau saluran line-in audio.
3	Port HDMI	Sambungkan komputer Anda dengankabel HDMI.
4	Port VGA	Sambungkan komputer Anda dengan kabel VGA (opsional).
5	Soket audio-in	Sambungkan ke output audio komputer.
6	Port saluran audio keluar	Sambungkan ke speaker aktif untuk memutar audio yang berasal dari saluran audio HDMI atau saluran line-in audio. Hanya mendukung 2 saluran audio. CATATAN: Port saluran audio keluar tidak mendukung headphone. ⚠️ PERINGATAN: Tekanan suara berlebih dari earphone atau headphone dapat menimbulkan gangguan atau kehilangan pendengaran.

Spesifikasi Monitor

Spesifikasi Panel Datar

Jenis layar	Matriks aktif - LCD TFT
Jenis panel	Dalam pensaklaran datar (IPS)
Gambar terlihat	
Diagonal	60,47 cm (23,80 inci)
Area aktif	
Horizontal	527,04 mm (20,75 inci)
Vertikal	296,46 mm (11,67 inci)
Area	156246,28 mm ² (242,18 inci ²)
Pitch piksel	0,2745 mm x 0,2745 mm
Sudut tampilan	
Horizontal	178° (normal)
Vertikal	178° (normal)
Output luminansi	250 cd/m ² (normal)
Rasio kontras	1000:1 (normal) 8,000,000:1 (kontras mega dinamis aktif)
Lapisan pelat bergambar	Proses antialias dari polarizer depan (3H)
Lampu latar	LED
Waktu Respons	8 ms (normal), 6 ms (cepat)
Kedalaman warna	16,7M (6 Bits.+ FRC Tinggi)
Gamut warna	99% sRGB

Spesifikasi Resolusi

Kisaran pemindaian horizontal	30 kHz – 83 kHz (VGA) 30 kHz – 83 kHz (HDMI1,4) 30 kHz – 140 kHz (HDMI2,0)
Kisaran pemindaian vertikal	56 Hz – 76 Hz (VGA) 56 Hz – 76 Hz (HDMI1,4) 29 Hz – 75 Hz (HDMI2,0)
Resolusi preset maksimal	1920 x 1080 pada 60 Hz (VGA/HDMI1,4) 3840 x 2160 pada 60 Hz (HDMI2,0)
Kemampuan tampilan video (playback HDMI)	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p (HDMI2,0)

Mode Tampilan Preset

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
1600 x 900	60,0	60,0	108,0	-/+
1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
1920 x 1080	83,9	75,0	174,5	+/-
3840 x 2160	67,5	30,0	297,0	+/+
3840 x 2160	135,0	60,0	594,0	+/+

Spesifikasi Listrik

Sinyal input video	<ul style="list-style-type: none"> Sinyal video digital untuk setiap lini diferensial. Per lini diferensial pada impedansi 100 ohm. Dukungan input sinyal VGA/HDMI1,4/HDMI2,0
--------------------	---

Adaptor AC/DC:	
Tegangan input/ frekuensi/arus daya	Delta: 100 hingga 240 VAC/50 atau 60 Hz \pm 3 Hz/1,6 A (Maks.) Chicony: 100 hingga 240 VAC/50 atau 60 Hz \pm 3 Hz/1,7 A (Maks.)
Tegangan/arus output	Ouput: 19,5 vdc / 3,34 A
Arus masuk	Pada 115V/230V, arus masuk maksimum kurang dari 150A (penyalan dingin)

Merek	Produsen	Model	Polaritas
Dell	Delta	DA65NM111-00	
Dell	Chicony	HA65NS5-00	

Spesifikasi Speaker

Daya rating speaker	12W Maks.
Angka kekerasan dalam	2x
Respons frekuensi	100 Hz - 20 kHz
Impedansi	8 ohm

Karakteristik Fisik

Jenis konektor	<ul style="list-style-type: none">• Konektor speaker• HDMI konektor• VGA konektor• Audio-in• Saluran keluar audio
Jenis kabel sinyal	Kabel VGA 1,5 M Kabel HDMI2,0 1,8 M
Dimensi (dengan dudukan)	
Tinggi	412,4 mm (16,24 inci)
Panjang	539,0 mm (21,22 inci)
Lebar	162,2 mm (6,39 inci)
Dimensi (tanpa dudukan)	
Tinggi	315,2 mm (12,41 inci)
Panjang	539,0 mm (21,22 inci)
Lebar	43,8 mm (1,72 inci)
Dimensi dudukan	
Tinggi	173,7 mm (6,84 inci)
Panjang	264,0 mm (10,39 inci)
Lebar	162,2 mm (6,39 inci)
Berat	
Tanpa rangka penyangga (sebagai pertimbangan untuk pemasangan di dinding atau VESA - tanpa kabel)	2,66 kg (5,86 lb)
Rangka dudukan	0,76 kg (1,68 lb)
Berat speaker	0,38 kg (0,836 lb)

	S2418H	S2418HX
Dengan kemasan	6,71 kg (14,79 lb)	6,88 kg (15,17 lb)
Dengan rangka dudukan dan kabel	3,83 kg (8,44 lb)	4,0 kg (8,82 lb)

Berat dengan unit dudukan, kabel dan speaker	4,21 kg (9,28 lb)	4,38 kg (9,66 lb)
--	-------------------	-------------------

Karakteristik Lingkungan

Suhu	
Beroperasi	0°C hingga 40°C (32°F hingga 104°F)
Tidak beroperasi	-20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F)
Kelembaban	
Beroperasi	10% hingga 80% (tanpa kondensasi)
Tidak beroperasi	5% hingga 90% (tanpa kondensasi)
Ketinggian	
Beroperasi	Maks. 5,000 m (16,404 kaki)
Tidak beroperasi	Maks. 12,192 m (40,000 kaki)
Disipasi termal	153,6 BTU/jam (maksimum) 88,7 BTU/jam (normal)

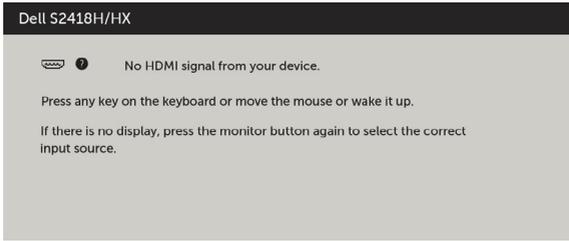
Mode Manajemen Daya

Jika Anda telah memasang kartu layar yang kompatibel dengan DPM dari VESA atau menginstal perangkat lunak di komputer, maka monitor akan secara otomatis mengurangi penggunaan daya saat tidak digunakan. Aktivitas ini disebut mode memamaya*. 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 mode demamaya (power save mode):

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Penggunaan Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	45 W (maksimum)** 26 W (normal)
Mode Aktif-tidak aktif	Tidak aktif	Tidak aktif	Mati	Putih (berkedip perlahan)	<0,5 W
Dimatikan	-	-	-	Mati	<0,3 W

Energy Star	Penggunaan Daya
P _{ON}	14,32 W***
E _{TEC}	45,1 kWh****

OSD hanya akan berfungsi dalam mode pengoperasian normal. Jika Anda menekan salah satu tombol dalam mode Aktif-nonaktif (Active-off), berikut adalah pesan yang ditampilkan:



*Penggunaan daya nol dalam mode Tidak Aktif (OFF) hanya dapat dicapai dengan memutuskan sambungan kabel daya dari monitor.

**Konsumsi daya maksimum dengan luminasi maksimum.

***Pemakaian daya pada mode aktif sebagaimana dijelaskan dalam Energy Star versi 7.0.

****Pemakaian energi total dalam kWh sebagaimana dijelaskan dalam Energy Star versi 7.0.

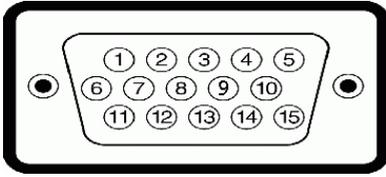
Dokumen ini hanya sebagai rujukan dan mencerminkan performa laboratorium. Cara kerja produk Anda mungkin berbeda, tergantung pada perangkat lunak, komponen, dan periferal yang dipesan dan tidak harus memiliki kewajiban untuk memperbarui informasi tersebut. Dengan demikian, pelanggan seharusnya tidak mengandalkan informasi ini dalam menentukan keputusan tentang daya listrik atau lainnya. Tidak ada jaminan, baik secara tersurat maupun tersirat terkait keakuratan atau kelengkapan. Aktifkan komputer dan monitor agar dapat mengakses OSD.

