

# Monitor Panel Flat Dell™ Dell U2913WM

[Panduan Pengguna](#)

[Pengaturan resolusi tampilan ke 2560 x 1080 \(maksimum\)](#)

---

Informasi di dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

© 2012 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang memproduksi ulang materi ini dengan cara apapun tanpa persetujuan secara tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo adalah merek dagang *DELL* Dell Inc; *Microsoft* dan *Windows* adalah salah satu merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan / atau negara lain, *Intel* adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara-negara lain; dan *ATI* adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc *ENERGY STAR* adalah merek dagang terdaftar dari US Environmental Protection Agency. Sebagai mitra *ENERGY STAR*, Dell Inc telah menetapkan bahwa produk ini memenuhi pedoman *ENERGY STAR* untuk efisiensi energi.

Merek dagang lain dan nama-nama merek yang digunakan di dalam dokumen ini merujuk pada entitas yang menyatakan merek dan nama mereka atau produknya. Dell Inc. tidak menyatakan kepentingan properti pada merek dagang dan nama merek selain dari miliknya.

---

**Model U2913WMt**

**November 2012 Rev. A00**

# Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

[Tentang Monitor](#)

[Mengatur Monitor](#)

[Mengoperasikan Monitor](#)

[Buku Petunjuk Dell Display Manager](#)

[Mengatasi Masalah](#)

[Lampiran](#)

---

## Catatan, Pemberitahuan, dan Perhatian

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

 **PERHATIAN:** PERHATIAN menunjukkan tentang potensi kerusakan pada perangkat keras atau kehilangan data dan memberitahukan kepada Anda cara untuk menghindarinya.

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

---

Informasi dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.  
© 2012 Dell Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang keras memperbanyak materi ini dengan cara apapun tanpa izin tertulis dari Dell Inc.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo adalah merek dagang *DELL* Dell Inc; *Microsoft* dan *Windows* adalah salah satu merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan / atau negara lain, *Intel* adalah merek dagang terdaftar dari Intel Corporation di AS dan negara-negara lain; dan *ATI* adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc *ENERGY STAR* adalah merek dagang terdaftar dari US Environmental Protection Agency. Sebagai mitra *ENERGY STAR*, Dell Inc telah menetapkan bahwa produk ini memenuhi pedoman *ENERGY STAR* untuk efisiensi energi.

Merek dagang dan nama dagang lainnya yang mungkin digunakan di dalam dokumen ini merujuk pada entitas yang mengklaim memiliki merek dan nama atau produk tersebut. Dell Inc. melepaskan tanggung jawab hukum atas kepentingan eksklusif pada merek dagang dan nama dagang selain dari yang dimiliki sendiri.

---

**Model U2913WMt**

**November 2012 Rev. A00**

# Mengatur Monitor

Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

---

## Pengaturan resolusi tampilan ke 2560 x 1080 (maksimum)

Untuk kinerja tampilan yang maksimum menggunakan sistem operasi Microsoft® Windows®, atur resolusi tampilan ke **2560 x 1080** dengan melakukan langkah-langkah berikut ini:

Pada Windows Vista® :

1. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Personalisasi**.
2. Klik **Ubah Pengaturan Tampilan**.
3. Gerakkan slide-bar (bilah-penggeser) ke kanan dengan menekan dan menahan tombol mouse-kiri (tetikus-kiri) dan mengatur resolusi layar ke **2560 x 1080**.
4. Klik **OK**.

Pada Windows® 7 atau Windows® 8:

1. Klik kanan desktop, lalu klik **Screen resolution (Resolusi layar)**.
2. Gerakkan slide-bar (bilah-penggeser) ke kanan dengan menekan dan menahan tombol mouse-kiri (tetikus-kiri) dan mengatur resolusi layar ke **2560 x 1080**.
3. Klik **OK**.

Jika tidak menemukan **2560 x 1080** sebagai pilihan, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Pilih skenario di bawah ini yang paling tepat menggambarkan sistem komputer Anda, dan ikuti petunjuk yang diberikan:

**1: [Jika memiliki dekstop atau komputer portabel Dell™ dengan akses internet.](#)**

**2: [Jika memiliki dekstop, komputer portabel, atau kartu grafis yang bukan Dell™.](#)**

---

# Tentang Monitor Anda

## Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

- [Isi Kemasan](#)
- [Fitur Produk](#)
- [Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol](#)
- [Spesifikasi Monitor](#)
- [Kemampuan Plug and Play](#)
- [Interface USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD](#)
- [Panduan Pemeliharaan](#)

