




Dell S3422DW

Panduan Pengguna

Model Monitor: S3422DW
Model Menurut Peraturan: S3422DWc



-  **CATATAN:** CATATAN menunjukkan adanya informasi penting yang membantu Anda menggunakan komputer dengan lebih baik.
-  **PERHATIAN:** PERHATIAN menunjukkan kemungkinan kerusakan pada perangkat keras atau hilangnya data jika petunjuk tidak diikuti.
-  **PERINGATAN:** PERINGATAN menunjukkan kemungkinan kerusakan properti, cedera fisik, atau kematian.

Hakcipta © 2021 Dell Inc. atau anak perusahaannya. Semua hak dilindungi undang-undang. Merek dagang Dell, EMC, dan yang lainnya adalah milik Dell Inc. atau anak perusahaannya. Merek dagang lainnya mungkin merupakan milik perusahaannya masing-masing.

2021 – 04

Rev. A01



Daftar Isi

Petunjuk keselamatan	6
Tentang monitor Anda	7
Isi kemasan	7
Fitur produk	8
Mengidentifikasi komponen dan kontrol	10
Tampilan depan	10
Tampilan belakang	11
Tampilan samping	12
Tampilan bawah	12
Spesifikasi monitor	14
Spesifikasi resolusi	15
Mode video yang didukung	16
Mode tampilan preset	16
Spesifikasi listrik	17
Karakteristik fisik	18
Karakteristik lingkungan	19
Kemampuan plug and play	20
Kualitas dan kebijakan piksel monitor LCD	20
Ergonomi	21
Menangani dan memindahkan layar	23
Pedoman pemeliharaan	24
Membersihkan monitor	24



Mengkonfigurasi monitor	25
Menyambungkan penyangga	25
Menyambungkan monitor	26
Menyambungkan kabel HDMI dan USB 3.0.	26
Mengatur kabel.	27
Mengamankan monitor menggunakan kunci Kensington/ Noble (opsional)	27
Melepas dudukan.	28
Pemasangan di dinding (opsional).	29
Mengoperasikan monitor	31
Hidupkan monitor	31
Menggunakan tombol kontrol	31
Tombol kontrol.	32
Kontrol OSD	33
Menggunakan menu On-Screen Display (Tampilan di Layar)	34
Mengakses menu OSD	34
Kunci Menu dan tombol Daya	45
Pesan peringatan OSD	47
Mengkonfigurasi monitor	50
Menetapkan resolusi maksimum	50
Jika Anda memiliki desktop Dell atau PC Dell dengan akses Internet	50
Jika Anda memiliki desktop, PC, atau kartu grafis selain Dell	51
Menggunakan ekstensi kemiringan dan vertikal	52
Ekstensi Kemiringan.	52



Ekstensi Vertikal.	52
Pemecahan Masalah.	53
Uji Mandiri	53
Diagnosis Internal	55
Masalah umum	57
Masalah khusus produk	60
Lampiran.	61
Petunjuk Keselamatan	61
Informasi FCC (Hanya untuk AS) dan informasi peraturan lainnya	61
Menghubungi Dell	62
Bahaya Stabilitas.	63



Petunjuk keselamatan

△ PERHATIAN: Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur selain yang ditetapkan dalam dokumentasi ini dapat mengakibatkan paparan terhadap sengatan, bahaya listrik, dan/atau bahaya mekanis.

- Letakkan monitor pada permukaan yang kokoh dan tangani dengan hati-hati. Layar monitor rapuh dan dapat rusak jika terjatuh atau terbentur dengan keras.
- Selalu pastikan monitor berarus listrik agar dapat dioperasikan dengan daya AC yang tersedia di lokasi Anda.
- Simpan monitor dalam suhu ruangan. Kondisi dingin atau panas berlebih dapat berdampak buruk terhadap LCD.
- Jangan biarkan monitor terkena getaran hebat atau kondisi benturan tinggi. Misalnya, jangan letakkan monitor di dalam bagasi mobil.
- Lepas kabel daya monitor bila tidak akan digunakan dalam waktu lama.
- Untuk menghindari sengatan listrik, jangan coba melepas penutup atau menyentuh bagian dalam monitor.




Tentang monitor Anda



Isi kemasan

Monitor dilengkapi komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen, lalu lihat [Menghubungi Dell](#) untuk informasi lebih lanjut jika komponen tidak lengkap.

✎ CATATAN: Item tertentu mungkin bersifat opsional dan tidak disertakan bersama monitor Anda. Sejumlah fitur atau media mungkin tidak tersedia di negara tertentu.

	Monitor
	Penyangga
	Dudukan
	Kabel daya (beragam menurut negara)
	Kabel HDMI 2.0



	<p>Kabel hulu USB 3.0 (mengaktifkan port USB pada monitor)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Panduan Ringkas • Informasi Keselamatan dan Peraturan

Fitur produk

Monitor Dell S3422DW memiliki matriks aktif, TFT (Thin-Film Transistor), LCD (Liquid Crystal Display), antistatis, dan lampu latar LED. Fitur monitor mencakup:

- Tampilan area yang dapat dilihat 86,42 cm (34,0 inci) (diukur secara diagonal), resolusi 3440 x 1440, dengan dukungan layar penuh untuk resolusi lebih rendah.
- Kompatibel dengan (AMD FreeSync™ atau No Sync), tingkat refresh tinggi, dan waktu respons cepat sebesar 4 ms.
- Mendukung 48 Hz hingga 144 Hz (HDMI) dan 48 Hz hingga 164 Hz (DP) dalam Mode FreeSync.
- Speaker Internal (5 W) x 2.
- Gamut warna 99% sRGB.
- Konektivitas digital dengan DP dan HDMI.
- Dilengkapi 1 port upstream USB dan 2 port downstream USB.
- Kemampuan plug and play jika didukung komputer Anda.
- Penyesuaian OSD (Tampilan di Layar) untuk kemudahan pengoptimalan layar dan konfigurasi.
- Penyangga yang dapat dilepas dan lubang pemasangan VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm untuk solusi pemasangan yang fleksibel.
- Kemampuan penyesuaian kemiringan dan ketinggian.
- Slot kunci keamanan.
- ≤0,3 W dalam Mode Siaga.

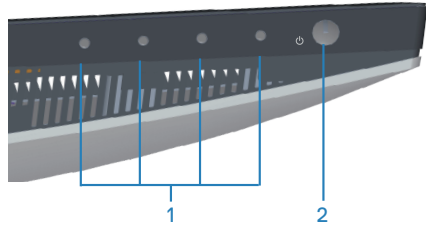


- Perangkat Lunak Manajer Tampilan Dell disertakan.
- Pengoptimalan kenyamanan mata dengan layar bebas kedip.
 - ⚠ **PERINGATAN:** Efek jangka panjang yang mungkin timbul akibat emisi sinar biru dari monitor dapat mengakibatkan kerusakan fungsi mata, termasuk mata lelah, ketegangan mata digital, dan sebagainya. Fitur ComfortView dirancang untuk mengurangi jumlah emisi lampu berwarna biru pada monitor agar mengoptimalkan kenyamanan mata.
 - ⚠ **PERINGATAN:** Jika kabel daya dilengkapi konektor tambahan 3-pin, sambungkan kabel tersebut ke stopkontak 3-pin yang diarde. Jangan nonaktifkan pin pengardean kabel daya, misalnya, dengan memasang adaptor 2 pin. Pin pengardean adalah fitur keselamatan penting.
 - ⚠ **PERINGATAN:** Efek jangka panjang yang mungkin timbul akibat emisi sinar biru dari monitor dapat mengakibatkan kerusakan fungsi mata, termasuk mata lelah, ketegangan mata digital, dan sebagainya. Fitur ComfortView dirancang untuk mengurangi jumlah emisi lampu berwarna biru pada monitor agar mengoptimalkan kenyamanan mata.
 - ⚠ **PERINGATAN:** Konfirmasikan sistem distribusi dalam instalasi gedung yang akan menyediakan pemutus arus dengan daya 120/240 V, 20 A (maksimum).



Mengidentifikasi komponen dan kontrol

Tampilan depan

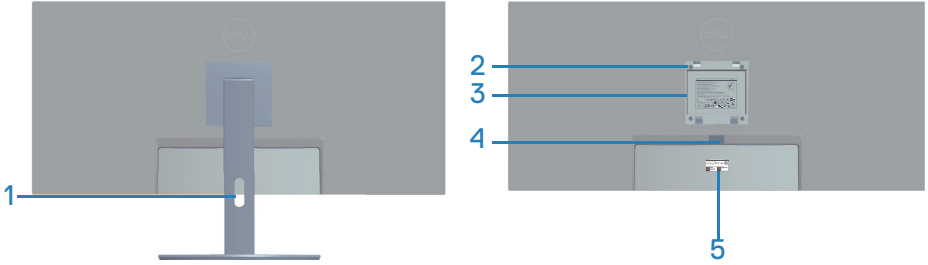


Tombol kontrol

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Tombol fungsi	Tekan tombol fungsi untuk menyesuaikan item dalam menu OSD. (Untuk informasi selengkapnya, lihat Menggunakan tombol kontrol)
2	Tombol Hidup/Mati	Tekan tombol daya untuk menghidupkan dan mematikan monitor. Lampu putih stabil menunjukkan bahwa monitor telah dihidupkan dan berfungsi secara normal. Lampu yang berkedip putih mengindikasikan bahwa monitor berada dalam Mode Siaga.



Tampilan belakang

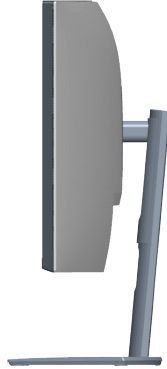


Tampilan Belakang dengan kedudukan monitor

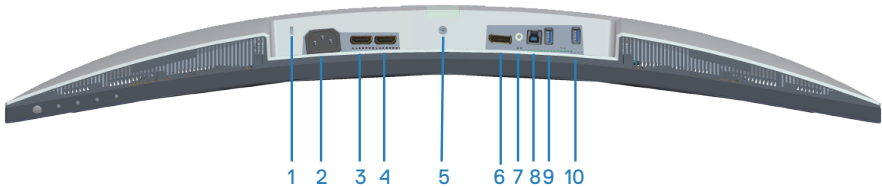
Label	Keterangan	Penggunaan
1	Slot manajemen kabel	Atur kabel saat kabel dirutekan melalui slot.
2	Lubang pemasangan VESA (di belakang tutup VESA)	Lubang pemasangan VESA (100 mm x 100 mm). Gunakan untuk memasang monitor di Dinding melalui perangkat pemasangan dinding yang kompatibel dengan VESA.
3	Label informasi peraturan	Berisi persetujuan resmi.
4	Tombol pelepas penyangga	Melepas dudukan dari monitor.
5	Label resmi (termasuk nomor seri Barcode dan label Tag Servis)	Berisi persetujuan resmi. Lihat label ini jika Anda perlu menghubungi Dell untuk dukungan teknis. Tag Servis adalah pengidentifikasi alfanumerik unik yang memungkinkan teknisi layanan Dell mengidentifikasi komponen perangkat keras di komputer Anda dan mengakses informasi jaminan.