 **CATATAN:** Monitor ini telah sesuai dengan ENERGY STAR.



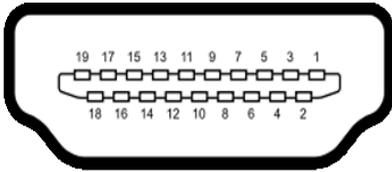
Penetapan Pin

Konektor VGA



Nomor Pin	15 pin samping pada Kabel Sinyal Tersambung
1	Video-Merah
2	Video-Hijau
3	Video-Biru
4	GND
5	Pengujian mandiri
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Komputer 5 V / 3,3 V
10	Sinkronisasi GND
11	GND
12	Data DDC
13	Sinkronisasi H
14	Sinkronisasi V
15	Clock DDC

Konektor HDMI



Nomor Pin	19 pin samping pada Kabel Sinyal Tersambung
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. pada perangkat)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC ARDE
18	DAYA +5 V
19	DETEKSI HOT PLUG

Plug-and-Play

Anda dapat memasang monitor ke komputer apapun yang kompatibel dengan Plug-and-Play. Monitor akan secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) agar komputer dapat menggunakan protokol DDC (Display Data Channel) sehingga komputer dapat mengkonfigurasi dengan sendirinya dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar pemasangan monitor dilakukan otomatis, namun Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika ingin. Untuk informasi lebih lanjut dalam Mengkonfigurasi Monitor tentang cara mengubah pengaturan monitor, lihat [Mengoperasikan Monitor](#).

Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD

Selama proses produksi Monitor LCD, satu piksel atau lebih menjadi tetap dalam kondisi tidak berubah adalah hal yang biasa terjadi. Hal tersebut sulit terlihat dan tidak mempengaruhi kualitas atau kegunaan layar. Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi <http://www.dell.com/support/monitors>.

Menyiapkan Monitor

Memasang Penyangga

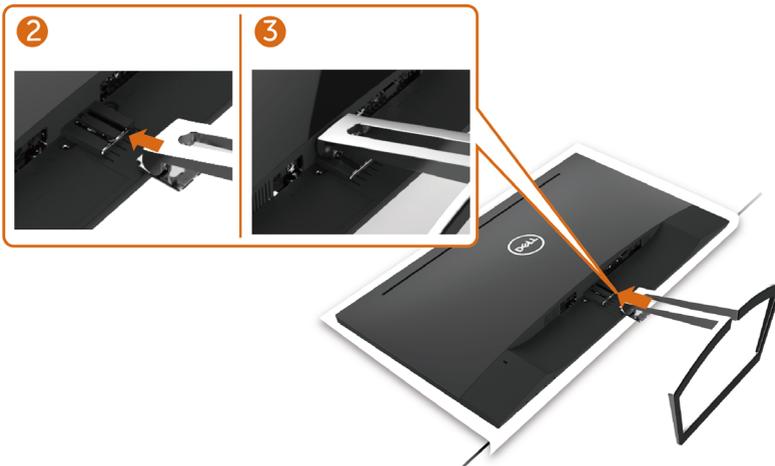
CATATAN: Penyangga dudukan dan dudukan dasar tidak terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.

CATATAN: Prosedur di bawah ini berlaku untuk dudukan standar. Apabila Anda membeli dudukan lain, baca dokumentasi yang dikirim beserta dudukan untuk memasangnya.

PERHATIAN: Letakkan monitor di atas permukaan yang rata, bersih, dan lunak untuk menghindari goresan pada panel layar.

Untuk memasang penyangga monitor:

- 1 Lepas penutup pelindung monitor, lalu letakkan monitor dengan bagian depan menghadap ke bawah.
- 2 Sejajarkan braket dudukan dengan lekuk monitor.
- 3 Masukkan braket dudukan ke dalam lekuk monitor sampai berada pada tempatnya.



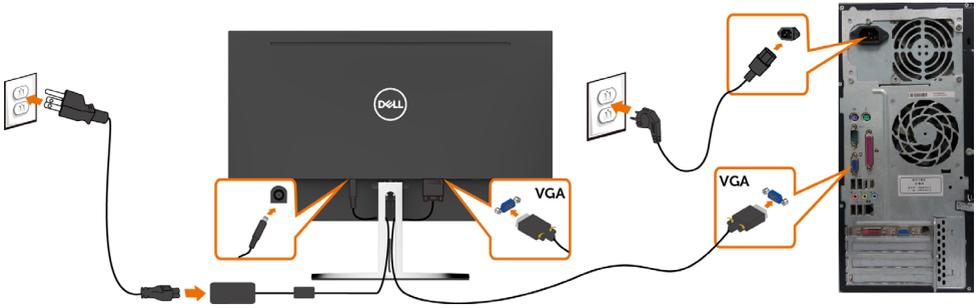
Menyambungkan Monitor

PERINGATAN: Sebelum memulai prosedur pada bab ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

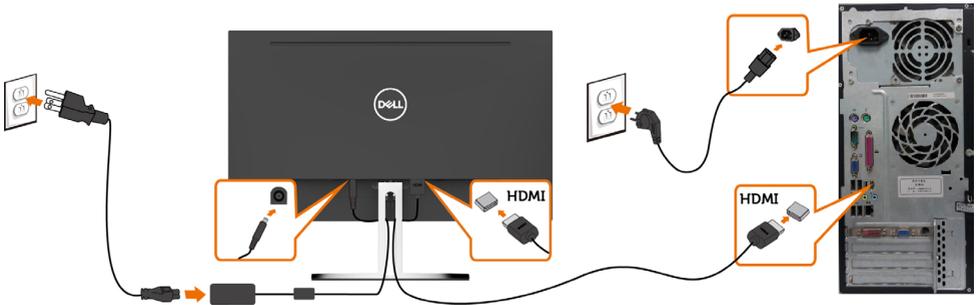
Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

- 1 Matikan komputer.
- 2 Sambungkan kabel VGA(Opsional)/HDMI dari monitor ke komputer.
- 3 Letakkan Speaker ke dudukan monitor.
- 4 Sambungkan kabel DIN mini Speaker ke monitor.
- 5 Letakkan penyangga kabel Speaker ke dudukan monitor.
- 6 Hidupkan monitor.
- 7 Pilih sumber input yang benar dalam Menu OSD Monitor, lalu hidupkan komputer.

Menyambungkan kabel VGA (Opsional)



Menyambungkan kabel HDMI



Mengkonfigurasi Speakere

Identifikasi bagian-bagian Speaker dan Konfigurasi Speaker

- 1 Sistem Speaker terdiri atas kabel-kabel yang tersambung ke sistem, Sisi kanan speaker memiliki 2 tombol: volume + (Naik) dan Volume - (Turun).



- 2 Letakkan monitor di atas permukaan yang stabil.



3. Sambil memegang speaker di atas landasan, masukkan kabel speaker melalui slot dudukan.



4. Masukkan speaker dengan sudut miring ke ruang kosong landasan dudukan.



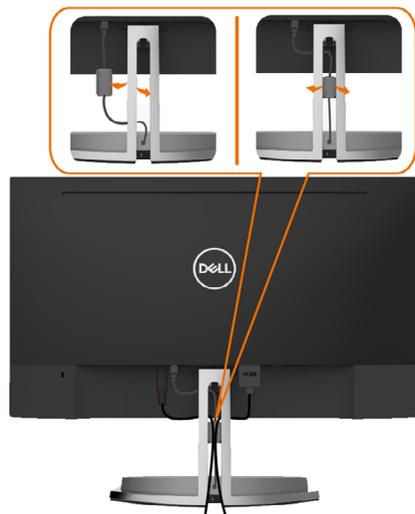
5. Pastikan speaker sepenuhnya dimasukkan dan didudukan dengan stabil pada landasan dudukan.



6 Colokkan kabel DIN mini ke konektor DIN mini yang ada di bagian belakang monitor Dell, sebagaimana ditampilkan di bawah.



7 Masukkan penyangga kabel yang terpasang pada kabel speaker ke dalam slot dudukan. Sesuaikan posisi penyangga kabel di sepanjang slot.



Mengatur Kabel



Setelah memasang semua kabel yang diperlukan ke monitor dan komputer Anda, (lihat [Menghubungkan Monitor Anda](#) untuk pemasangan kabel) aturlah semua kabel seperti yang ditunjukkan di atas.

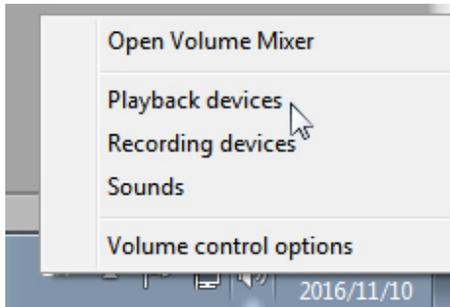
Pengaturan Default Pemutaran Komputer (Kabel HDMI Tersambung)

Pengaturan Pemutaran

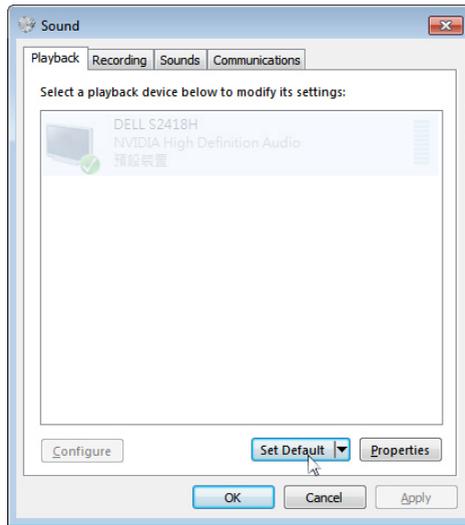
- 1 Klik Kanan ikon speaker..