## Isi Kemasan

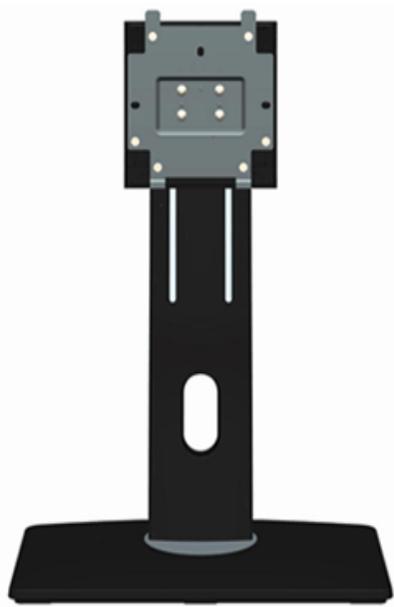
Monitor ini dilengkapi semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen berikut dan [hubungi Dell](#) jika salah satu di antaranya tidak tersedia.

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

 **CATATAN:** Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.



- Monitor



- Penyangga



- Kabel Daya (beragam menurut negara)



- Kabel DisplayPort (Mni DP ke DP)



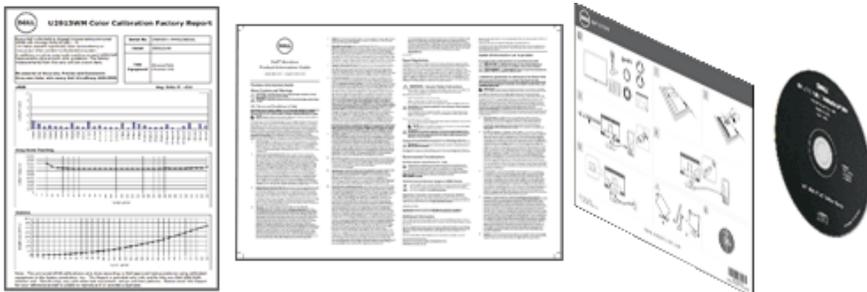
- Kabel DVI-DL



- Kabel USB 3.0 up stream (mengaktifkan port USB pada monitor)



- Tali kabel velkro



- Media *Driver dan Dokumentasi*
- *Panduan Persiapan Ringkas*
- Informasi Keselamatan
- Laporan Kalibrasi Pabrik

## Fitur Produk

Layar panel datar **U2913WM** memiliki matriks aktif, TFT (thin-film transistor), LCD (liquid crystal display). Fitur monitor mencakup:

- 29-inci (73,02 cm) area tampilan terlihat (Diukur secara diagonal). Resolusi Full HD Lebar 2560 x 1080 (rasio aspek 21:9), ditambah dukungan layar penuh untuk resolusi lebih rendah.
- Sudut tampilan ultra lebar memungkinkan Anda melihat dari posisi duduk atau berdiri, atau sambil berpindah dari satu sisi ke sisi lain.
- Kemampuan untuk dimiringkan, diayun, ekstensi vertikal, dan diputar.
- Mendukung DVI-D Dual-link (HDCP), DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, dan DP 1.2 , VGA serta USB 3.0.
- Mendukung Modus pilihan Picture by Picture (PBP).
- Lubang pemasangan pedestal yang dapat dilepas dan VESA™ (Video Electronics Standards Association) 100 mm untuk solusi pemasangan yang fleksibel.
- Kemampuan plug and play jika didukung oleh sistem Anda.
- Pengaturan OSD (tampilan di layar) untuk memudahkan konfigurasi dan pengoptimalan layar.
- Media perangkat lunak dan dokumentasi mencakup berkas informasi (INF), Berkas Kecocokan warna Gambar (ICM), aplikasi perangkat lunak dan dokumentasi produk Manajer Tampilan Dell. Perangkat lunak Dell Display Manager disertakan (dalam bentuk CD sudah termasuk dalam paket penjualan monitor).
- Fitur Penghemat Energi untuk mematuhi Energy Star.
- Slot kunci keamanan.
- Kemampuan Pengelolaan Aset.

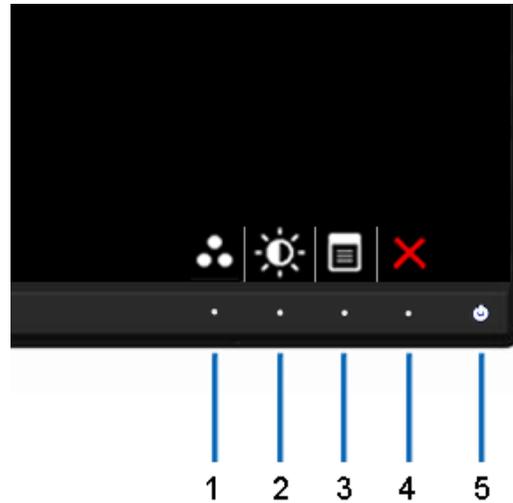
- Kemampuan untuk beralih dari rasio aspek lebar ke rasio aspek standar tanpa menurunkan kualitas gambar.
- EPEAT Perak Rating.
- Kadar BFC/PVC Rendah.
- Kaca bebas Arsenik dan Merkuri, hanya untuk Panel.
- Pengukuran Energi menunjukkan tingkat energi yang digunakan monitor secara real-time.
- High Dynamic Contrast Ratio (Rasio Kontras Dinamis Tinggi) (2.000.000:1).
- Tampilan Tesertifikasi TCO.
- Cakupan warna sebanyak >99% sRGB.
- Mendukung DVI-D, DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, DP1.1a, DP 1.2 MST (juga dikenal sebagai DP Daisy Chain), dan HBR2 (Bawaan dari pengaturan pabrik adalah DP1.1a. Untuk mengaktifkan MST dan HBR2, buka buku petunjuk pada bagian "[Menyambungkan Monitor untuk Fungsi DP MST](#)").