Tampilan samping



Tampilan bawah



Tampilan bawah tanpa dukungan monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Slot kunci pengaman	Amankan monitor Anda menggunakan kunci pengaman (dibeli terpisah) untuk mencegah perpindahan monitor tanpa izin.
2	Konektor daya	Sambungkan kabel daya (disertakan bersama monitor).
3	Port HDMI 1 2.0	Sambungkan ke komputer menggunakan kabel HDMI.
4	Port HDMI 2 2.0	Sambungkan ke komputer menggunakan kabel HDMI.
5	Fitur kunci penyangga	Kencangkan dudukan ke monitor menggunakan sekrup M3 x 6 mm (sekrup tidak disertakan).
6	Port DP 1.2	Menyambungkan ke komputer melalui kabel DP.
7	Port saluran keluar audio	Sambungkan ke speaker atau subwoofer eksternal (dijual terpisah).*
8	Port hulu USB 3.0	Sambungkan kabel USB dari port ini ke komputer untuk mengaktifkan port USB pada monitor.



9	Port hilir USB 3.0	<p>Sambungkan periferal USB seperti perangkat penyimpanan dan printer.</p> <p> CATATAN: Untuk menggunakan port ini, Anda harus menyambungkan kabel hulu USB (disertakan bersama monitor) antara monitor dan komputer.</p>
10	USB 3.0 downstream dengan pengisian daya BC1.2	Port downstream USB 3.0 dengan kemampuan pengisian daya. Sambungkan untuk mengisi daya perangkat USB.

*Port saluran keluar audio tidak mendukung headphone.



Spesifikasi monitor

Model	S3422DW
Jenis layar	LCD TFT matriks aktif
Jenis panel	Penyelarasan Vertikal
Gambar yang dapat dilihat	
Diagonal	864,2 mm (34,0 inci)
Horizontal, Area Aktif	797,2 mm (31,19 inci)
Vertikal, Area Aktif	333,7 mm (13,14 inci)
Area	266048,26 mm ² (412,38 inci ²)
Resolusi asli dan kecepatan refresh	3440 x 1440 pada 100 Hz (HDMI1 dan HDMI2) 3440 x 1440 pada 100 Hz (DP)
Pitch piksel	0,23175 mm x 0,23175 mm
Piksel per inci (PPI)	109
Sudut tampilan	
Horizontal	178° (normal)
Vertikal	178° (normal)
Output luminansi	300 cd/m ² (normal)
Rasio kontras	3000 banding 1 (normal)
Lapisan pelat bergambar	Antisilau dengan kekerasan 3H, Kabut 40%
Lampu latar	Sistem lampu tepi LED
Waktu respons (Abu-Abu ke Abu-Abu)	4 mdtk
Kedalaman warna	16,7 juta warna
Gamut warna	sRGB CIE 1931 (99,7%) CIE1976 (98,8%) DCI P3 CIE 1931 (89,2%) CIE1976 (92,4%)



Konektivitas	2 x HDMI 2.0 dengan HDCP 2.2 1 x port DP 1.2 1 x USB 3.0 upstream 1 x hilir USB 3.0 1 x hilir USB 3.0 dengan pengisian daya BC 1.2 1 x Saluran keluar audio
Lebar tepian (tepi monitor hingga area aktif)	
Atas	8,64 mm
Kiri/Kanan	8,65 mm
Bawah	22,14 mm
Kemudahan Penyesuaian	
Penyangga yang tingginya dapat disesuaikan	100 mm
Kemiringan	-5° hingga 21°
Putaran	Tidak tersedia
Penyesuaian Kecondongan	-4° hingga 4°
Kompatibilitas manajer tampilan Dell	Susun Mudah dan fitur utama lainnya
Keamanan	Slot kunci keamanan (pembelian opsional pengunci kabel)

Spesifikasi resolusi

Model	S3422DW
Rentang pemindaian horizontal	30 kHz hingga 160 kHz
Rentang pemindaian vertikal	48 Hz hingga 100 Hz (HDMI) 48 Hz hingga 100 Hz (DP)
Resolusi preset maksimum	3440 x 1440 pada 100 Hz (DP) 3440 x 1440 pada 100 Hz (HDMI)



Mode video yang didukung

Model	S3422DW
Kemampuan layar video (HDMI/DP)	480p, 480i (HDMI), 576p, 720p, 1080p, 576i (HDMI), 1080i (HDMI)

Mode tampilan preset

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA,1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA,1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA,1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA,1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA,1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA,1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA,1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/+
VESA,1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA,1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA,1920 x 1080	113,22	100,00	235,50	+/-
VESA,1920 x 1200	74,04	59,95	154,00	+/-
VESA, 2560 x 1080	66,66	60,00	185,58	+/-
VESA, 2560 x 1080	113,24	100,00	308,00	+/-
VESA, 3440 x 1440	73,68	49,99	265,25	+/-
VESA, 3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA, 3440 x 1440	150,97	99,98	543,50	+/-

 **CATATAN: Monitor ini mendukung AMD FreeSync.**



Spesifikasi listrik

Model	S3422DW
Sinyal input video	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasangan diferensial DP 1.2, 600 mV untuk setiap saluran diferensial, impedansi input 100 ohm per pasangan diferensial
Tegangan input/frekuensi/ arus AC	100 VAC hingga 240 VAC/50 Hz atau 60 Hz \pm 3 Hz/1,6A (maks.)
Arus masuk	120 V: 30 A (Maks.) pada 0°C (mulai dingin) 240 V: 60 A (Maks.) pada 0°C (mulai dingin)
Pemakaian Daya	0,3 W (Mode Nonaktif) ¹ 0,3 W (Mode Siaga) ¹ 32 W (Mode Aktif) ¹ 95 W (Maks) ² 39 W (Pon) ³ 122 kWh (TEC) ³

¹ Sebagaimana ditetapkan dalam EU 2019/2021 dan EU 2019/2013.

² Pengaturan kecerahan dan kontras maksimum dengan pemuatan daya maksimum di semua port USB.

³ Pon: Pemakaian daya Mode Aktif diukur dengan referensi metode pengujian Energy Star.

TEC: Pemakaian energi total kWh diukur dengan referensi metode pengujian Energy Star.

Dokumen ini hanya berisi informasi dan menunjukkan performa laboratorium. Performa produk Anda mungkin berbeda, tergantung pada perangkat lunak, komponen, dan periferal yang Anda pesan dan tidak memiliki kewajiban untuk memperbarui informasi tersebut. Oleh karena itu, pelanggan tidak boleh mengandalkan informasi ini dalam mengambil keputusan tentang toleransi listrik atau yang lain. Tidak ada jaminan atas keakuratan atau kelengkapan secara tersurat maupun tersirat.



Karakteristik fisik

Model	S3422DW
Jenis kabel sinyal	<ul style="list-style-type: none">• Digital: HDMI, 19 pin• Universal Serial Bus: USB, 9 pin
Dimensi (dengan penyangga)	
Tinggi (ditambah)	489,36 mm (19,28 inci)
Tinggi (dikompresi)	389,36 mm (15,33 inci)
Lebar	808,16 mm (31,82 inci)
Panjang	210 mm (8,27 inci)
Dimensi (tanpa penyangga)	
Tinggi	364,50 mm (14,35 inci)
Lebar	808,16 mm (31,82 inci)
Panjang	64,01 mm (2,52 inci)
Dimensi penyangga	
Tinggi	382,20 mm (15,05 inci)
Lebar	302 mm (11,90 inci)
Panjang	210 mm (8,27 inci)
Berat	
Berat dengan kemasan	14,92 kg (32,89 lb)
Berat dengan unit penyangga dan kabel	10,16 kg (22,40 lb)
Berat tanpa unit penyangga (tanpa kabel)	6,70 kg (14,77 lb)
Berat unit penyangga	3,10 kg (6,83 lb)
Kilau rangka depan	Rangka hitam 2-4 unit mengkilap



Karakteristik lingkungan

Model	S3422DW
Standar Kepatuhan	
<ul style="list-style-type: none">• Mematuhi RoHS• Monitor dengan kandungan BFR/PVC lebih sedikit• Kaca bebas Arsenik dan bebas Merkuri hanya untuk panel• Alat pengukur energi menunjukkan tingkat energi yang digunakan oleh monitor secara aktual.	
Suhu	
Dioperasikan	0°C hingga 40°C (32°F hingga 104°F)
Tidak dioperasikan	<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)
Kelembapan	
Dioperasikan	10% hingga 80% (tanpa kondensasi)
Tidak dioperasikan	<ul style="list-style-type: none">• Penyimpanan 10% hingga 90% (tanpa kondensasi)• Pengiriman 10% hingga 90% (tanpa kondensasi)
Ketinggian	
Dioperasikan (maksimum)	5.000 m (16.400 kaki)
Tidak dioperasikan (maksimum)	12.192 m (40.000 kaki)
Pelepasan termal	<ul style="list-style-type: none">• 324,3699 BTU/jam (maksimum)• 129,74796 BTU/jam (normal)



Kemampuan plug and play

Anda dapat memasang monitor dalam sistem apa pun yang kompatibel dengan Plug and Play. Monitor akan secara otomatis menyediakan EDID (Extended Display Identification Data) untuk sistem komputer yang menggunakan protokol DDC (Display Data Channel) agar sistem dapat mengkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Sebagian besar instalasi monitor adalah otomatis, namun Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika diinginkan. Untuk informasi selengkapnya tentang cara mengubah pengaturan monitor, lihat [Mengoperasikan monitor](#).