- 2 Pilih peranti Pemutaran.



3 Atur speaker sebagai peranti pemutaran default.



Pengaturan Kontrol Volume Speaker

1 Volume +

Tekan tombol Volume + untuk menambah volume.



2 Volume -

Tekan tombol Volume - untuk mengurangi volume.



CATATAN: Nada feedback tombol dengan bunyi bip menunjukkan tombol + (volume naik hingga 100) atau tombol - (volume turun hingga 0).

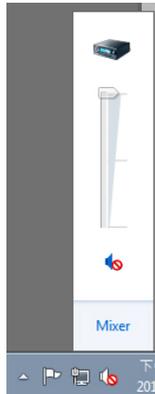
Pengaturan Kontrol Volume Komputer

Volume Audio On board

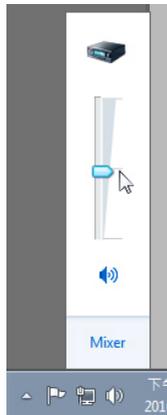
- 1 Klik Kiri ikon speaker.



- 2 Periksa apakah batang volume tidak bisu.



- 3 Periksa apakah level batang volume tidak 0% , UP untuk menambah volume dan Down untuk mengurangi volumee.

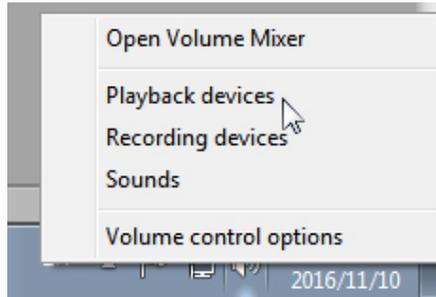


Pengaturan Keseimbangan Volume

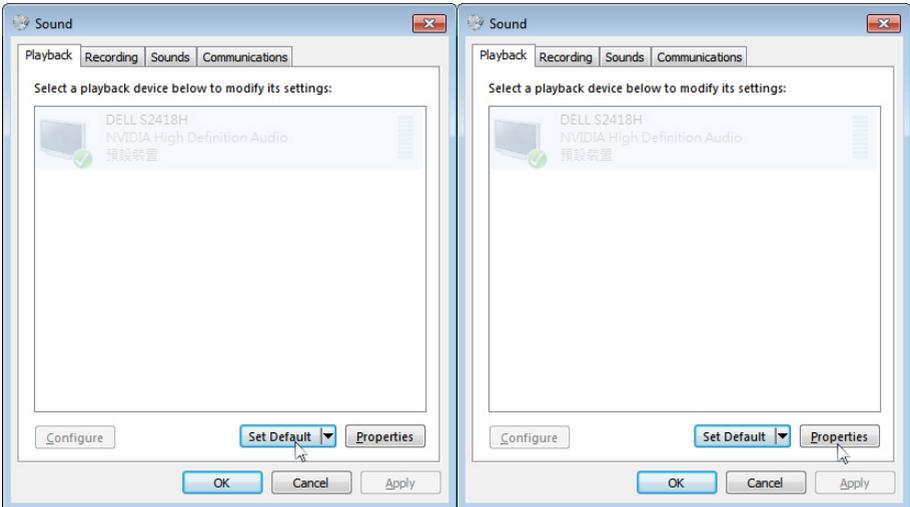
- 1 Klik Kanan ikon speaker.



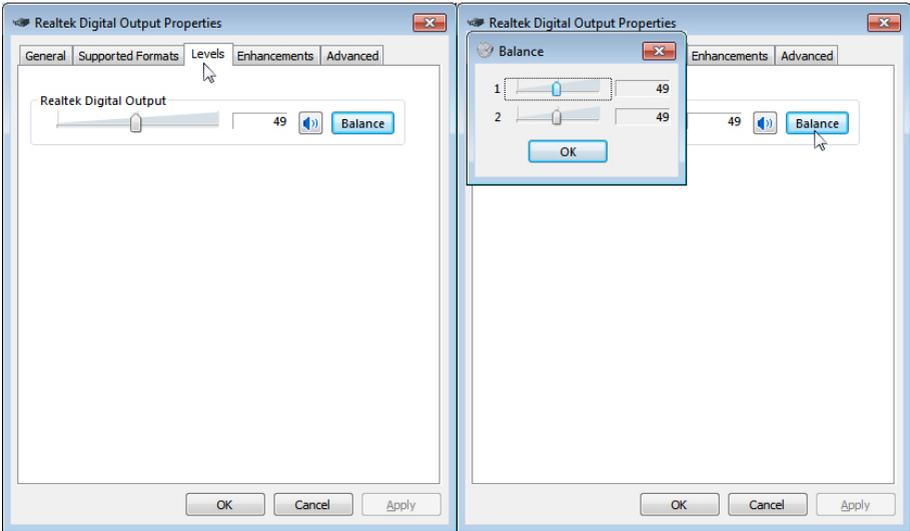
- 2 Pilih peranti Pemutaran.



- 3 Klik Kana peranti Pemutaran lalu klik Properties



4 Select Levels and click Balance.

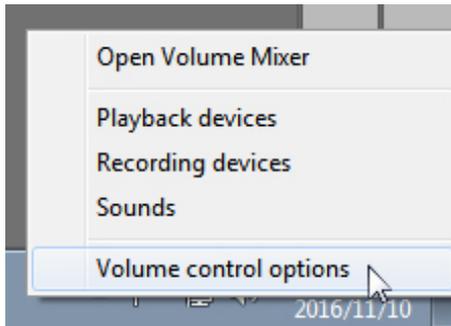


Pilihan Kontrol Volume

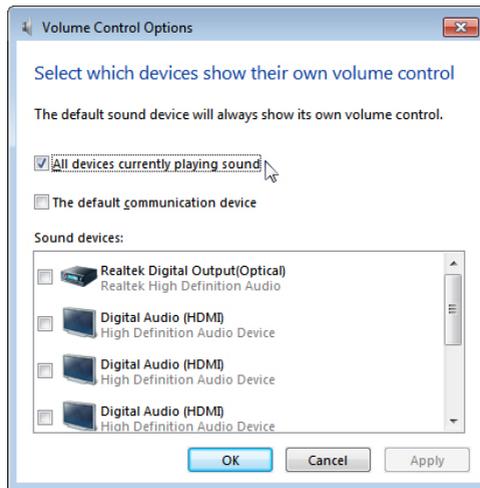
- 1 Klik Kanan ikon speaker..



- 2 Pilih pilihan kontrol Volume.



3 Klik kotak: Semua peranti sedang memutar suara.



Speaker monitor siap memutar musik



Lepaskan Dudukan Monitor

△ PERHATIAN: Agar layar LCD tidak tergores sewaktu penyangga dilepaskan, pastikan monitor diletakkan di permukaan yang lembut dan bersih.

📌 CATATAN: Prosedur di bawah ini berlaku untuk dudukan standar. Apabila Anda membeli dudukan lain, baca dokumentasi yang dikirim beserta dudukan untuk memasangnya.

Untuk melepas penyangga:

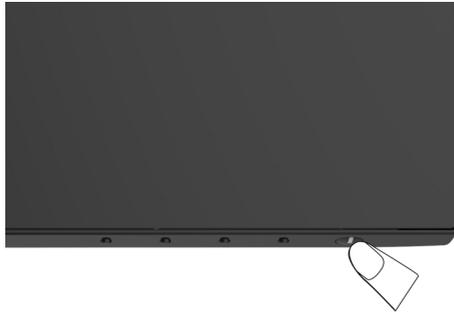
- 1 Letakkan monitor di atas bantal atau kain tebal di dekat tepi meja.
- 2 Miringkan dudukan ke bawah ke akses menuju kait pelepas.
- 3 Gunakan obeng panjang dan pipih untuk mendorong kait pelepas.
- 4 Saat mendorong kait pelepas, tarik dudukan sesuai arah anak panah untuk melepas dudukan.



Mengoperasikan Monitor

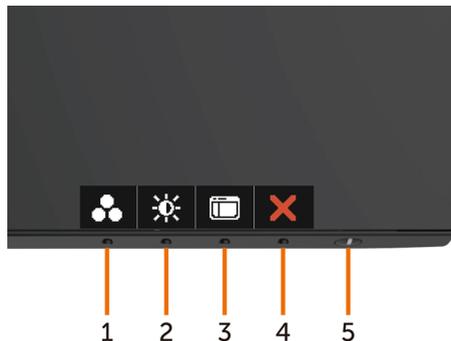
Menghidupkan monitor

Tekan tombol  untuk menghidupkan monitor.