## Mengidentifikasi Komponen dan Kontrol

### Tampilan Depan



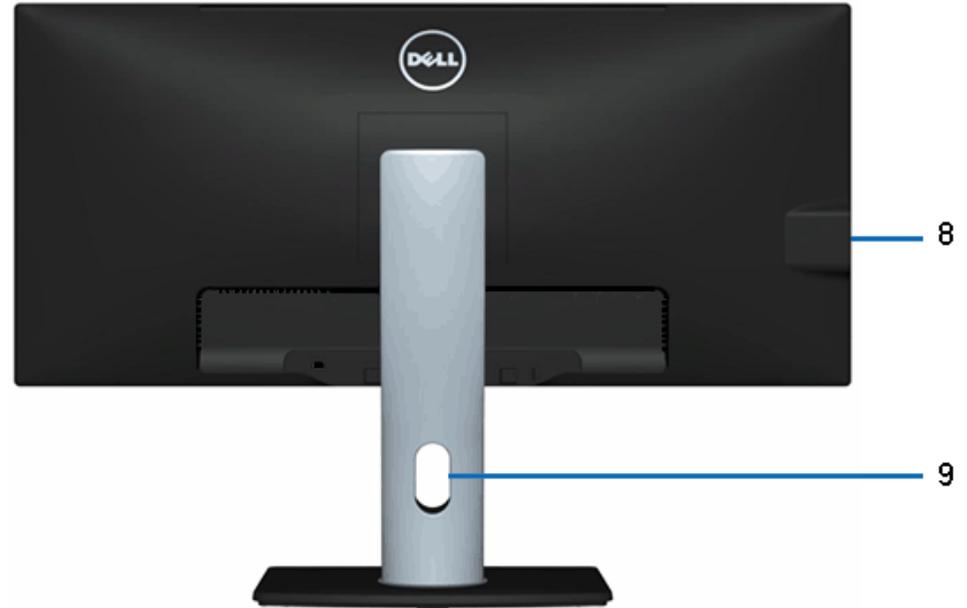
Tampilan Depan



Kontrol panel depan

Label	Keterangan
1	Mode Preset (default, namun dapat dikonfigurasi)
2	Kecerahan & Kontras (default, namun dapat dikonfigurasi)
3	Menu
4	Exit [Keluar]
5	Power (Daya) (dengan lampu LED menyala)