Kualitas dan kebijakan piksel monitor LCD

Selama proses produksi Monitor LCD, tidak jarang satu piksel atau lebih menjadi tetap dalam kondisi yang tidak berubah. Kondisi tersebut sulit dilihat dan tidak mempengaruhi kualitas atau kegunaan layar. Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di www.dell.com/support/monitors



Ergonomi

△ **PERHATIAN: Penggunaan keyboard yang tidak tepat atau berkepanjangan dapat mengakibatkan cedera.**

△ **PERHATIAN: Melihat layar monitor dalam waktu lama dapat mengakibatkan ketegangan mata.**

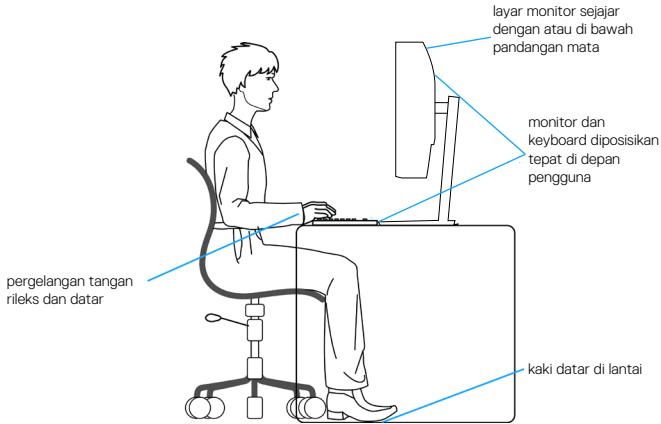
Untuk kenyamanan dan efisiensi, perhatikan pedoman berikut saat mengkonfigurasi dan

menggunakan workstation komputer:

- Posisikan komputer agar monitor dan keyboard berada tepat di depan Anda saat bekerja. Rak khusus tersedia secara komersial untuk membantu Anda mengatur posisi keyboard dengan benar.
- Untuk mengurangi risiko ketegangan mata dan sakit leher/lengan/punggung/bahu karena menggunakan monitor dalam waktu lama, sebaiknya Anda:
 1. Mengatur jarak layar antara 20 hingga 28 inci (50-70 cm) dari mata Anda.
 2. Berkedip sesering mungkin untuk melembapkan mata atau membasahinya dengan air setelah menggunakan monitor dalam waktu lama.
 3. Sering beristirahat secara berkala selama 20 menit setiap dua jam.
 4. Mengalihkan pandangan dari monitor dan menatap objek berjarak 20 kaki setidaknya selama 20 detik selama istirahat.
 5. Melakukan peregangan untuk mengurangi ketegangan pada leher, lengan, punggung, dan bahu selama istirahat.
- Pastikan layar monitor sejajar dengan atau sedikit di bawah pandangan mata saat Anda duduk di depan monitor.
- Sesuaikan kemiringan monitor, kontras, dan pengaturan kecerahan.
- Sesuaikan pencahayaan di sekitar Anda (seperti lampu di atas kepala, lampu meja, dan gorden atau tirai di jendela terdekat) untuk meminimalkan pantulan dan silau pada layar monitor.
- Gunakan kursi yang menopang punggung bawah dengan baik.
- Pastikan lengan sejajar dengan pergelangan tangan dalam posisi netral yang nyaman saat menggunakan keyboard atau mouse.
- Selalu sisakan ruang untuk menyandarkan tangan saat menggunakan keyboard atau mouse.
- Sandarkan lengan atas secara alami di kedua sisi.
- Pastikan kaki bertumpu datar di lantai.



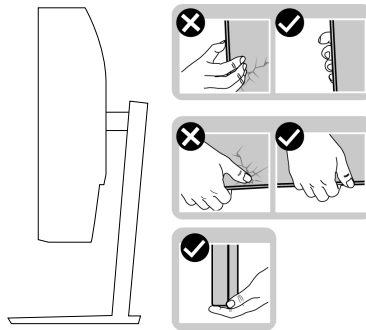
- Saat duduk, pastikan berat kaki berada pada kaki dan bukan bagian depan tempat duduk. Sesuaikan tinggi kursi atau gunakan sandaran kaki jika perlu untuk mempertahankan postur yang tepat.
- Variasikan aktivitas kerja. Coba atur pekerjaan agar Anda tidak harus duduk dan bekerja dalam waktu lama. Coba berdiri atau bangun dan berjalan dengan interval teratur.
- Pastikan area di bawah meja bebas dari penghalang dan kabel atau kabel daya yang dapat mengganggu kenyamanan tempat duduk atau menimbulkan potensi bahaya tersandung.



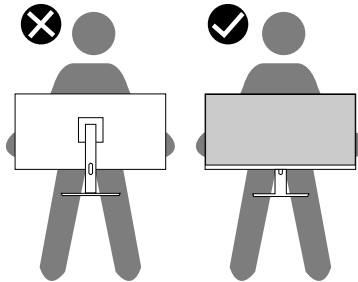
Menangani dan memindahkan layar

Untuk memastikan monitor ditangani dengan aman saat diangkat atau dipindahkan, ikuti pedoman yang disebutkan di bawah ini:

- Sebelum memindahkan atau mengangkat monitor, matikan komputer dan monitor.
- Lepas semua kabel dari monitor.
- Letakkan monitor di dalam kotak asli dengan bahan kemasan asli.
- Pegang tepi bawah dan samping monitor dengan kuat tanpa tekanan berlebih saat mengangkat atau memindahkan monitor.

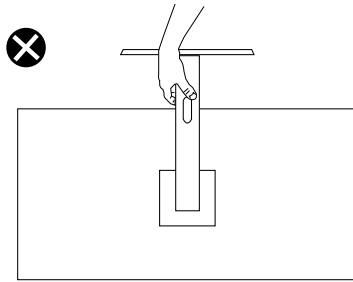


- Saat mengangkat atau memindahkan monitor, pastikan layar tidak menghadap Anda dan jangan tekan area layar untuk menghindari goresan atau kerusakan.



- Saat mengangkat monitor, hindari guncangan atau getaran yang tiba-tiba.
- Saat mengangkat atau memindahkan monitor, jangan balik monitor sambil memegang alas penyangga atau dudukan penyangga. Tindakan ini dapat mengakibatkan kerusakan yang tidak disengaja pada monitor atau menyebabkan cedera.





Pedoman 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, basahi sedikit kain bersih yang lembut dengan air. Jika memungkinkan, gunakan tisu khusus pembersih layar atau larutan yang cocok untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan bensin, tiner, amonia, pembersih abrasif, atau udara yang dikompresi.
- Gunakan kain yang sedikit dibasahi untuk membersihkan monitor. Hindari penggunaan detergen apa pun karena detergen tertentu akan meninggalkan noda 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 dapat tergores dan menimbulkan noda putih.
- Untuk membantu mempertahankan kualitas gambar terbaik pada monitor, gunakan screensaver yang berubah secara dinamis dan matikan monitor bila tidak digunakan.



Mengkonfigurasi monitor

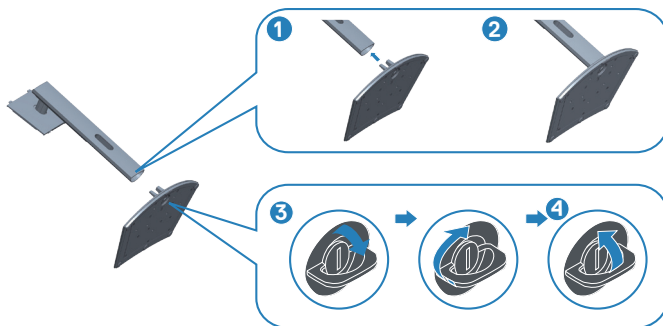
Menyambungkan penyangga

 **CATATAN:** Penyangga tidak terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.

 **CATATAN:** Prosedur berikut dapat digunakan untuk penyangga yang disertakan bersama monitor. Jika Anda menyambungkan penyangga pihak ketiga, lihat dokumentasi yang disertakan bersama penyangga.

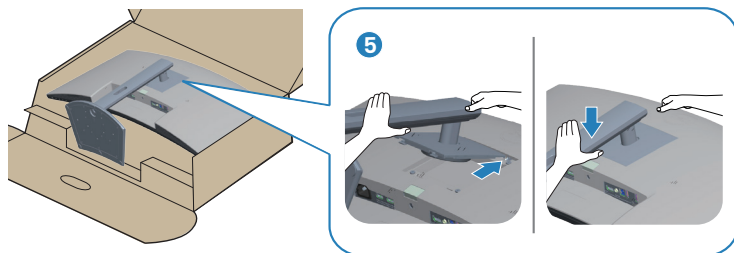
Untuk memasang penyangga monitor:

1. Ikuti instruksi pada sirip karton untuk melepas dudukan dari bantal atas yang mengencangkannya.
2. Sambungkan alas dudukan ke penyangga dudukan.
3. Buka gagang sekrup pada alas penyangga, lalu kencangkan sekrup untuk mengunci dudukan penyangga ke alas penyangga.
4. Tutup gagang sekrup.



5. Geser tab pada unit penyangga ke dalam slot pada monitor, lalu tekan unit penyangga agar terpasang pada tempatnya.





6. Pasang monitor tegak lurus.

Menyambungkan monitor

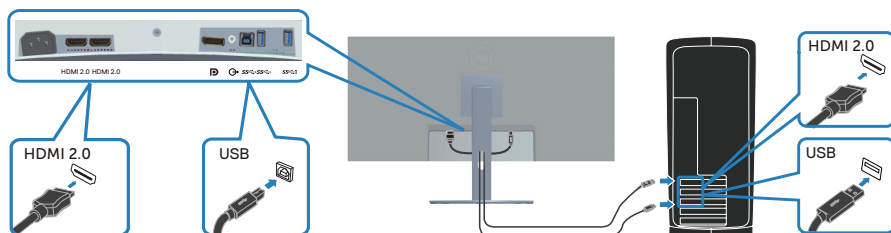
⚠ PERINGATAN: Sebelum Anda memulai setiap prosedur dalam bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

📌 CATATAN: Jangan sambungkan semua kabel ke komputer pada saat bersamaan. Sebaiknya, rutekan kabel melalui slot pengaturan kabel sebelum Anda menyambungkannya ke monitor.

Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

1. Matikan komputer, lalu lepas kabel daya.
2. Sambungkan kabel HDMI atau DP (pembelian opsional) dari monitor ke komputer.
3. Sambungkan kabel upstream USB (disertakan bersama monitor) ke port USB 3.0 yang sesuai pada komputer. (Untuk informasi rinci, lihat [Tampilan bawah](#).)
4. Sambungkan periferal USB 3.0 ke port hilir USB 3.0 pada monitor.

Menyambungkan kabel HDMI dan USB 3.0

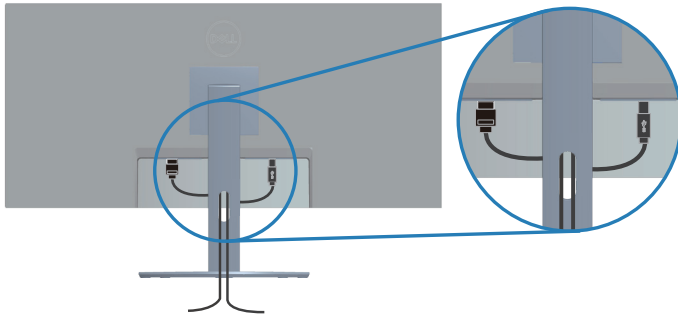


5. Sambungkan kabel daya dari komputer dan monitor ke stopkontak.



Mengatur kabel

Gunakan slot manajemen kabel untuk merutekan kabel yang tersambung ke monitor.