Menggunakan Kontrol Panel Depan

Gunakan tombol kontrol di bagian depan monitor untuk menyesuaikan karakteristik gambar yang ditampilkan. Saat menggunakan tombol tersebut untuk menyesuaikan kontrol, OSD menunjukkan nilai numerik karakteristik saat terjadi perubahan.

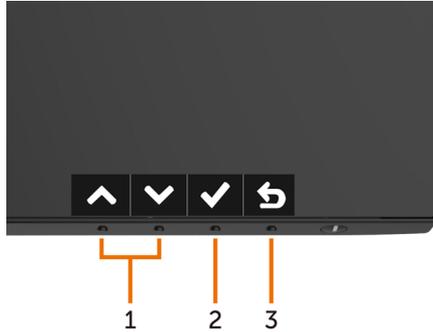


Tabel berikut menjelaskan tombol panel depan:

Tombol panel depan-	Keterangan
1  Tombol pintas: Mode Preset	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna preset.
2  Tombol pintas: Kecerahan/Kontras	Gunakan tombol ini untuk mengakses menu "Kecerahan/Kontras" secara langsung.
3  Menu	Gunakan tombol ini untuk membuka OSD (On-Screen Display) dan memilih pilihan dalam OSD. Lihat Mengakses Sistem Menu .
4  Keluar	Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau menutup menu utama OSD.
5  Daya(dengan indikator lampu daya)	Tekan tombol Exit (Keluar) untuk menghidupkan dan mematikan monitor. LED putih menunjukkan monitor sedang hidup dan berfungsi penuh. LED putih menyala menunjukkan Mode Hemat Daya DPMS.

Tombol Panel Depan-

Gunakan tombol di bagian depan monitor untuk menyesuaikan pengaturan gambar.



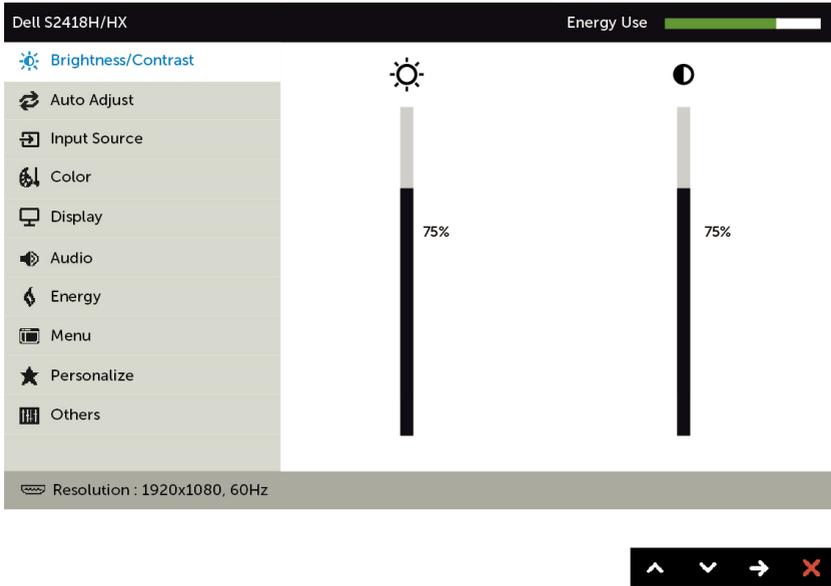
Tombol panel depan-	Keterangan
<p>1</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"> Atas</div><div style="text-align: center;"> Bawah</div></div>	Gunakan tombol Atas (perbesar) dan Bawah (perkecil) untuk menyesuaikan item dalam menu OSD.
<p>2</p> <div style="text-align: center;"> OK</div>	Gunakan tombol OK untuk mengkonfirmasi pilihan.
<p>3</p> <div style="text-align: center;"> Kembali</div>	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.

Menggunakan Menu OSD (On-Screen Display)

Mengakses Sistem Menu

CATATAN: Setiap perubahan yang dibuat menggunakan menu OSD akan secara otomatis tersimpan jika Anda beralih ke menu OSD lain, menutup menu OSD, atau menunggu menu OSD hingga tertutup.

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



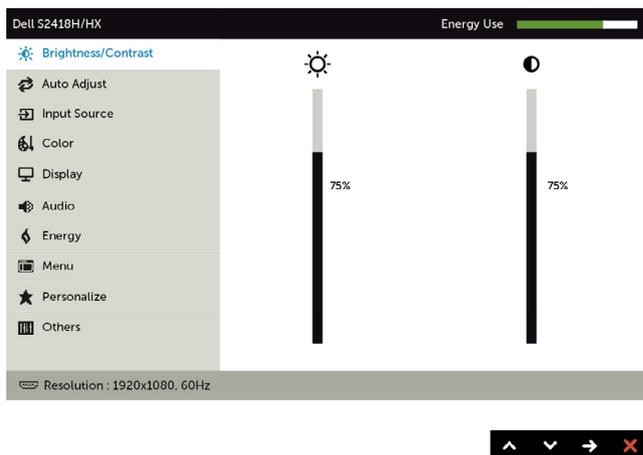
- 2 Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan tersebut. Saat Anda beralih dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot.
- 3 Tekan tombol  atau  atau  sekali untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.
- 4 Tekan tombol  dan  untuk memilih parameter yang diinginkan.
- 5 Tekan tombol  untuk membuka panel geser, lalu gunakan tombol  atau , sesuai indikator pada menu, untuk membuat perubahan.
- 6 Pilih  untuk kembali ke menu sebelumnya atau  untuk terima dan kembali ke menu sebelumnya.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
------	------------------	------------



**Brightness/
Contrast
(Kecerahan/
Kontras)**

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



**Brightness
(Kecerahan)**

Kecerahan akan menyesuaikan pencahayaan lampu latar (minimum 0; maksimum 100).

Tekan tombol  untuk menambah kecerahan.

Tekan tombol  untuk mengurangi kecerahan.

CATATAN: Penyesuaian manual Kecerahan dinonaktifkan apabila Kontras Dinamis diaktifkan.

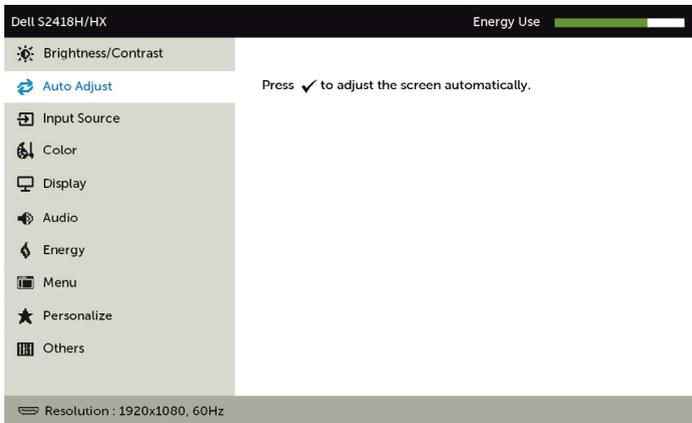
**Contrast
(Kontras)**

Sesuaikan Kecerahan terlebih dulu, lalu sesuaikan Kontras hanya jika Anda memerlukan penyesuaian lebih lanjut.

Tekan tombol  untuk menambah kontras, lalu tekan tombol  untuk mengurangi kontras (antara 0 hingga 100).

Kontras akan menyesuaikan perbedaan antara gelap dan terang pada monitor.

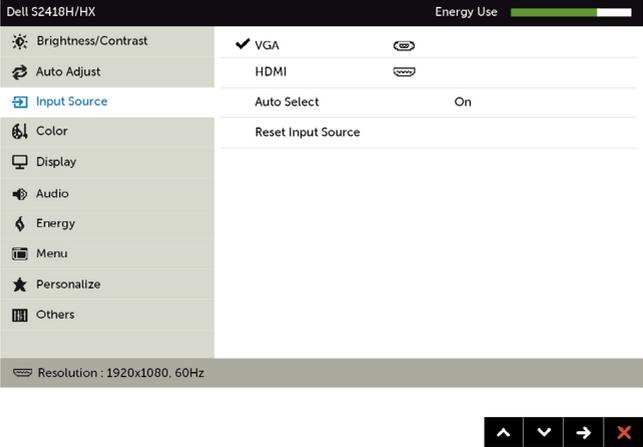
Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Auto Adjust (Penyesuaian Otomatis)	Meskipun komputer mengenali monitor saat pengaktifan, namun fungsi Penyesuaian Otomatis akan mengoptimalkan pengaturan tampilan untuk digunakan dengan konfigurasi tertentu. Penyesuaian Otomatis memungkinkan monitor menyesuaikan ke sinyal video masuk dengan sendirinya. Setelah menggunakan Penyesuaian Otomatis, Anda dapat menyempurnakan monitor menggunakan kontrol Clock Piksel dan Fase pada Tampilan menu.