## Tampilan Belakang

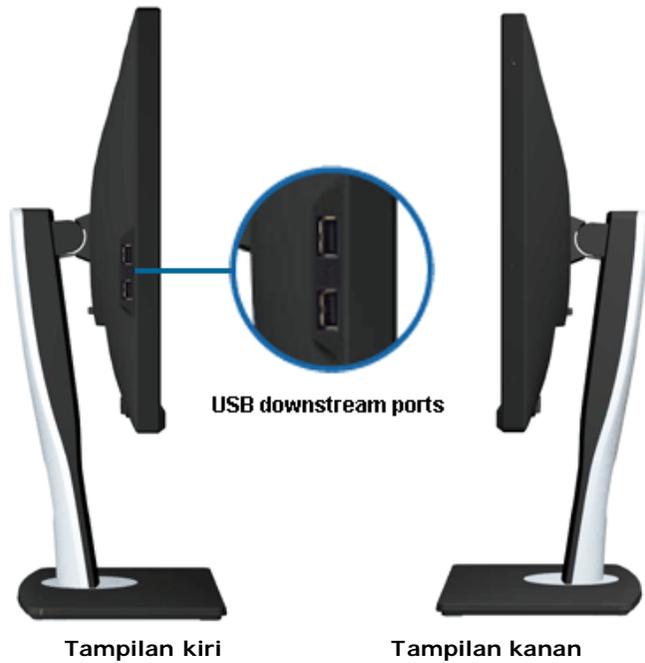


Tampilan Belakang

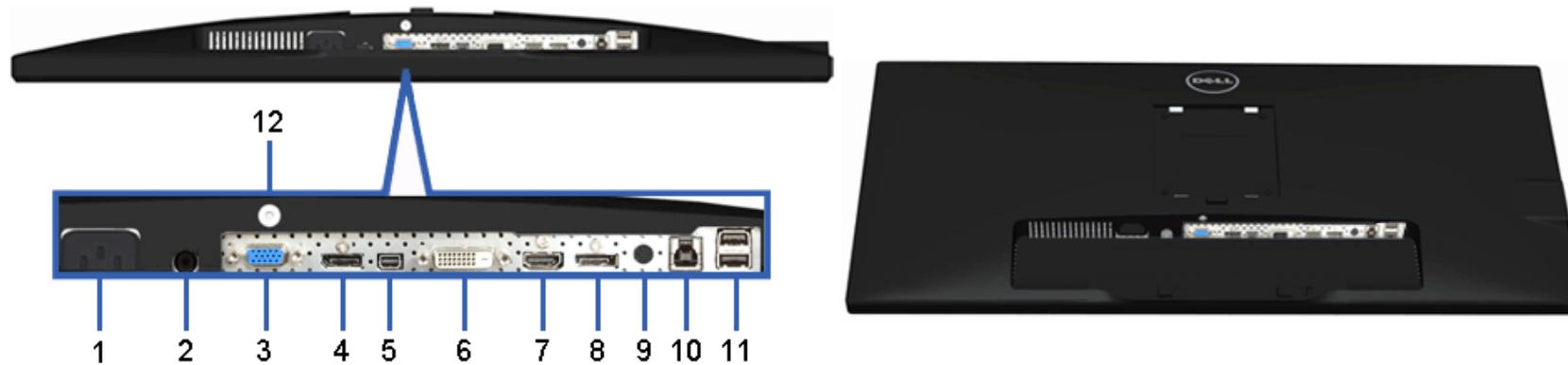
Tampilan belakang dengan penyangga monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Lubang pemasangan VESA (100 mm x 100 mm - di bagian belakang pelat dudukan yang telah terpasang)	Monitor pemasangan untuk di dinding menggunakan alat yang kompatibel dengan VESA (100 mm x 100 mm)
2	Peraturan label peringkat	Daftar persetujuan peraturan.
3	Tombol pelepas penyangga	Lepaskan penyangga dari monitor.
4	Slot kunci keamanan	Memasang monitor dengan kunci kabel keamanan
5	Label tag Layanan	Lihat label ini jika Anda perlu menghubungi Dell untuk dukungan teknis.
6	Label nomor serial barcode	Baca label ini jika perlu menghubungi kontak Dell untuk dukungan teknis.
7	Braket pemasangan Dell Soundbar	Memasang Dell Soundbar opsional.
8	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB.

## Tampilan Samping



## Tampilan Bawah



Tampilan Bawah

Tampilan bawah dengan penyangga monitor

Label	Keterangan	Penggunaan
1	Soket kabel daya AC	Menyambungkan kabel daya
2	Soket daya DC untuk Dell Soundbar.	Menyambungkan kabel daya untuk soundbar (opsional)

3	Soket VGA	Menyambungkan kabel VGA komputer
4	Soket DisplayPort (in)	Menyambungkan kabel DP komputer
5	Mini DisplayPort connector (in)	Menyambungkan kabel DP komputer
6	Soket DVI	Sambungkan kabel DVI (Sambungan ganda) komputer Anda.
7	Soket HDMI	Sambungkan ke perangkat dengan HDMI output (atau sejenis) seperti PC, laptop, pemutar DVD atau dekoder.
8	Soket DisplayPort (out)	DisplayPort output untuk monitor yang mendukung MST (Multi-Stream Transport). Monitor DP 1.1 hanya dapat disambungkan sebagai monitor terakhir dalam rantai MST. Untuk mengaktifkan MST, buka buku petunjuk pada bagian " <a href="#">Menyambungkan monitor untuk Fungsi DP MST</a> ".
9	Soket Audio	Untuk kanal audio HDMI 1.4 atau output kanal audio DisplayPort 1.2. Sambungkan output saluran audio ke penyambung hitam. Gunakan penyambung ini untuk sambungan audio saluran 2.0.*
10	Port upstream USB	Sambungkan perangkat USB Anda. Anda hanya dapat menggunakan konektor ini setelah Anda menyambungkan kabel upstream dari komputer ke monitor.
11	Port downstream USB	Menyambungkan perangkat USB. Anda hanya dapat menggunakan soket ini setelah menyambungkan kabel USB ke komputer dan soket upstream USB di monitor.
12	berdiri fungsi pengunci	Untuk memasang standar ke monitor dengan menggunakan sekrup M3 x 6 mm(sekrup tidak diberikan)

\* Penggunaan headphone tidak didukung untuk penyambung line out audio.