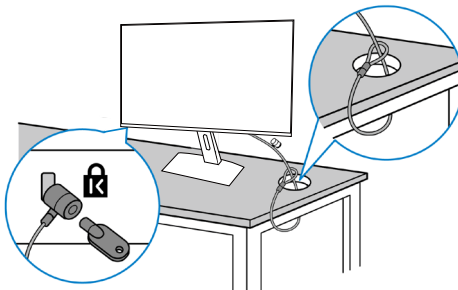


Mengamankan monitor menggunakan kunci Kensington/Noble (opsional)

Slot kunci keamanan terletak di bagian bawah monitor. (Lihat [Slot kunci pengaman](#))

Untuk informasi selengkapnya tentang cara menggunakan kunci Kensington/Noble (dijual terpisah), lihat dokumentasi yang disertakan bersama kunci tersebut.



Amankan monitor ke meja menggunakan kunci keamanan Kensington/Noble.



 **CATATAN:** Gambar hanya ditujukan sebagai ilustrasi. Tampilan kunci dapat berbeda.

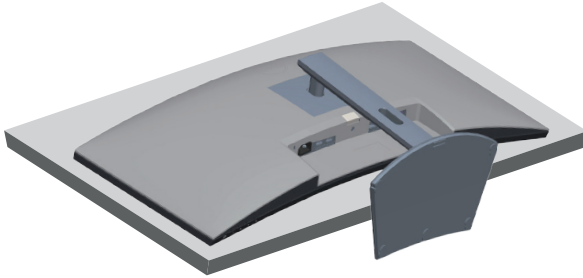


Melepas dudukan

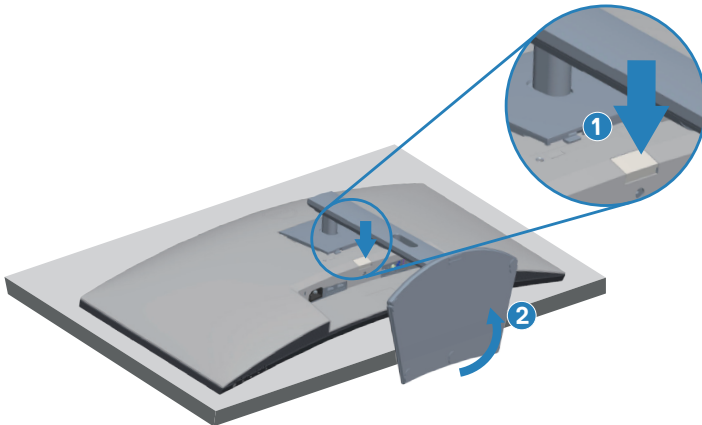
-  **CATATAN:** Agar layar tidak tergores sewaktu melepas dudukan, pastikan monitor diletakkan pada permukaan yang lembut dan bersih.
-  **CATATAN:** Prosedur berikut hanya dapat digunakan untuk dudukan yang disertakan dengan monitor Anda. Jika Anda memasang dudukan pihak ketiga, lihat dokumentasi yang disertakan bersama dudukan.

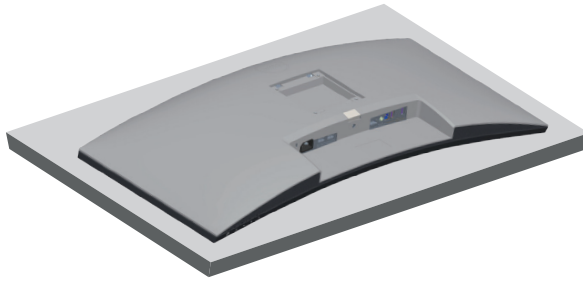
Untuk melepas dudukan:

1. Letakkan monitor di atas kain lembut atau bantalan di tepi meja.

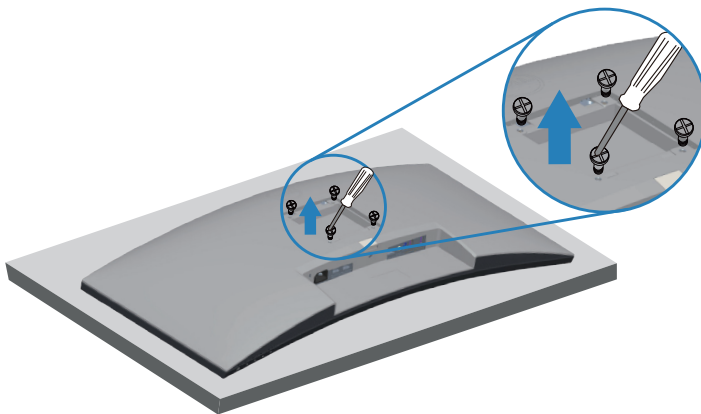


2. Tekan lalu tahan tombol pelepasan dudukan, kemudian angkat dudukan dari monitor.





Pemasangan di dinding (opsional)



(Dimensi sekrup: M4 x 10 mm).

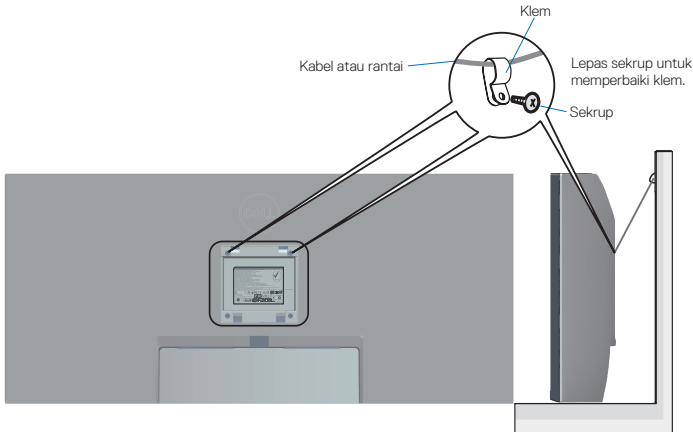
Lihat dokumentasi yang disertakan bersama kit pemasangan di dinding yang kompatibel dengan VESA.

1. Letakkan monitor di atas kain lembut atau bantal di tepi meja.
2. Lepas dudukan. Untuk informasi rinci, lihat [Melepas dudukan](#).
3. Lepas empat sekrup yang mengencangkan panel ke monitor.
4. Pasang braket dudukan dari kit dudukan dinding ke monitor.
5. Untuk memasang monitor di dinding, lihat dokumentasi yang disertakan bersama kit dudukan di dinding.

CATATAN: Hanya untuk digunakan dengan braket pemasangan di dinding yang termasuk dalam daftar UL, CSA, atau GS dengan kapasitas menahan berat/beban minimum 26,80 kg.




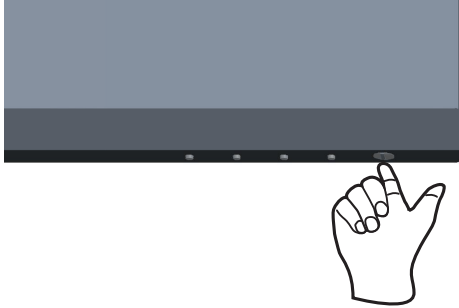
⚠ CATATAN: Saat menggunakan layar, kencangkan LCD ke dinding menggunakan kabel atau rantai yang mendukung berat monitor agar monitor tidak terjatuh. Pemasangan harus dilakukan oleh teknisi yang berkualifikasi, dan hubungi pemasok untuk informasi selengkapnya.



Mengoperasikan monitor

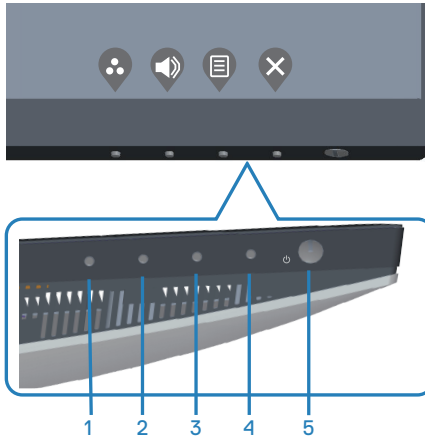
Hidupkan monitor

Tekan tombol  untuk menhidupkan monitor.








Menggunakan tombol kontrol

Gunakan tombol kontrol di tepi bawah monitor untuk menyesuaikan tampilan gambar.



Tombol kontrol

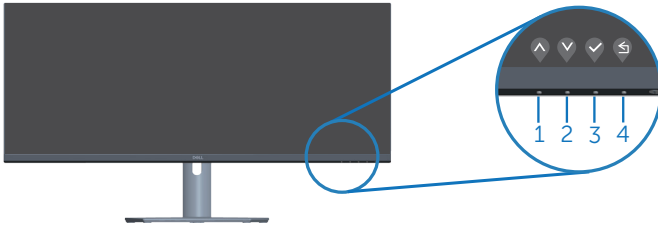
Tabel berikut berisi keterangan tentang tombol kontrol:




	Tombol Kontrol	Keterangan
1	 Shortcut key (Tombol pintasan)/Preset Modes (Mode Preset)	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode preset.
2	 Shortcut key (Tombol pintas)/Input Source (Sumber Input)	Gunakan tombol ini untuk mengatur volume suara. Minimum '0' (-). Maksimum '100' (+).
3	 Menu	Gunakan tombol Menu saat mengaktifkan OSD (tampilan pada layar), lalu pilih menu OSD. Lihat Mengakses menu OSD .
4	 Exit (Keluar)	Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau menutup menu utama OSD.
5	 Tombol Hidup/Mati (dengan indikator LED)	Gunakan tombol daya untuk menghidupkan dan mematikan monitor. Cahaya putih yang terus menyala mengindikasikan bahwa monitor dihidupkan. Cahaya putih yang berkedip mengindikasikan bahwa monitor berada dalam mode Siaga.



Kontrol OSD

Gunakan tombol di bagian bawah monitor untuk menyesuaikan pengaturan gambar.



Tombol Kontrol	Keterangan
1  Atas	Gunakan tombol Atas untuk menambah nilai atau pindah ke atas dalam menu.
2  Bawah	Gunakan tombol Bawah untuk mengurangi nilai atau pindah ke bawah dalam menu.
3  OK	Gunakan tombol OK untuk mengkonfirmasi pilihan dalam menu.
4  Kembali	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.















Menggunakan menu On-Screen Display (Tampilan di Layar)

Mengakses menu OSD


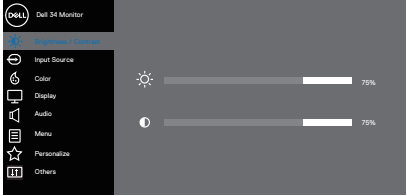







CATATAN: Perubahan apa pun yang Anda buat akan secara otomatis tersimpan saat Anda beralih ke menu lain, menutup menu OSD, atau menunggu menu OSD tertutup secara otomatis.

1. Tekan tombol  untuk menampilkan menu utama OSD.



2. Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan pengaturan. Saat beralih dari satu ikon ke ikon lainnya, pilihan akan disorot.
3. Tekan sekali tombol , , atau  untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.
4. Tekan tombol  dan  untuk memilih parameter yang diinginkan.
5. Untuk membuat perubahan, tekan , lalu gunakan tombol  dan  berdasarkan indikator pada menu.
6. Pilih  untuk kembali ke menu sebelumnya atau  untuk menerima dan kembali ke menu sebelumnya.