Dialog berikut akan muncul di layar gelap saat monitor menyesuaikan ke input aktif secara otomatis:



CATATAN: Hampir di semua kondisi, Auto Adjust (Penyesuaian Otomatis) menghasilkan gambar terbaik untuk konfigurasi Anda.

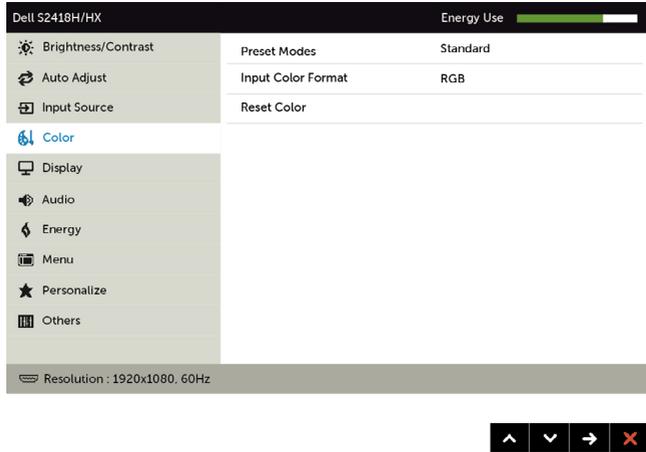
Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Input Source (Sumber Input)	Gunakan menu Input Source (Sumber Input) untuk memilih di antara input video berbeda yang tersambung ke monitor.
		
VGA	HDMI	<p>Pilih input VGA bila Anda menggunakan konektor analog (VGA). Tekan  untuk memilih sumber input VGA.</p> <p>Pilih input HDMI bila Anda menggunakan konektor HDMI. Tekan  untuk memilih sumber input HDMI.</p>
Pemilihan Otomatis	Atur Ulang Pengaturan Sumber Input	<p>Gunakan  untuk memilih Pilihan Otomatis dan monitor akan memindai sumber input yang tersedia.</p> <p>Mengatur ulang pengaturan Sumber Input monitor ke default pabrik.</p>

Ikon **Menu dan Submenu** **Keterangan**



Color (Warna)

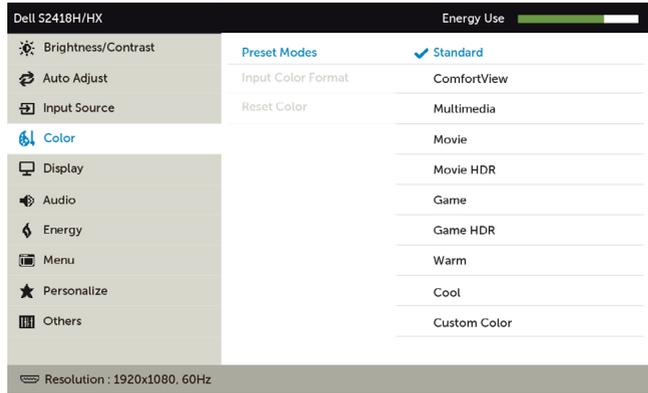
Gunakan menu Warna untuk menyesuaikan mode pengaturan warna.



Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
------	------------------	------------

Preset Mode (Mode Preset)

Ketika Anda memilih Mode Preset, Anda dapat memilih **Standard, ComfortView, Multimedia, Movie, Movie HDR, Game, Game HDR, Warm, Cool(Standar, TampilanNyaman, Multimedia, Film, Film HDR, Permainan, Permainan HDR, Hangat, Dingin)** atau **Custom Color (Warna Kustom)** dari daftar.



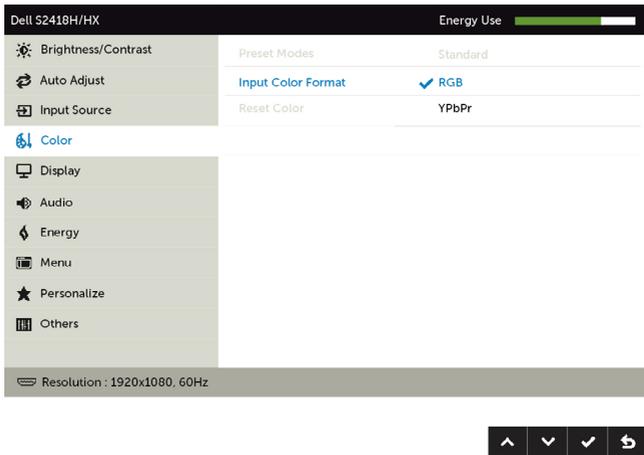
- **Standard (Standar):** Pengaturan warna default. Ini adalah mode preset default.
 - **ComfortView:** Menurunkan tingkat cahaya biru yang dipancarkan dari layar agar tampilan lebih menyejukkan mata.
 - **Multimedia:** Ideal untuk aplikasi multimedia.
 - **Movie (Film):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk film.
 - ***Movie HDR (Film HDR):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk film dengan dukungan HDR.
 - **Permainan:** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk sebagian besar aplikasi game.
 - ***#Game HDR (Permainan HDR):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk permainan dengan dukungan HDR.
 - **Warm (Hangat):** Meningkatkan temperatur warna. Layar ini terlihat lebih hangat dengan nada warna merah/kuning.
 - **Cool (Sejuk):** Menurunkan temperatur warna. Layar ini terlihat lebih sejuk dengan nada warna biru.
 - **Custom Color (Warna Kustom):** Untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual. Tekan tombol  atau  untuk menyesuaikan nilai Merah, Hijau, dan Biru, serta membuat mode warna preset Anda sendiri.
- *HDR:** "High Dynamic Range" yang Diadaptasi cocok untuk penggunaan monitor.
- #Game HDR (Permainan HDR):** Tidak kompatibel dengan AMD FreeSync™.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
------	------------------	------------

Input Color Format (Format Input Warna)

Untuk menetapkan mode input video.

- **RGB:** Gunakan pilihan ini jika monitor tersambung ke komputer (atau pemutar DVD) menggunakan kabel HDMI.
- **YPbPr:** Pilih opsi ini jika pemutar DVD Anda mendukung hanya output YPbPr.



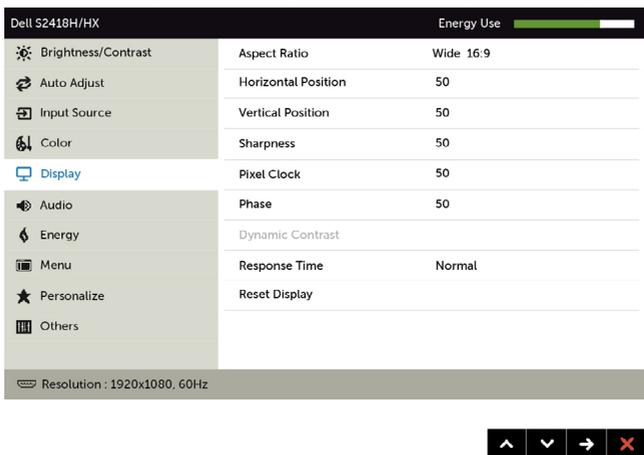
Reset Color (Atur Ulang Warna)

Mengatur ulang pengaturan warna monitor ke default pabrik.



Display (Tampilan)

Gunakan Pengaturan Tampilan untuk menyesuaikan gambar.



Aspect Ratio (Rasio Aspek)

Menyesuaikan rasio gambar ke Wide 16:9 (Lebar 16:9), 4:3, atau 5:4.