## Spesifikasi Monitor

### Spesifikasi Layar Datar

Jenis layar	Matriks aktif - LCD TFT
Jenis panel	AH In-plane switching
Dimensi layar	29 inci (ukuran gambar yang dapat dilihat sebesar 29-inci)
Area tampilan preset:	694.6 (H) X 308.9 (V) mm
Horizontal	694.6 mm (27.30 inci)
Vertikal	308.9 mm (12.16 inci)
Pitch piksel	0.09 (H) mm x 0.26 (V) mm
Sudut pandang	178° (vertikal) biasa 178° (horizontal) biasa
Cahaya lampu	300 cd/m <sup>2</sup> (khusus), 50 cd/m <sup>2</sup> (minimum)
Rasio kontras	1000 hingga 1 (biasa), 2000000 hingga 1 (Dynamic Contrast (Kontras Dinamis) biasa Aktif)

Lapisan pelat depan	Lapisan keras dengan antistatik 3H
Cahaya latar	Sistem lampu belakang LED
Masa pakai lampu latar	30 ribu jam
Waktu Respons	8 ms Abu-abu ke Abu-abu (tip)
Kedalaman warna	16,7 juta warna
Tingkatan Warna	sRGB >99%

\*Tingkat warna [U2913WM] (biasa) didasarkan pada standar uji CIE1976 (82%) dan CIE1931 (72%).

## Spesifikasi Resolusi

Rentang pindai horizontal	30 kHz hingga 94 kHz (otomatis)
Rentang pindai vertikal	56 Hz hingga 86 Hz (otomatis)
Resolusi preset maksimal	2560 x 1080 pada 60 Hz

## Mode Video yang Didukung

Kemampuan tampilan video	480p, 576p, 720p, 1080p, 480i, 576i, 1080i
--------------------------	---

## Mode Tampilan Preset

Display Mode (Mode Tampilan)	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Clock Piksel (MHz)	Polaritas Sinkronisasi (Horizontal/Vertikal)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.0	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1680 x 1050	75.0	60.0	148.5	+/+

VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+
VESA, 1920 x 1080	55.6	49.9	141.5	+/+
VESA, 2560 x 1080	66.7	60.0	185.6	+/+

## Spesifikasi Listrik

Sinyal input video	RGB Analog, 0,7 Volt +/- 5%, polaritas positif pada impedansi input 75 ohm Digital DVI-D TMD5, 600mV untuk setiap saluran diferensial, polaritas positif pada impedansi input 50 ohm Dukungan input sinyal DP1.2/HDMI1.4
Sinyal input sinkronisasi	Tingkat TTL yang diperlukan dan sinkronisasi terpisah (termasuk titik Pemicu), SOG (Composite SYNC on green)
Tegangan/frekuensi/arus input AC	100 VAC hingga 240 VAC / 50 Hz atau 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (Biasa)
Arus daya saat dihidupkan	120 V : 30 A (Maks.) 240 V : 60 A (Maks.)

## Karakteristik Fisik

<b>Jenis soket</b>	15-pin D-subminiatur, soket biru; DVI-DL, soket putih; HDMI/DP(in)/DP(out)/mDP, soket hitam.
<b>Jenis kabel sinyal</b>	Digital: DVI-D, Solid pin, yang dapat dilepas, disertakan terpisah dari monitor Analog: D-Sub, 15 pin yang dapat dilepas, disertakan terpisah dari monitor DisplayPort: yang dapat dilepas, DisplayPort, Solid pin Mini-DP to DP: yang dapat dilepas, DisplayPort, Solid pin, disertakan terpisah dari monitor HDMI: yang dapat dilepas, HDMI, 19 pin
<b>Dimensi (dengan penyangga)</b>	
Panjang (dipanjangkan)	487.0 mm (19.17 inci)
Panjang (tidak dipanjangkan)	358.7 mm (14.12 inches)
Lebar	699.8 mm (27.55 inches)
Tinggi	194.2 mm (7.65 inches)
<b>Dimensi (dengan penyangga)</b>	
Panjang	317.0 mm (12.48 inches)
Lebar	699.8 mm (27.55 inches)
Tinggi	61.2 mm (2.41 inches)
<b>Dimensi penyangga</b>	

Panjang (dipanjangkan)	401.2 mm (15.80 inches)
Panjang (tidak dipanjangkan)	358.1 mm (14.10 inches)
Lebar	288.0 mm (11.34 inches)
Tinggi	194.2 mm (7.65 inches)
<b>Berat</b>	
Berat dengan kemasan	11.35 kg (25.02 lbs)
Berat dengan rakitan penyangga dan kabel	8.34 kg (18.39 lbs)
Berat tanpa rakitan penyangga (Untuk pertimbangan pemasangan di dinding atau pemasangan VESA - tanpa kabel)	5.76 kg (12.70 lbs)
Berat rakitan penyangga	1.95 kg (4.30 lbs)
Gloss Bingkai Depan	Dell Standard Black (Gloss rendah 17+/-3gu)