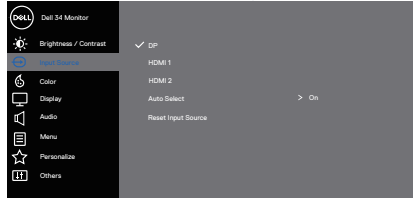
Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	Brightness/ Contrast (Kecerahan/ Kontras)	<p>Gunakan menu ini untuk menyesuaikan kecerahan dan kontras.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Brightness (Kecerahan)	<p>Sesuaikan kecerahan lampu latar.</p> <p>Tekan tombol  untuk meningkatkan kecerahan, lalu tekan tombol  untuk mengurangi kecerahan (min. 0/ maks. 100).</p>
	Contrast (Kontras)	<p>Sesuaikan kecerahan terlebih dahulu, lalu sesuaikan kontras hanya jika penyesuaian lebih lanjut diperlukan.</p> <p>Tekan tombol  untuk meningkatkan kontras, lalu tekan tombol  untuk mengurangi kontras (min. 0/ maks. 100).</p> <p>Fungsi Kontras (Kontras) menyesuaikan derajat perbedaan antara gelap dan terang pada layar monitor.</p>





Input Source (Sumber Input)

Gunakan menu sumber input untuk memilih di antara berbagai sinyal video yang mungkin tersambung ke monitor.



DP

Pilih input DP bila Anda menggunakan konektor DP. Tekan untuk memilih sumber input DP.

HDMI 1

Pilih input HDMI 1 bila Anda menggunakan konektor HDMI 1. Tekan untuk memilih sumber input HDMI 1.

HDMI 2

Pilih input HDMI 2 bila Anda menggunakan konektor HDMI 2. Tekan untuk memilih sumber input HDMI 2.

Auto Select (Pilih Otomatis)

Pilih pilihan otomatis untuk memindai sinyal video yang tersedia.

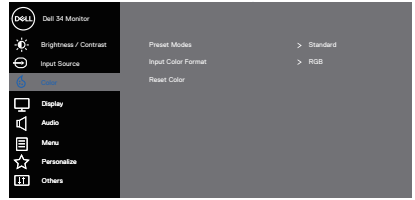
Reset Input Source (Atur Ulang Sumber Input)

Gunakan pilihan ini untuk mengembalikan Sumber Input default.



Color (Warna)

Mengubah mode pengaturan warna.



Preset Modes (Mode Preset)

Bila memilih **Preset Modes (Mode Preset)**, Anda dapat memilih **Standard (Standar)**, **Comfortview**, **Movie (Film)**, **FPS Game (Game FPS)**, **RTS Game (Game RTS)**, **RPG Game (Game RPG)**, **Warm (Hangat)**, **Cool (Sejuk)**, atau **Custom color (Warna Kustom)** dari daftar.



- **Standard (Standar):** Berisi pengaturan warna default monitor. Ini adalah mode preset default.
- **ComfortView:** Mengurangi kadar sinar biru yang dipancarkan dari layar untuk menjadikan tampilan lebih nyaman bagi mata Anda.

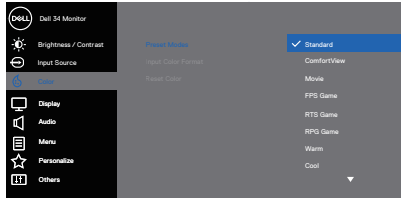


CATATAN: Untuk mengurangi risiko ketegangan mata dan sakit leher/lengan/punggung/bahu karena menggunakan monitor dalam waktu lama, kami menyarankan Anda untuk:

- Atur layar sekitar 20 hingga 28 inci (50-70 cm) dari mata Anda.
- Sering berkedip untuk membasahi atau membasahi ulang mata Anda ketika bekerja dengan monitor.
- Beristirahat secara rutin atau sering selama 20 menit setiap dua jam.
- Mengalihkan penglihatan dari monitor dan menatap objek yang berjarak 20 kaki kurang lebih selama 20 detik sewaktu istirahat.
- Melakukan peregangan untuk mengurangi ketegangan pada leher/lengan/punggung/bahu selama istirahat.
- **Movie (Film):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk film.
- **Game FPS (Game FPS):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk game First-Person Shooter.
- **RTS Game (Game RTS):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk game Real-Time Strategy.
- **RPG Game (Game RPG):** Berisi pengaturan warna yang ideal untuk game Role-Playing.
- **Warm (Hangat):** Meningkatkan suhu warna. Layar terlihat lebih hangat dengan nada warna merah/kuning.
- **Cool (Sejuk):** Mengurangi suhu warna. Layar terlihat lebih sejuk dengan nada warna biru.
- **Custom Color (Warna kustom):** Memungkinkan Anda menyesuaikan pengaturan warna secara manual.



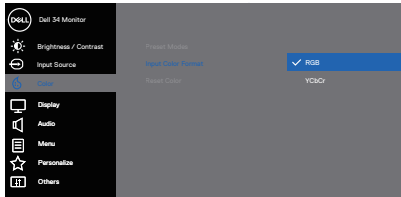
Tekan tombol  dan  untuk mengatur nilai ketiga warna (R, G, B) serta membuat mode warna preset sendiri.



Input Color Format (Format Warna Input)

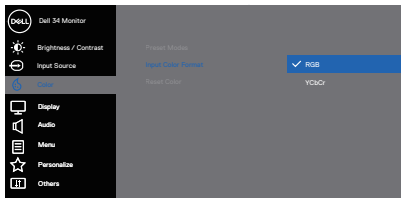
Memungkinkan Anda menetapkan mode input video ke:




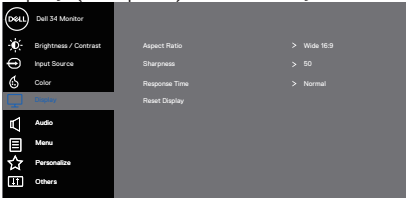
- **RGB**: Gunakan pilihan ini jika monitor Anda tersambung ke komputer atau pemutar media yang mendukung output RGB.
- **YCbCr/YPbPr***: Gunakan pilihan ini jika pemutar media hanya mendukung output YCbCr/YPbPr.




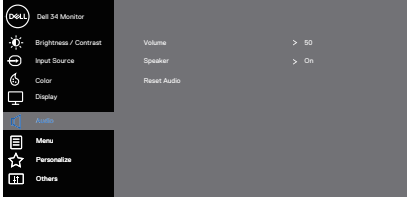





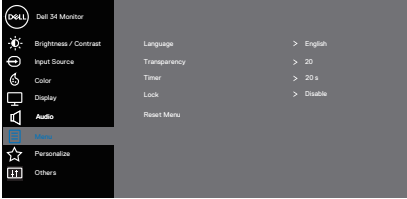








*Bila input VGA dipilih.

- **RGB**: Gunakan pilihan ini jika monitor Anda tersambung ke komputer atau pemutar media yang mendukung output RGB.
- **YCbCr**: Gunakan pilihan ini jika pemutar media hanya mendukung output YCbCr.



	<p>Hue (Rona)</p>	<p>Gunakan fitur ini untuk mengatur warna kulit dalam gambar video. Tekan ▲ atau ▼ untuk menyesuaikan rona dari 0 hingga 100.</p> <p>Tekan ▲ untuk meningkatkan bayangan hijau pada gambar video.</p> <p>Tekan ▼ untuk meningkatkan bayangan ungu pada gambar video.</p> <p> CATATAN: Penyesuaian rona hanya tersedia bila Anda memilih mode Film dan Game.</p>
	<p>Saturation (Saturasi)</p>	<p>Fitur ini dapat menyesuaikan saturasi warna pada gambar video. Gunakan ▲ atau ▼ untuk menyesuaikan kejenuhan dari 0 ke 100.</p> <p>Tekan ▲ untuk meningkatkan tampilan monokrom pada gambar video.</p> <p>Tekan ▼ untuk meningkatkan tampilan berwarna pada gambar video.</p> <p> CATATAN: Penyesuaian saturasi hanya tersedia bila Anda memilih mode Film dan Game.</p>
	<p>Reset Color (Atur Ulang Warna)</p>	<p>Memungkinkan pengaturan warna monitor ke pengaturan pabrik.</p>
	<p>Display (Tampilan)</p>	<p>Gunakan Display (Tampilan) untuk menyesuaikan gambar.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>
	<p>Aspect Ratio (Rasio Aspek)</p>	<p>Menyesuaikan rasio gambar ke Lebar 21:9, Auto Resize (Atur Ukuran Otomatis), 4:3, atau 1:1</p>
	<p>Sharpness (Ketajaman)</p>	<p>Fitur ini dapat membuat gambar terlihat lebih tajam atau lebih lembut. Tekan ▲ atau ▼ untuk menyesuaikan ketajaman dari 0 hingga 100.</p>
	<p>Response Time (Waktu Respons)</p>	<p>Pilih waktu respons: Normal, Fast (Cepat), atau Extreme (Ekstrem).</p>
	<p>Reset Display (Atur Ulang Tampilan)</p>	<p>Mengembalikan pengaturan tampilan default.</p>



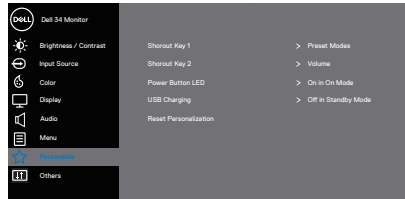
	<p>Audio</p>	<p>Mengubah pengaturan audio.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<p>Volume</p>	<p>Tekan tombol ini untuk mengatur volume suara. Minimum '0' (-). Maksimum '100' (+).</p>
	<p>Speaker</p>	<p>Gunakan pilihan ini untuk mengaktifkan speaker.</p>
	<p>Reset Audio (Atur Ulang Audio)</p>	<p>Gunakan pilihan ini untuk mengembalikan pengaturan tampilan default.</p>
	<p>Menu</p>	<p>Gunakan pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, misalnya, bahasa OSD, durasi agar menu tetap ditampilkan di layar, dsb.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<p>Language (Bahasa)</p>	<p>Mengatur pilihan bahasa untuk tampilan OSD: (Inggris, Spanyol, Prancis, Jerman, Portugis, Brasil, Rusia, Cina Modern, atau Jepang).</p>
	<p>Transparency (Transparansi)</p>	<p>Tekan  atau  untuk mengubah transparansi menu (0 hingga 100).</p>
	<p>Timer</p>	<p>Waktu tunggu OSD: mengatur durasi OSD akan tetap aktif setelah terakhir kali tombol ditekan. Tekan  atau  untuk menyesuaikan panel geser dalam penambahan 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.</p>
	<p>Lock (Kunci)</p>	<p>Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Pengguna dapat menentukan salah satu dari pilihan berikut: Tombol Menu, Tombol Daya, Tombol Menu + Daya, Disable (Nonaktifkan).</p>
	<p>Reset Menu (Atur Ulang Menu)</p>	<p>Mengatur ulang semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.</p>





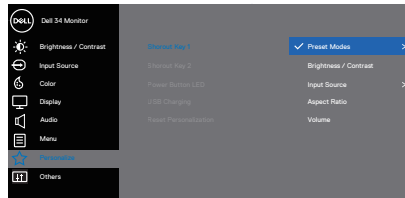
Personalize (Personalisasikan)

Gunakan pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan personalisasi.