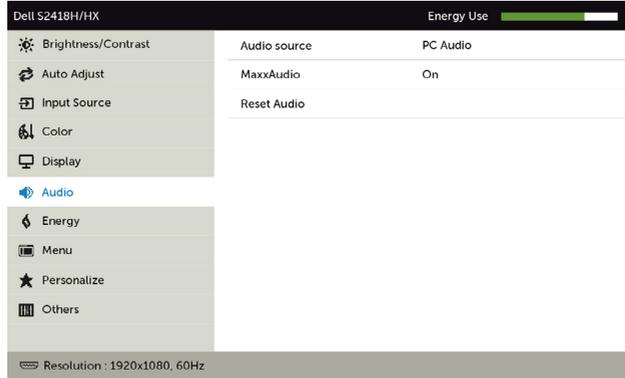
Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Horizontal Position (Posisi Horizontal)	Gunakan  atau  untuk mengatur gambar ke kiri atau kanan. Minimum adalah '0' (-). Maksimum adalah '100' (+).
	Vertical Position (Posisi Vertikal)	Gunakan  atau  untuk mengatur gambar ke atas atau bawah. Minimum adalah '0' (-). Maksimum adalah '100' (+). CATATAN: Penyesuaian Posisi Horizontal dan Posisi Vertikal hanya tersedia untuk input "VGA".
	Sharpness (Ketajaman)	Membuat gambar terlihat lebih tajam atau lebih lembut. Gunakan  atau  untuk menyesuaikan ketajaman dari '0' hingga '100'.
	Pixel Clock (Clock Piksel)	Penyesuaian Phase (Fase) dan Pixel Clock (Clock Piksel) memungkinkan Anda menyesuaikan monitor dengan keinginan. Gunakan tombol  atau  untuk mendapatkan kualitas gambar terbaik.
	Phase (Fase)	Jika hasil yang diperoleh menggunakan penyesuaian Fase tidak memuaskan, gunakan penyesuaian Clock Piksel (kasar), lalu gunakan Fase (halus) kembali. CATATAN: Pixel Clock (Clock Piksel) dan Phase Adjustments (Penyesuaian Fase) hanya tersedia bila monitor tersambung menggunakan kabel VGA.
	Dynamic Contrast (Kontras Dinamis)	Dapat digunakan untuk meningkatkan kontras sehingga menghasilkan kualitas gambar yang lebih tajam dan lebih rinci. Tekan tombol  untuk memilih Kontras Dinamis "Aktif" atau "Tidak Aktif". CATATAN: Hanya untuk mode preset Permainan dan Film . CATATAN: Kontras Dinamis memberikan kontras yang lebih tinggi jika mode Game dan Film dipilih.
	Response Time (Waktu Respons)	Dapat digunakan untuk mengatur Waktu Respons ke Normal atau Cepat.
	Reset Display (Atur Ulang Tampilan)	Mengembalikan pengaturan tampilan ke default pabrik.

Ikona Menu dan Submenu

Keterangan



Audio



Audio Source (Sumber Audio)

Untuk mengatur sumber audio dari jendela utama atau subjendela.

MaxxAudio

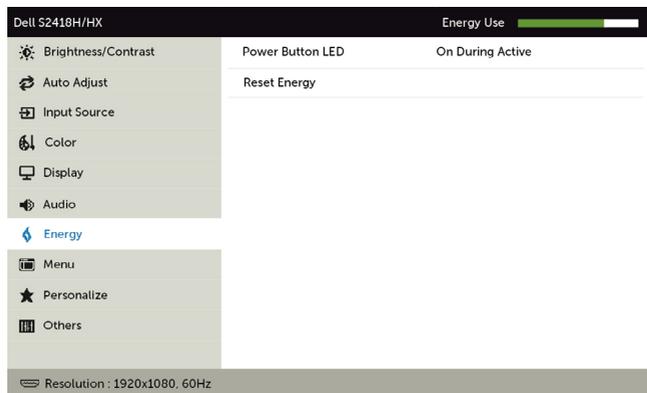
ON: Efek MaxxAudio dan respons frekuensi asli Speaker Diplo.
OFF: Mode Bypass yang menggunakan respons frekuensi asli Speaker Diplo.

Reset Audio (Mengatur Ulang Pengaturan Audio)

Pilih pilihan ini untuk mengembalikan Pengaturan Audio default.



Energy (Energi)

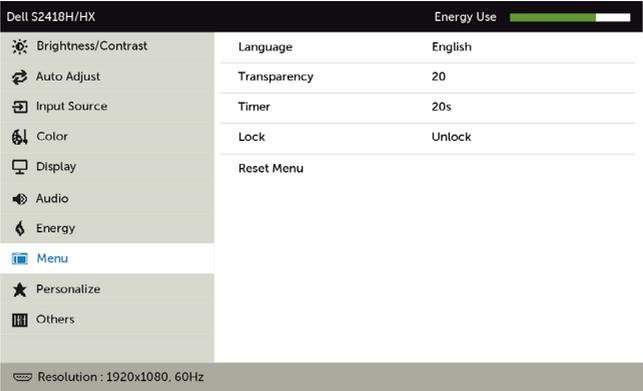


Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Power Button LED (LED Tombol Daya)	Untuk menetapkan status lampu daya agar menghemat energi.
	Reset Energy (Atur Ulang Energi)	Pilih pilihan ini untuk mengembalikan Pengaturan Energi default.



Menu

Pilih opsi ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, misalnya bahasa OSD, lama waktu menu tetap ditampilkan di layar, dll.



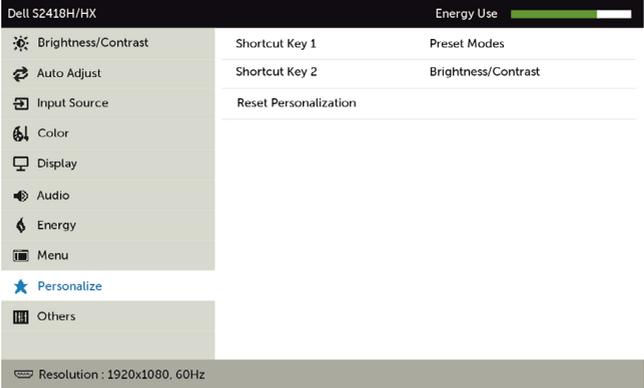
Language (Bahasa)	Menetapkan tampilan OSD ke salah satu dari delapan bahasa. (Inggris, Spanyol, Prancis, Jerman, Portugis (Brasil), Rusia, Cina Modern, atau Jepang).
Transparency (Transparansi)	Gunakan opsi ini untuk mengubah transparansi menu dengan menggunakan  dan  (min. 0 / maks. 100).
Timer	Waktu Aktif OSD: Menetapkan durasi OSD tetap aktif setelah terakhir kali Anda menekan tombol. Gunakan tombol  dan  untuk menyesuaikan panel geser dalam penambahan 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.
Lock (Kunci)	Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila Kunci (Lock) dipilih, maka pengguna tidak dapat melakukan penyesuaian. Semua tombol akan terkunci. CATATAN: Fungsi Lock (Kunci) – Baik kunci layar (melalui menu OSD) atau kunci perangkat (Tekan terus tombol keluar selama 6 detik) Fungsi Unlock (Buka Kunci) – Hanya untuk buka kunci perangkat (Tekan terus tombol keluar selama 6 detik)

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Reset Menu (Atur Ulang Menu)	Mengembalikan pengaturan menu ke default pabrik.



Personalize (Personalisasikan)

Pilih dari **Preset Mode (Mode Prasetel)**, **Brightness/Contrast (Kecerahan/ Kontras)**, **Audio Adjust (Penyesuaian Audio)**, **Input Source (Sumber Input)**, atau **Aspect Ratio (Rasio Aspek)**, lalu atur sebagai tombol pintas.

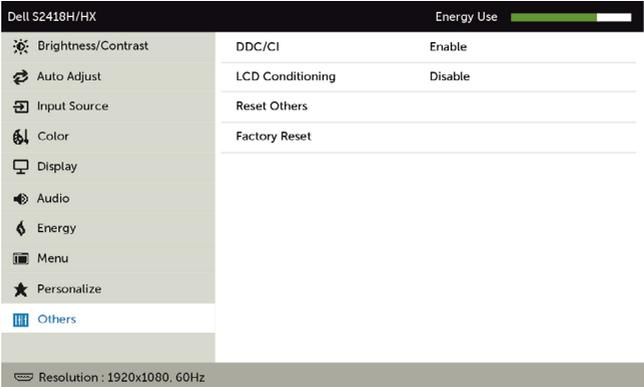


Reset Personalization (Atur Ulang Personalisasi)

Mengembalikan tombol pintas ke default pabrik.



Other (Lainnya)

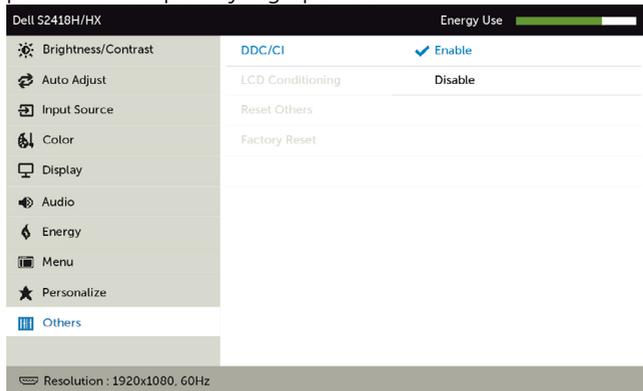


Pilih pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, seperti DDC/CI, Kondisi LCD (LCD Conditioning), dll.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
------	------------------	------------

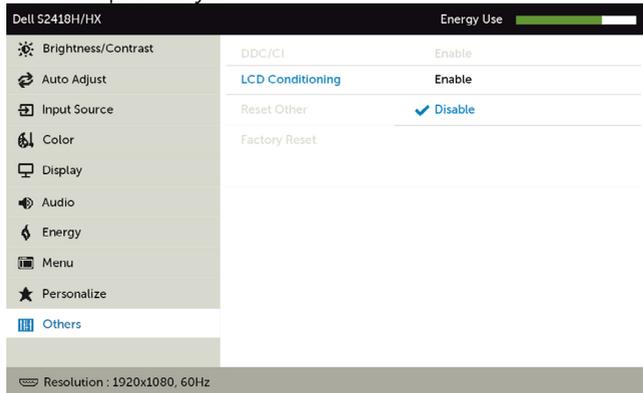
DDC/CI

DDC/CI (Saluran Data Tampilan/Antarmuka Perintah) memungkinkan Anda menyesuaikan pengaturan monitor menggunakan perangkat lunak di komputer. Pilih **Disable (Nonaktifkan)** untuk menonaktifkan fitur ini. Aktifkan fitur ini untuk pengalaman pengguna terbaik dan performa komputer yang optimal.