## Karakteristik Lingkungan

<b>Suhu</b>	
Beroperasi	0°C hingga 40°C
Tidak beroperasi	Penyimpanan: -20°C hingga 60°C (-4°F hingga 140°F) Pengiriman: -20°C hingga 60°C (-4° F hingga 140°F)
<b>Kelembaban</b>	
Beroperasi	10% hingga 80% (nonkondensasi)
Tidak beroperasi	Penyimpanan: 5% hingga 90% (nonkondensasi) Pengiriman: 5% hingga 90% (nonkondensasi)
<b>Ketinggian</b>	
Beroperasi	Maks. 5 000 m (16 400 kaki)
Tidak beroperasi	Maks. 10 668 m (35 000 kaki)
<b>Pembuangan panas</b>	307,09 BTU/jam (maksimum) 109,19 BTU/jam (biasa)

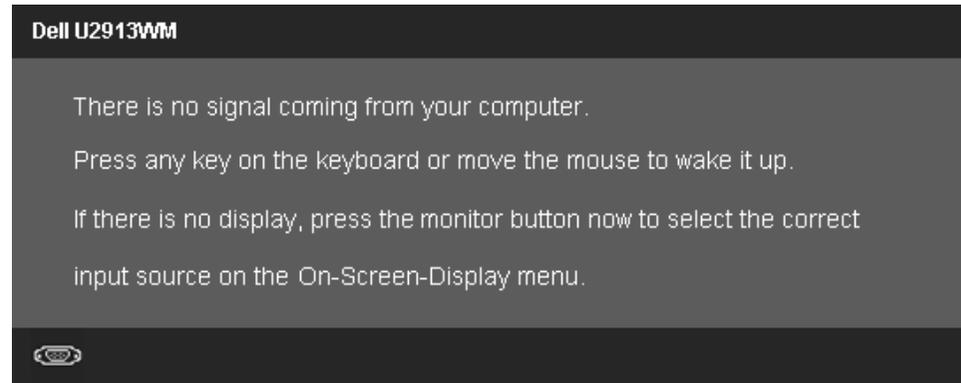
## Mode Manajemen Daya

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

--	--	--	--	--	--

Mode VESA	Sinkronisasi Horizontal	Sinkronisasi Vertikal	Video	Indikator Daya	Pemakaian Daya
Pengoperasian normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	90 W (maksimum)** 32 W (biasa)
Mode Active-off (Aktif sedang tidak aktif)	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Putih (Berkedip)	Kurang dari 0.5 W
Mati	-	-	-	Mati	Kurang dari 0.5 W

OSD hanya akan berfungsi dalam mode pengoperasian normal. Bila salah satu tombol ditekan saat berada dalam mode Active-off (Aktif sedang tidak aktif), salah satu pesan berikut akan ditampilkan di layar:



Tidak ada sinyal dari komputer. Tekan tombol apapun pada keyboard atau mouse untuk menghidupkannya. Untuk beralih ke sumber lain, tekan kembali tombol monitor. Hidupkan komputer dan monitor agar dapat mengakses OSD.



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

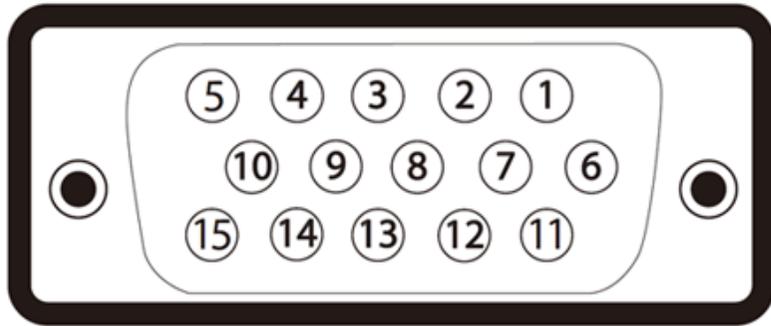


\* Pemakaian daya nol dalam mode OFF (Mati) hanya dapat tercapai dengan memutuskan sambungan kabel utama dari monitor.