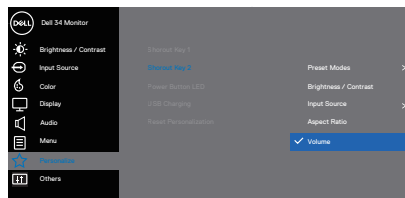
Shortcut Key 1 (Tombol Pintasan 1)

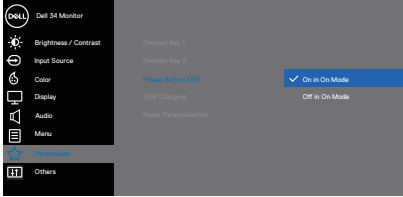
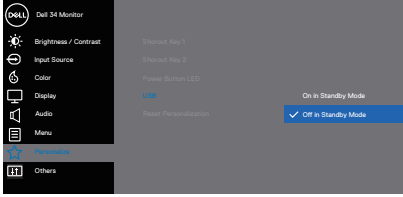
Pilih salah satu dari yang berikut ini: Mode Preset (Mode Preset), Brightness/Contrast (Kecerahan/Kontras), Input Source (Sumber Input), Aspect Ratio (Rasio Aspek), Volume untuk mengatur shortcut key 1 (tombol pintasan 1).




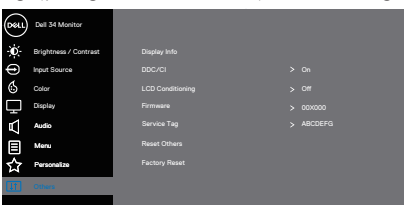

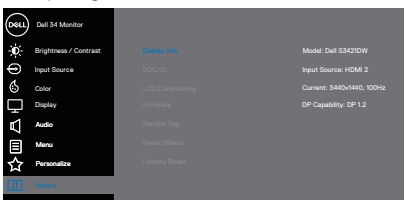

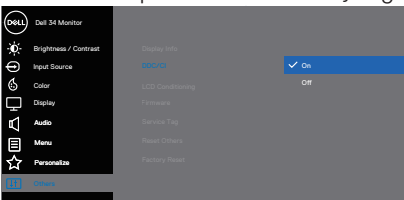

Shortcut Key 2 (Tombol Pintasan 2)

Pilih salah satu dari yang berikut ini: Mode Preset (Mode Preset), Brightness/Contrast (Kecerahan/Kontras), Input Source (Sumber Input), Aspect Ratio (Rasio Aspek), Volume untuk mengatur shortcut key 2 (tombol pintasan 2).




<p>Power Button LED (LED Tombol Daya)</p>	<p>Mengatur indikator LED daya ke On In On Mode (Aktif dalam Mode Aktif) atau Off In On Mode (Tidak Aktif dalam Mode Aktif) untuk menghemat energi.</p> 
<p>USB</p>	<p>Mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi USB saat monitor berada dalam mode siaga.</p> 
<p>Reset Personalization (Atur Ulang Personalisasi)</p>	<p>Atur ulang semua pengaturan dalam menu personalisasikan ke pengaturan default.</p>



	<p>Others (Lainnya)</p>	<p>Mengubah pengaturan OSD, misalnya DDC/CI, LCD conditioning (pengkondisian LCD), dan sebagainya.</p>  
	<p>Display Info (Info Tampilan)</p>	<p>Menampilkan pengaturan monitor saat ini.</p>  
	<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (saluran data tampilan/antarmuka perintah) memungkinkan penyesuaian parameter monitor (kecerahan, keseimbangan warna, dsb.) melalui perangkat lunak di komputer. Anda dapat menonaktifkan fitur ini dengan memilih tidak aktif. Aktifkan fitur ini dengan memilih aktif untuk pengalaman pengguna terbaik dan performa monitor yang optimal.</p>  
	<p>LCD Conditioning (Pengkondisian LCD)</p>	<p>Membantu mengurangi kasus kecil retensi gambar. Tergantung pada tingkat retensi gambar, program tersebut mungkin memerlukan waktu beberapa saat untuk dijalankan. Untuk memulai pengkondisian LCD, pilih aktif.</p>



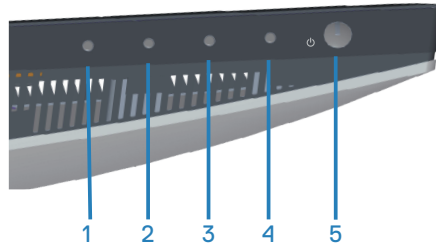
Firmware	Tampilkan versi firmware tentang layar.
Service Tag (Tag Servis)	Tampilkan nomor tag servis layar. Tag Servis adalah pengidentifikasi alfanumerik unik yang memungkinkan Dell mengidentifikasi spesifikasi produk dan mengakses informasi jaminan.  CATATAN: Tag Servis juga dicetak pada label yang terdapat di bagian belakang penutup.
Reset Others (Atur Ulang Lainnya)	Atur ulang semua pengaturan dalam menu pengaturan lainnya ke nilai preset pabrik.
Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)	Kembalikan semua nilai preset ke pengaturan default pabrik.

 **CATATAN: Monitor Anda dilengkapi fitur internal agar dapat mengkalibrasi kecerahan secara otomatis guna meremajakan LED.**



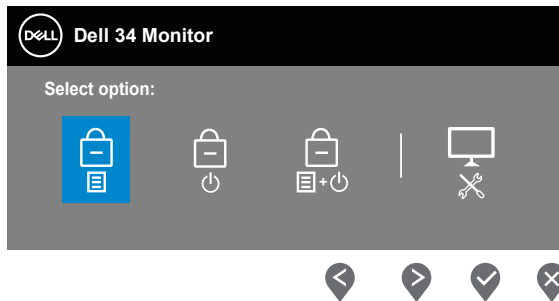
Kunci Menu dan tombol Daya

Mencegah pengguna mengakses atau mengubah pengaturan menu OSD di layar. Secara default, pengaturan tombol Menu dan Daya dinonaktifkan.



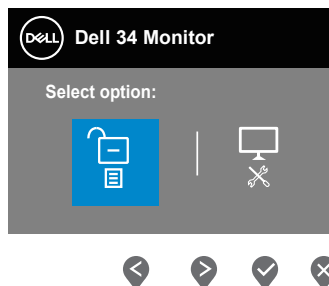
Untuk mengakses menu kunci, tekan terus tombol Keluar (tombol 4) selama empat detik. Menu kunci akan ditampilkan di sudut kanan bawah layar.

CATATAN: Menu kunci dapat diakses menggunakan metode ini saat tombol Menu dan Daya berada dalam kondisi tidak terkunci.








Untuk mengakses menu buka kunci, tekan terus tombol Keluar (tombol 4) selama empat detik. Menu buka kunci akan ditampilkan di sudut kanan bawah layar.

CATATAN: Menu buka kunci dapat diakses saat tombol Menu dan Daya berada dalam kondisi terkunci.



Terdapat tiga pilihan kunci.


	Menu	Keterangan
1	Menu Buttons (Tombol Menu) 	Saat Menu Buttons (Tombol Menu) dipilih, pengaturan menu OSD tidak dapat diubah. Semua tombol terkunci kecuali tombol Daya.
2	Power Button (Tombol Daya) 	Saat Power Button (Tombol Daya) dipilih, layar tidak dapat dinonaktifkan menggunakan tombol Daya.
3	Menu + Power Buttons (Tombol Menu + Daya) 	Saat Menu + Power Buttons (Tombol Menu + Daya) dipilih, pengaturan menu OSD tidak dapat diubah dan tombol menu dikunci.
4	Diagnosis Internal 	Untuk informasi selengkapnya, lihat Diagnosis Internal .

 **CATATAN: Untuk mengakses menu Kunci atau Buka Kunci, tekan terus tombol Keluar (tombol 4) selama empat detik.**

Dalam skenario berikut, ikon  ditampilkan di bagian tengah layar:

- Saat tombol Atas (tombol 1), tombol Bawah (tombol 2), tombol Menu (tombol 3), atau tombol Keluar (tombol 4) ditekan. Hal ini menandakan tombol menu OSD dalam kondisi terkunci.
- Saat tombol Daya (tombol 5) ditekan. Hal ini menandakan tombol Daya dalam kondisi terkunci.
- Bila salah satu dari lima tombol ditekan. Hal ini menandakan tombol menu OSD dan tombol Daya dalam kondisi terkunci.

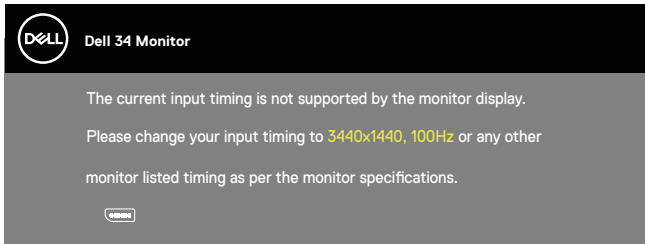
Membuka kunci menu OSD dan tombol Daya :

1. Tekan terus tombol Keluar (tombol 4) selama empat detik. Menu buka kunci akan ditampilkan.
2. Pilih ikon buka kunci  untuk membuka kunci tombol di layar.