LCD Conditioning (Peremajaan LCD)

Membantu mengurangi kasus minor pada retensi gambar. Tergantung pada derajat retensi gambar, program ini mungkin memerlukan waktu untuk berjalan. Pilih **Enable (Aktifkan)** untuk memulai prosesnya.



Reset Other (Atur Ulang Lainnya)

Mengembalikan pengaturan lain, misalnya DDC/CI, ke default pabrik.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)	Mengembalikan semua pengaturan OSD ke default pabrik.

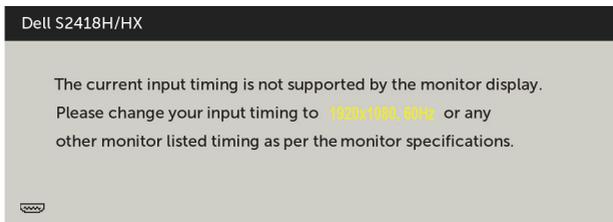
 **CATATAN:** Monitor ini memiliki fitur bawaan untuk secara otomatis meningkatkan kecerahan guna menghemat masa pakai LED.

Pesan Peringatan OSD

Bila fitur **Dynamic Contrast (Kontras Dinamis)** diaktifkan (dalam mode preset berikut: Game atau Film), maka penyesuaian kecerahan manual akan dinonaktifkan.

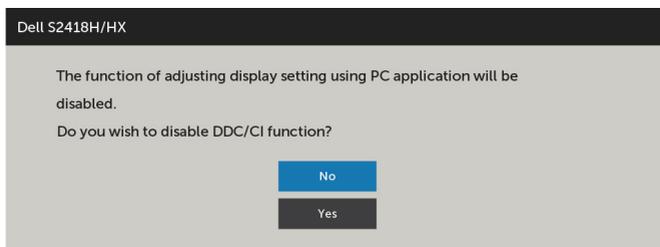


Bila monitor tidak mendukung mode resolusi tertentu, Anda akan melihat pesan berikut:



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.

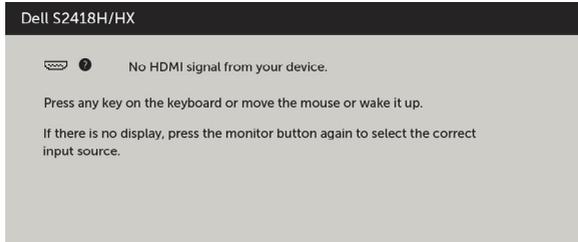
Anda akan melihat pesan berikut sebelum fungsi DDC/CI dinonaktifkan.



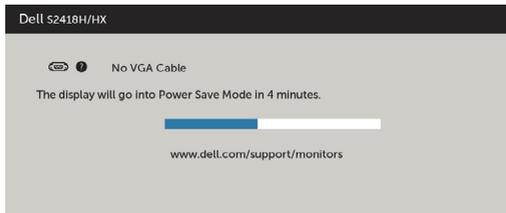
Bila monitor beralih ke **Power Save Mode (Mode Hemat Daya)**, pesan berikut akan muncul di layar:



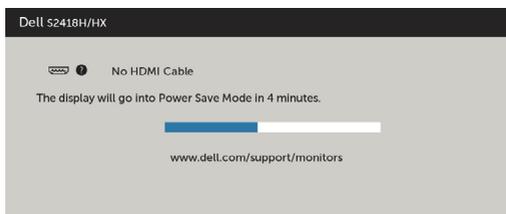
Aktifkan komputer dan monitor untuk mendapatkan akses ke **OSD**. Jika Anda menekan tombol selain tombol daya, maka salah satu pesan berikut akan muncul, tergantung pada input yang dipilih:



Jika input VGA atau HDMI tidak dipilih dan kabel terkait tidak tersambung, maka kotak dialog mengambang seperti ditunjukkan di bawah ini akan muncul di layar.



atau



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

Mengatasi Masalah

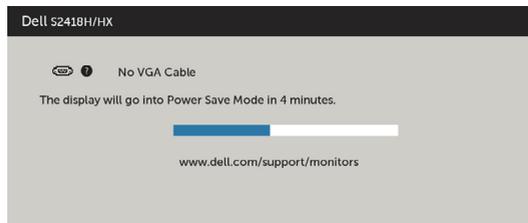
⚠ PERINGATAN:: Sebelum memulai prosedur pada bab ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

Uji Mandiri

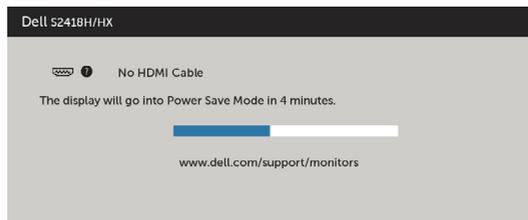
Monitor ini dilengkapi fitur uji mandiri yang memungkinkan Anda memeriksa apakah monitor berfungsi dengan baik. Jika monitor dan komputer telah tersambung dengan benar namun layar monitor tetap gelap, jalankan uji mandiri monitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

- 1 Matikan komputer dan monitor.
- 2 Lepas kabel layar dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian uji mandiri yang benar, lepas kabel digital dan analog 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 kotak dialog yang ditampilkan di bawah ini akan terus bergulir di layar.



atau



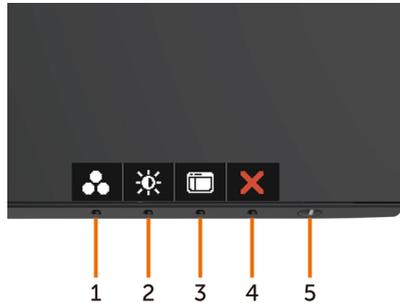
- 4 Kotak ini akan muncul selama pengoperasian sistem normal, jika sambungan kabel video terlepas atau rusak.
- 5 Matikan monitor, sambungkan kembali kabel video, lalu hidupkan komputer dan monitor.

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** 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.

Pengujian akan selesai bila layar putih muncul. Untuk keluar, tekan kembali **tombol 1**. Jika Anda tidak mendeteksi ketidaknormalan layar apa pun setelah menggunakan program diagnosis internal, berarti monitor berfungsi baik. Periksa kartu video dan komputer.

Panduan Pemecahan Masalah Cepat untuk Speaker

A Gejala:

-Tidak Ada Suara pada Speaker

 **CATATAN:** Kabel DIN mini harus dimasukkan ke konektor DIN mini Monitor Dell.

 **CATATAN:** Pengaturan input audio OSD sudah dipilih dengan benar.

Panduan Pemecahan Masalah:

- 1 Periksa kabel DIN mini dan konfigurasi speaker.
 - i Periksa apakah pin steker DIN mini tidak rusak.
 - ii Periksa apakah speaker dikonfigurasi dengan benar. Lanjutkan [Mengonfigurasi Speaker](#).

- 2 Speaker tersambung ke Monitor Dell tetapi tidak ada suara yang keluar. Ke Pengaturan [Default Pemutaran Tautan](#)
 - i Pastikan bahwa pemutar sumber audio sedang memutar musik.
 - ii Periksa level volume komputer dan volume pemutar media pada level yang dikehendaki dan tidak dibuat diam. Ke [Pengaturan Kontrol Volume Tautan](#).
 - iii Periksa pengaturan default pemutaran di komputer, dan pastikan peranti default sudah diatur.

- 3 Sumber audio memutar musik tetapi tidak ada suara yang keluar dari speaker.
 - i Tekan tombol Volume + untuk menambah volume.
 - ii Periksa apakah volume komputer tidak 0% dengan melakukan langkah-langkah berikut [Pengaturan Kontrol Volume](#).
 - i Klik ikon speaker.
 - ii Sesuaikan level volume pada batang volume.

- 4 Atur pilihan kontrol Volume dengan melakukan langkah-langkah berikut. [Pengaturan Kontrol Volume](#)
 - i Klik kanan ikon speaker.
 - ii Pilih pilihan kontrol volume.
 - iii Klik kotak: Semua peranti sedang memutar suara.