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

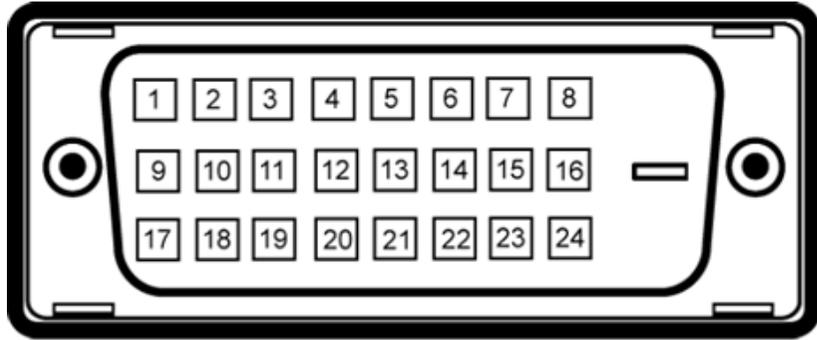
# Penentuan Pin

## Soket VGA



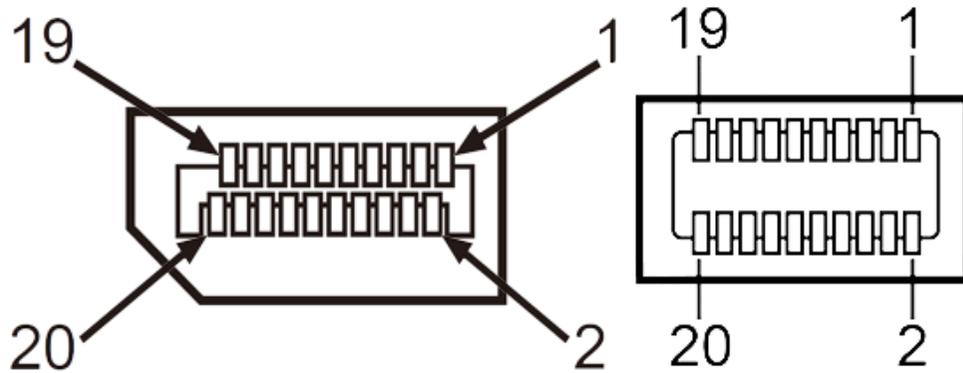
Jumlah Pin	Sisi konektor monitor 15-pin (Kabel tidak termasuk)
1	Video-Merah
2	Video-Hijau
3	Video-Biru
4	GND
5	Uji mandiri
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Komputer 5V/3,3V
10	GND-sinkronisasi
11	GND
12	DDC data
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC clock

## Soket DVI



Jumlah Pin	Sisi konektor monitor 24-pin
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Arde
4	Mengambang
5	Mengambang
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Mengambang
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Arde
12	Mengambang
13	Mengambang
14	Daya +5V/+3,3V
15	Uji mandiri
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Arde
20	Mengambang
21	Mengambang
22	TMDS Arde
23	TMDS Clock+

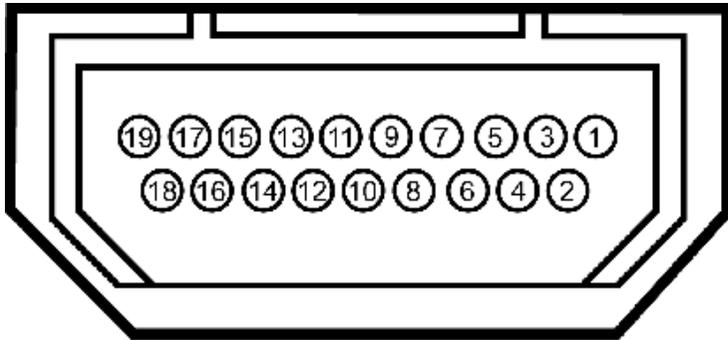
## Soket DisplayPort



Jumlah Pin	Sisi konektor monitor 20-pin
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR Kembali

20

+3.3V DP\_PWR

**Soket HDMI**

Jumlah Pin	Sisi konektor monitor 19-pin (Kabel tidak termasuk)
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	Floating
14	Floating
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	GROUND
18	+5V POWER
19	HOT PLUG DETECT

## Kemampuan Plug and Play

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

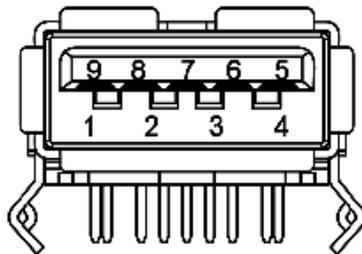
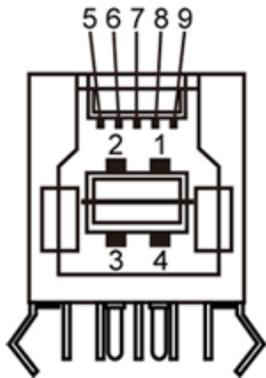
## Interface USB (Universal Serial Bus)

Bagian ini memberikan informasi tentang port USB yang tersedia di sisi kiri monitor.