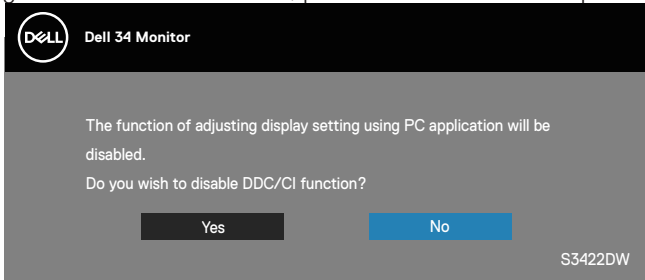


Pesan peringatan OSD

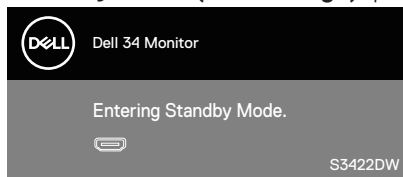
Bila monitor tidak mendukung mode resolusi tertentu, maka pesan berikut akan ditampilkan:



Artinya, monitor tidak dapat disinkronisasikan dengan sinyal yang diterima dari komputer. Lihat [Spesifikasi monitor](#) untuk rentang frekuensi Horizontal dan Vertikal yang dapat digunakan monitor ini. Mode yang disarankan adalah 3440 x 1440. Sebelum fungsi **DDC/CI** dinonaktifkan, pesan berikut akan ditampilkan:

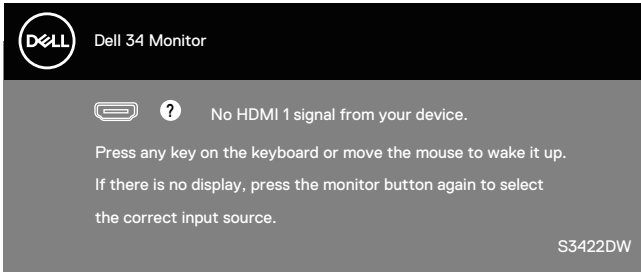


Saat monitor beralih ke **Standby Mode (Mode Siaga)**, pesan berikut akan muncul:

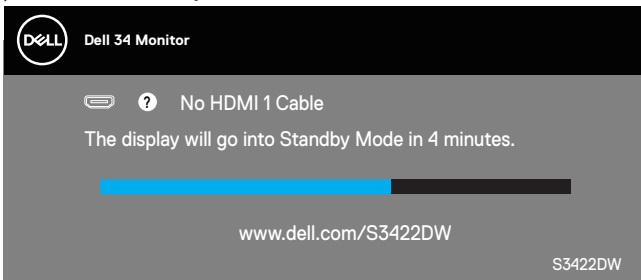


Jika Anda menekan tombol selain tombol daya, maka pesan berikut akan muncul, tergantung pada input yang dipilih:

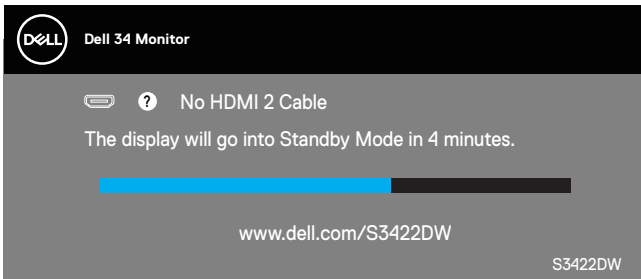




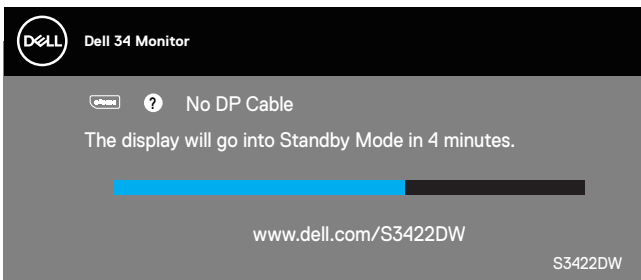
Jika kabel HDMI atau DP tidak tersambung, kotak dialog mengambang seperti ditampilkan di bawah akan muncul di layar. Monitor akan beralih ke Standby Mode (Mode Siaga) setelah 4 menit jika dibiarkan dalam kondisi ini.



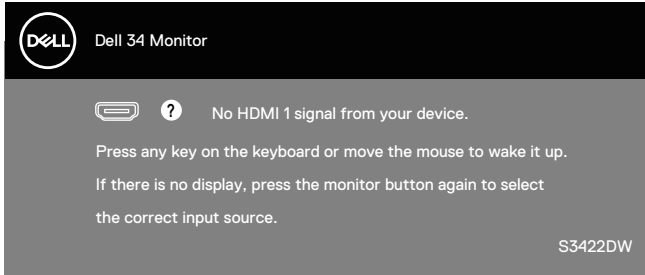
atau



atau



OSD hanya berfungsi dalam mode pengoperasian normal. Bila salah satu tombol ditekan dalam mode Aktif-tidak aktif, pesan berikut akan ditampilkan:



Aktifkan komputer dan monitor untuk mendapatkan akses ke OSD.
Untuk informasi selengkapnya, lihat [Pemecahan Masalah](#).



Mengkonfigurasi monitor

Menetapkan resolusi maksimum

Untuk menetapkan resolusi maksimum pada monitor:

Pada Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, dan Windows 10:

1. Hanya untuk Windows 8 dan Windows 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik **Screen Resolution (Resolusi Layar)**.
3. Klik daftar dropdown Resolusi Layar, lalu pilih **3440 x 1440**.
4. Klik **OK**.

Jika pilihan **3440 x 1440** tidak ditampilkan, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Tergantung pada komputer, selesaikan salah satu prosedur berikut:

Jika Anda memiliki desktop atau PC Dell:

- Kunjungi www.dell.com/support, masukkan Tag Servis komputer, lalu unduh driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

Jika Anda menggunakan komputer selain Dell (PC atau desktop):

- Kunjungi situs dukungan komputer Anda, lalu unduh driver grafis terbaru.
- Kunjungi situs web kartu grafis Anda, lalu unduh driver grafis terbaru.

Jika Anda memiliki desktop Dell atau PC Dell dengan akses Internet

- Kunjungi www.dell.com/support, masukkan tag servis, lalu unduh driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

5. Setelah menginstal driver untuk adapter grafis, coba atur kembali resolusi ke **3440 x 1440**.

 **CATATAN: Jika Anda tidak dapat menetapkan resolusi ke 3440 x 1440, hubungi Dell untuk mendapatkan informasi tentang adapter grafis yang mendukung resolusi tersebut.**



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

Pada Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, dan Windows 10:

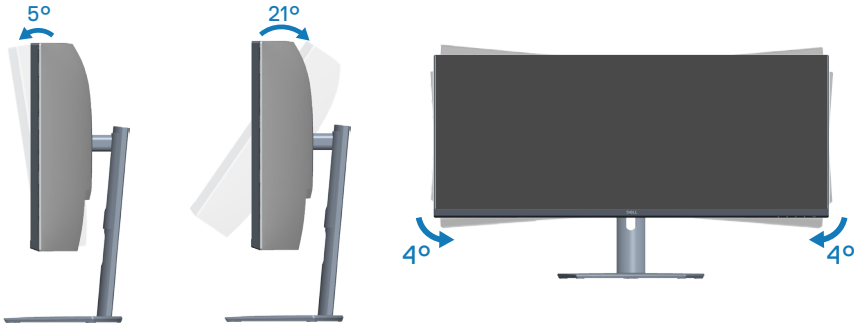
1. Hanya untuk Windows 8 dan Windows 8.1, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan desktop, lalu klik **Personalization (Personalisasi)**.
3. Klik **Change Display Settings (Ubah Pengaturan Tampilan)**.
4. Klik **Advanced Settings (Pengaturan Lanjutan)**.
5. Kenali pemasok untuk pengontrol grafis dari keterangan di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel, dan sebagainya).
6. Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk driver yang terbaru (misalnya, www.ATI.com ATAU www.AMD.com).
7. Setelah menginstal driver untuk adapter grafis, coba atur kembali resolusi ke **3440 x 1440**.



Menggunakan ekstensi kemiringan dan vertikal

- CATATAN:** Nilai ini dapat diterapkan padaudukan yang dikirim bersama monitor Anda. Untuk memasang dudukan yang lain, lihat dokumentasi yang disertakan bersama dudukan.

Ekstensi Kemiringan



- CATATAN:** Penyangga tidak terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.
- CATATAN:** Sudut condong monitor ini berkisar antara -4° hingga $+4^{\circ}$, dan tidak memungkinkan gerakan berputar.

Ekstensi Vertikal

- CATATAN:** Penyangga dapat diperpanjang secara vertikal hingga 100 mm.



Pemecahan Masalah

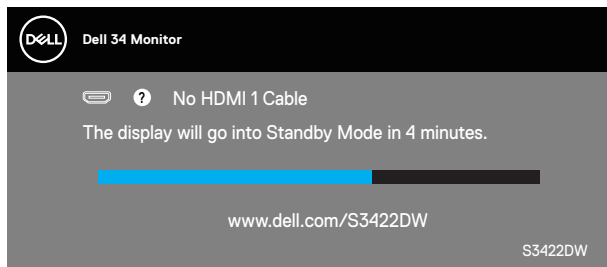
 **PERINGATAN:** Sebelum Anda memulai setiap prosedur dalam bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

Uji Mandiri

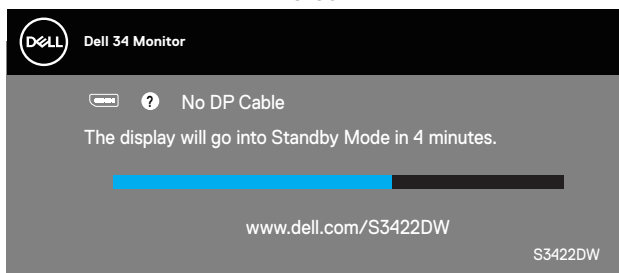
Monitor ini dilengkapi fitur uji mandiri yang memungkinkan Anda memeriksa apakah monitor berfungsi dengan baik. Jika monitor dan komputer telah tersambung dengan benar namun layar monitor tetap gelap, jalankan uji mandiri monitor dengan melakukan langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer dan monitor.
2. Putuskan semua sambungan kabel video dari monitor. Dengan demikian, komputer tidak harus disertakan.
3. Hidupkan monitor.

Jika monitor berfungsi dengan benar, maka monitor dapat mendeteksi ketiadaan sinyal dan salah satu pesan berikut akan ditampilkan. Sewaktu berada dalam mode uji mandiri, LED daya tetap berwarna putih.



atau



 **CATATAN:** Kotak ini juga akan muncul selama pengoperasian sistem normal, jika sambungan kabel video terlepas atau rusak.



4. Nonaktifkan monitor Anda dan sambung kembali kabel video; kemudian hidupkan komputer dan monitor Anda.

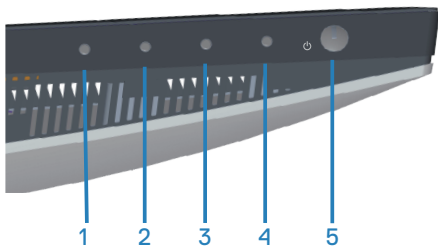
Jika monitor tetap gelap setelah kabel disambungkan kembali, periksa pengontrol video dan komputer.



Diagnosis Internal

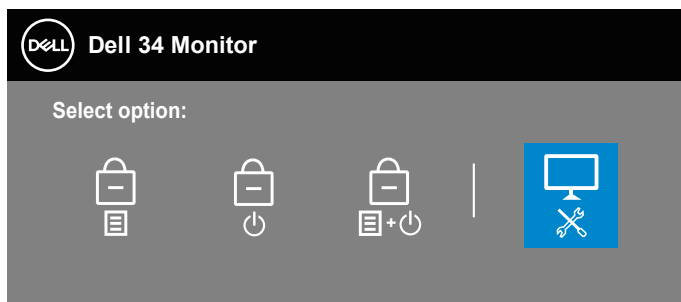
Monitor ini dilengkapi program diagnosis internal yang dapat membantu Anda menentukan apakah ketidaknormalan layar yang dialami adalah masalah bawaan pada monitor, atau pada komputer maupun kartu video.