B Gejala:

- Suara Tidak Wajar (Terdistorsi atau Berdengung)

Panduan Pemecahan Masalah:

- 1 Muncul suara tidak wajar dari speaker. Ke [Tautan untuk Mengonfigurasi Speake](#).

- i Pastikan steker DIN mini dimasukkan dengan benar atau tidak kendur.
- ii Lepas dan pasang kabel DIN mini untuk memastikan kalau sudah sepenuhnya masuk.
- iii Coba sesuaikan level volume Naik dan Turun. Ke Pengaturan [Kontrol Volume Tautan](#).
- iv Amati apakah kebisingan yang tidak wajar berubah bersamaan dengan level volume.
- v Periksa apakah speaker ditempatkan dengan benar pada dudukan monitor.

C Gejala:

-Level output suara rendah

Panduan Pemecahan Masalah:

- 1 Level volume sumber audio tinggi. Ke Pengaturan [Kontrol Volume Tautan](#).
 - i Tekan tombol Volume + untuk menambah volume.

D Gejala:

- Suara yang tidak seimbang dari speaker

Panduan Pemecahan Masalah:

Periksa pengaturan Keseimbangan Volume komputer dengan melakukan langkah-langkah berikut: [Pengaturan Kontrol Volume](#).

- i Klik Kanan ikon speaker.
- ii Pilih peranti Pemutaran.
- iii Klik Kana peranti Pemutaran Default lalu klik Properties.
- iv Pilih Level lalu klik Keseimbangan. Nilai L dan R harus sama.

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">• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dengan komputer telah tersambung baik dan aman.• Pastikan stopkontak berfungsi baik menggunakan peralatan listik lainnya.• Pastikan tombol daya telah ditekan sepenuhnya• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Sumber Input.
Tidak ada video/ LED daya hidup	Tidak ada gambar atau gelap	<ul style="list-style-type: none">• Tambah kecerahan & kontrol kontras melalui OSD.• Jalankan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor.• Periksa apakah terdapat pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.• Jalankan diagnosis internal.• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Sumber Input.
Piksel hilang	Layar LCD memiliki titik	<ul style="list-style-type: none">• Matikan daya, lalu hidupkan kembali.• Piksel yang OFF secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: http://www.dell.com/support/monitors.
Piksel macet	Layar LCD memiliki titik terang	<ul style="list-style-type: none">• Matikan daya, lalu hidupkan kembali.• Piksel yang OFF secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: http://www.dell.com/support/monitors.
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu terang	<ul style="list-style-type: none">• Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.• Sesuaikan kecerahan dan kontras melalui OSD.
Masalah yang Terkait dengan Keselamatan	Tanda-tanda yang tampak seperti asap atau kilatan ap	<ul style="list-style-type: none">• Jangan lakukan langkah-langkah mengatasi masalah.• Segera hubungi Dell.

Gejala Umum	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Masalah Intermiten	Monitor gagal berfungsi secara berkala	<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"> • Jalankan uji mandiri monitor. • Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman. • Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.
Warna salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> • Ubah pengaturan Mode Prasetel pada OSD menu Warna tergantung pada aplikasi. • Sesuaikan nilai R/G/B dari menu Custom. Warna dari OSD menu Color. • Ubah Format Warna Input ke RGB atau YPbPr PC dalam OSD Warna menu. • Jalankan diagnosis internal.
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"> • Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor kapanpun tidak digunakan (untuk info lebih lanjut, lihat Mode Manajemen Daya). • Gunakan screensaver yang berubah dinamis.

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"> • Periksa pengaturan Aspect Ratio (Rasio Aspek) dalam OSD Display (Tampilan) menu. • Atur ulang monitor ke pengaturan pabrik.
Tidak dapat menyesuaikan monitor menggunakan tombol pada panel depan	OSD tidak muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> • Matikan monitor, lepas kabel daya, sambungkan kembali, lalu hidupkan monitor. • Periksa apakah menu OSD terkunci. Jika ya, tekan lalu tahan di samping tombol daya selama 6 detik untuk buka kunci (untuk informasi lainnya, lihat Kunci).

Gejala Khusus	Kondisi yang Terjadi	Kemungkinan Solusi
Tidak ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, LED menyala putih	<ul style="list-style-type: none"> • Periksa sumber sinyal. Pastikan komputer tidak dalam mode hemat daya dengan menggerakkan mouse atau menekan salah satu tombol di keyboard. • Pastikan kabel sinyal terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika diperlukan. • Atur ulang komputer atau pemutar video.
Gambar tidak memenuhi seluruh layar.	Gambar tidak dapat 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 diagnosis internal.

Lampiran

Petunjuk Keselamatan

Untuk layar dengan bezel mengkilap, pengguna harus mempertimbangkan penempatan layar karena bezel dapat menyebabkan pantulan yang mengganggu dari cahaya sekitar dan permukaan yang terang.

⚠ PERINGATAN: Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur selain yang dijelaskan dalam dokumentasi ini dapat mengakibatkan terkena kejutan listrik, bahaya listrik, dan/atau bahaya mekanis.

Untuk informasi tentang petunjuk keamanan, lihat Informasi Keamanan, Lingkungan, dan Peraturan.

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

Untuk pernyataan FCC dan informasi peraturan lainnya, kunjungi situs web kepatuhan hukum yang terdapat di www.dell.com/regulatory_compliance.

Menghubungi Dell

📎 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 dapat berbeda menurut negara dan produk, dan sejumlah layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

Untuk mendapatkan dukungan monitor online pada konten:

Kunjungi www.dell.com/support/monitors.

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

- 1 Kunjungi www.dell.com/support/.
- 2 Verifikasikan negara atau wilayah Anda dalam menu drop-down Pilih Negara/Wilayah A di bagian kiri atas halaman.
- 3 Klik Hubungi Kami di sebelah daftar gulir negara.
- 4 Pilih layanan yang tepat atau tautan dukungan berdasarkan kebutuhan Anda.
- 5 Pilihlah metode menghubungi Dell yang sesuai dengan Anda.

Mengatur Monitor

 **CATATAN:**Resolusi input maksimum hingga **3840 x 2160** sementara Anda memilih film HDR atau permainan HDR dalam Warna pada fungsi-fungsi OSD bisa didukung.

Menetapkan Resolusi Layar ke 1920 x 1080

Untuk kinerja terbaik, tetapkan resolusi tampilan ke 1920 x 1080 piksel dengan melakukan langkah-langkah berikut:

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

- 1 Untuk Windows 8 atau Windows 8.1 saja, pilih tampilan Desktop kembali ke desktop classic.
- 2 Klik kanan desktop, lalu klik Resolusi Layar.
- 3 Klik daftar Gulir dari Resolusi Layar dan pilih 1920 x 1080.
- 4 Klik OK.

Pada Windows 10:

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

Apabila Anda tidak melihat resolusi yang disarankan sebagai pilihan, mungkin Anda perlu memperbarui driver VGA. Pilih skenario berikut ini yang paling tepat menjelaskan sistem komputer yang Anda gunakan, lalu ikuti langkah-langkah yang diberikan.

Komputer Dell

- 1 Kunjungi www.dell.com/support, masukkan tag servis, lalu download driver terkini untuk kartu grafis Anda.
- 2 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 Dell untuk mendapatkan informasi tentang adapter grafis yang mendukung resolusi tersebut.

Komputer Non-Dell

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

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

Pada Windows 10:

- 1 Klik kanan pada desktop, lalu klik Pengaturan Layar.
- 2 Klik **Advanced display settings (Pengaturan tampilan lanjutan)**.
- 3 Klik **Display adapter properties (Tampilkan properti adapter)**.
- 4 Kenali produsen pengontrol grafis dari keterangan di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel, dll.).
- 5 Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk 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 yang direkomendasikan, hubungi produsen komputer Anda atau pertimbangkan untuk membeli adaptor grafis yang mendukung resolusi video.

Panduan Pemeliharaan

Membersihkan Monitor

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

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

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

- Untuk membersihkan layar anti-statis, sedikit lembabkan kain lembut dan bersih dengan air. Jika mungkin, gunakan tisu khusus pembersih layar atau larutan yang cocok untuk lapisan anti-statis. Jangan gunakan bensin, thinner, amonia, pembersih yang abrasif, atau udara berkompresi.
- Gunakan kain hangat yang agak lembab untuk membersihkan monitor. Hindari penggunaan deterjen apa pun karena deterjen tertentu meninggalkan lapisan putih pada monitor.
- Jika Anda melihat bubuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasan, seka dengan kain.
- Tangani monitor dengan hati-hati karena monitor berwarna gelap lebih mudah tergores dan menimbulkan lecet putih dibandingkan monitor berwarna terang.
- Untuk membantu mempertahankan kualitas terbaik pada gambar monitor, gunakan screensaver yang berubah secara dinamis dan matikan monitor saat tidak digunakan.