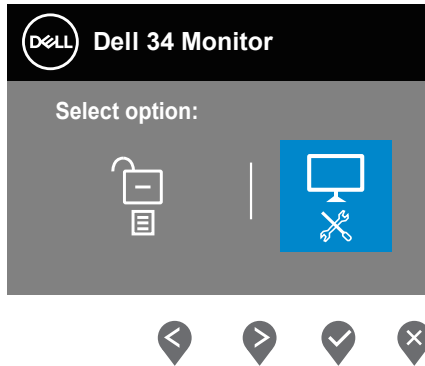
CATATAN: Anda hanya dapat menjalankan diagnosis internal bila kabel video dilepas dan monitor berada dalam mode uji mandiri.




Untuk menjalankan diagnosis internal:

1. Pastikan layar bersih (tidak ada partikel debu pada permukaan layar).
2. Lepas kabel video dari bagian belakang komputer maupun monitor. Setelah itu, monitor akan beralih ke mode uji mandiri.
3. Tekan terus tombol Keluar (tombol 4) selama 4 detik untuk mengakses menu kunci/buka kunci OSD.





4. Pilih ikon  untuk menjalankan diagnosis internal.
5. Periksa ketidakwajaran pada layar secara menyeluruh.
6. Tekan lagi tombol Atas (tombol 1) pada bagian penutup belakang. Warna layar berubah menjadi abu-abu.
7. Periksa ketidakwajaran pada layar.
8. Ulangi langkah 6 dan 7 untuk memeriksa tampilan berwarna merah, hijau, biru, hitam, putih, dan layar pola teks.

Pengujian selesai ketika layar pola teks muncul. Untuk keluar, tekan lagi tombol Atas (tombol 1).

Jika Anda tidak mendeteksi adanya ketidakwajaran pada layar ketika menggunakan alat bantu diagnosis internal, berarti monitor berfungsi dengan benar. Periksa kartu video dan komputer.



Masalah umum

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

Gejala Umum	Kemungkinan Solusi
Tidak Ada Video/ LED Daya Mati	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor dan komputer telah tersambung dengan benar dan aman.• Pastikan stopkontak berfungsi dengan baik menggunakan peralatan listrik lainnya.• Pastikan tombol daya telah ditekan.• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Input Source (Sumber Input).
Tidak Ada Video/ LED Daya Menyala	<ul style="list-style-type: none">• Tingkatkan kontrol kecerahan dan kontras menggunakan OSD.• Lakukan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor.• Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.• Jalankan diagnosis internal.• Pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui menu Input Source (Sumber Input).
Fokus Buruk	<ul style="list-style-type: none">• Kurangi kabel ekstensi video.• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)).• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar.
Video Goyang/ Berkedip	<ul style="list-style-type: none">• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)).• Periksa faktor lingkungan.• Pindahkan lokasi monitor, lalu uji di ruangan lain.
Piksel Hilang	<ul style="list-style-type: none">• Matikan daya, lalu hidupkan kembali.• Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.• Untuk informasi selengkapnya tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: www.dell.com/support/monitors.



Piksel macet	<ul style="list-style-type: none"> • Matikan daya, lalu hidupkan kembali. • Piksel yang tidak aktif secara permanen adalah cacat alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD. • Untuk informasi selengkapnya tentang Kualitas dan Kebijakan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dukungan Dell di: www.dell.com/support/monitors
Masalah Kecerahan	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)). • Sesuaikan kontrol kecerahan & kontras melalui OSD.
Distorsi Geometris	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)). • Sesuaikan kontrol horizontal & vertikal melalui OSD.
Garis Horizontal/ Vertikal	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)). • Lakukan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor, lalu lihat apakah garis tersebut juga muncul dalam mode uji mandiri. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Jalankan diagnosis internal.
Masalah Sinkronisasi	<ul style="list-style-type: none"> • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)). • Lakukan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah layar acak tersebut muncul dalam mode uji mandiri. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video. • Hidupkan ulang komputer dalam mode aman.
Masalah Terkait Keselamatan	<ul style="list-style-type: none"> • Jangan lakukan langkah-langkah pemecahan masalah apa pun. • Segera hubungi Dell.



Masalah Intermiten	<ul style="list-style-type: none"> • Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor ke komputer telah terpasang dengan benar dan aman. • Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik)). • Lakukan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor untuk melihat apakah masalah intermiten terjadi dalam mode uji mandiri.
Warna Hilang	<ul style="list-style-type: none"> • Lakukan pemeriksaan fitur uji mandiri monitor. • Pastikan kabel video yang menyambungkan monitor ke komputer telah terpasang dengan benar dan aman. • Periksa apakah ada pin yang tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.
Warna Salah	<ul style="list-style-type: none"> • Coba Preset Modes (Mode Preset) lainnya dalam OSD pengaturan Color (Warna). Sesuaikan nilai R/G/B dalam Custom Color (Warna Kustom) di OSD pengaturan Color (Warna). • Ubah Input Color Format (Format Warna Input) ke RGB atau YCbCr dalam OSD pengaturan Color (Warna). • Jalankan diagnosis internal.
Retensi gambar dari gambar statis yang tertinggal pada monitor dalam waktu lama	<ul style="list-style-type: none"> • Atur layar agar nonaktif setelah beberapa menit layar tidak digunakan. Ini dapat disesuaikan di Windows Power Options atau pengaturan Mac Energy Saver. • Atau, gunakan screensaver yang berubah secara dinamis.
Video Berbayang atau Terlewat	<ul style="list-style-type: none"> • Ubah Response Time (Waktu Respons) dalam Display (Tampilan) OSD ke Normal, Fast (Cepat), atau Extreme (Ekstrem), tergantung aplikasi dan penggunaan.



Masalah khusus produk

Gejala Khusus	Kemungkinan Solusi
Gambar layar terlalu kecil	<ul style="list-style-type: none">• Periksa pengaturan Aspect Ratio (Rasio Aspek) dalam pengaturan OSD Display (Layar).• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik (Factory Reset (Pengaturan Ulang Pabrik))).
Tidak dapat menyesuaikan monitor menggunakan tombol di bagian bawah panel	<ul style="list-style-type: none">• Matikan monitor, lepas kabel daya, sambungkan kembali, lalu hidupkan monitor.• Periksa apakah menu OSD terkunci. Jika ya, tekan terus tombol menu selama 6 detik untuk membuka kunci.
Tidak ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	<ul style="list-style-type: none">• Periksa sumber sinyal. Pastikan komputer tidak berada dalam mode siaga atau tidur dengan menggerakkan mouse atau menekan salah satu tombol pada keyboard.• Pastikan kabel video telah terpasang dengan benar. Lepas kabel video, lalu sambungkan kembali jika perlu.• Atur ulang komputer atau pemutar video.
Gambar tidak memenuhi seluruh layar	<ul style="list-style-type: none">• Karena format video (rasio aspek) DVD berbeda, monitor dapat menampilkan di layar penuh.• Jalankan diagnosis internal.



Lampiran

Petunjuk Keselamatan

 **PERINGATAN: Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur selain yang ditetapkan dalam dokumentasi ini dapat mengakibatkan paparan terhadap sengatan, bahaya listrik, dan/atau bahaya mekanis.**

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

Informasi FCC (Hanya untuk AS) dan informasi peraturan lainnya

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

Ikuti petunjuk keselamatan berikut ini untuk performa terbaik dan daya tahan lama monitor Anda.

1. Stopkontak harus dipasang di dekat peralatan dan mudah dijangkau.
2. Peralatan dapat dipasang di dinding atau dudukan langit-langit dalam posisi horizontal.
3. Monitor dilengkapi konektor tiga cabang yang diardekan, konektor dengan pin (Pengardean) ketiga.
4. Jangan gunakan produk ini di dekat air.
5. Baca petunjuk berikut dengan cermat. Simpan dokumen ini untuk referensi di masa mendatang. Patuhi semua peringatan dan petunjuk yang tertera pada produk.
6. Tekanan suara berlebihan dari earphone dan headphone dapat menyebabkan kerusakan pendengaran. Penyesuaian ekualiser hingga maksimum akan meningkatkan tegangan output earphone dan headphone, begitu pula tingkat tekanan suaranya.



Menghubungi Dell

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

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

Dell menyediakan beberapa pilihan dukungan dan layanan berbasis online dan telepon. Ketersediaan dapat berbeda menurut negara maupun produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

Untuk mendapatkan konten dukungan Monitor secara online:

1. Kunjungi www.dell.com/support/monitors

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

1. Kunjungi www.dell.com/support
2. Verifikasikan negara atau kawasan Anda dalam menu drop-down **Choose A Country/Region (Pilih Negara/Kawasan)** di bagian bawah halaman.
3. Klik **Contact Us (Hubungi Kami)** di sisi kiri halaman.
4. Pilih link layanan atau dukungan yang sesuai dengan kebutuhan Anda.
5. Pilih metode untuk menghubungi Dell yang nyaman bagi Anda.

Database produk UE untuk label energi dan lembar informasi produk S3422DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/428231>



Bahaya Stabilitas.

Produk dapat terjatuh, sehingga mengakibatkan cedera fisik yang parah atau kematian. Untuk mencegah cedera fisik, produk ini harus dipasang dengan kencang di lantai/dinding sesuai petunjuk pemasangan.

Produk dapat terjatuh, sehingga mengakibatkan cedera fisik parah atau kematian. Banyak cedera, terutama pada anak-anak, dapat dihindari dengan mengambil tindakan pencegahan sederhana seperti:

SELALU gunakan lemari,udukan, atau metode pemasangan yang disarankan oleh produsen rangkaian produk.

SELALU gunakan furnitur yang dapat dengan aman menyangga produk.

SELALU pastikan produk tidak berada di ujung furnitur yang menyangga produk.

SELALU beri tahukan anak-anak tentang bahaya menaiki furnitur untuk menjangkau produk atau kontrolnya.

SELALU rutekan kabel yang tersambung ke produk agar tidak tersenggol, tertarik, atau terpegang.

JANGAN letakkan produk di lokasi yang tidak stabil.

JANGAN letakkan produk pada furnitur yang tinggi (misalnya, lemari baju atau lemari buku) tanpa menahan furnitur dan produk dengan dukungan yang sesuai.

JANGAN letakkan produk beralas kain atau lainnya yang diletakkan di antara produk dan furnitur yang menyangga produk.

JANGAN letakkan barang yang dapat menggoda anak-anak untuk menaiki furnitur, seperti mainan dan remote control, di atas produk atau furnitur di tempat produk berada.

Jika produk yang ada akan disimpan dan dipindahkan, pertimbangan yang sama seperti di atas harus diterapkan.