**CATATAN:** Port USB pada monitor ini kompatibel dengan USB 3.0.

Kecepatan transfer	Kecepatan Data	Pemakaian Daya
Kecepatan Super	5 Gbps	4,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan tinggi	480 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan penuh	12 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)
Kecepatan rendah	1,5 Mbps	2,5W (Maks., setiap port)

### Soket Upstream USB Soket Downstream USB



Jumlah Pin	Nama Sinyal
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
<b>Kerangka</b>	Perisai

Jumlah Pin	Nama Sinyal
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
<b>Kerangka</b>	Perisai

## Port USB

- 1 upstream - bagian belakang
- 4 downstream - 2 di bagian belakang; 2 di sisi kiri

 **CATATAN:** Fungsionalitas USB 3.0 memerlukan komputer yang kompatibel dengan USB 3.0.

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

---

## Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD

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

---

## Panduan Pemeliharaan

### Membersihkan Monitor

 **PERINGATAN:** Baca dan ikuti [petunjuk keselamatan](#) sebelum membersihkan monitor.

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

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

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

[Kembali ke Halaman Daftar Isi](#)

# Menyiapkan Monitor

## Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

- [Memasang Penyangga](#)
  - [Menyambungkan Monitor](#)
  - [Mengatur Kabel](#)
  - [Memasang Soundbar AX510 / AX510PA \(Opsional\)](#)
  - [Melepaskan Penyangga](#)
  - [Pemasangan di Dinding \(Opsional\)](#)
- 

## Memasang Penyangga

 **CATATAN:** Penyangga dilepaskan saat monitor dikirim dari pabrik.

 **CATATAN:** Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.



Untuk memasang penyangga monitor:

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

## Menyambungkan Monitor

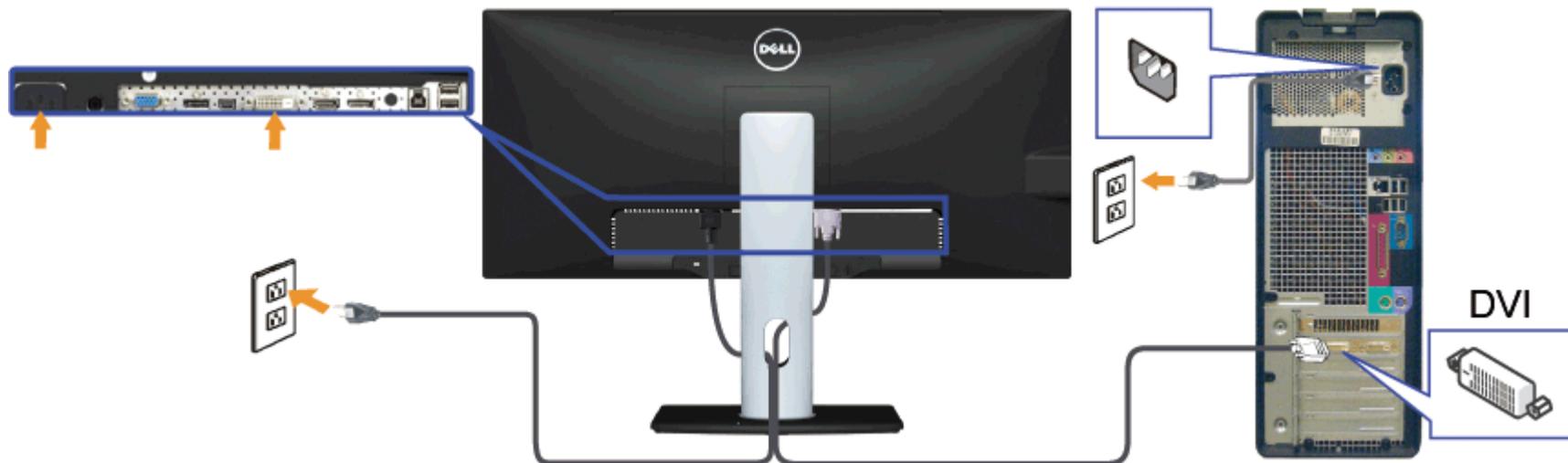
**⚠ PERINGATAN:** Sebelum memulai prosedur apapun di bagian ini, ikuti [Petunjuk Keselamatan](#).

Untuk menyambungkan monitor ke komputer:

1. Matikan komputer, kemudian lepaskan kabel daya.
2. Sambungkan kabel DVI-D putih (digital) atau VGA biru (analog ) atau DP hitam (DisplayPort)/mDP/HDMI ke port video yang sesuai di belakang komputer. Jangan gunakan semua kabel pada komputer yang sama. Gunakan semua kabel hanya bila tersambung ke komputer berbeda dengan sistem video yang sesuai.

**✍ CATATAN:** Jangan sambungkan kabel VGA biru, DVI putih, dan DisplayPort/HDMI hitam ke komputer secara bersamaan. Semua monitor dilengkapi kabel VGA (biru) yang terpasang secara default.

## Menyambungkan kabel DVI putih



## Menyambungkan kabel VGA biru(Opsional)



## Menyambungkan kabel hitam DisplayPort (atau miniDP)



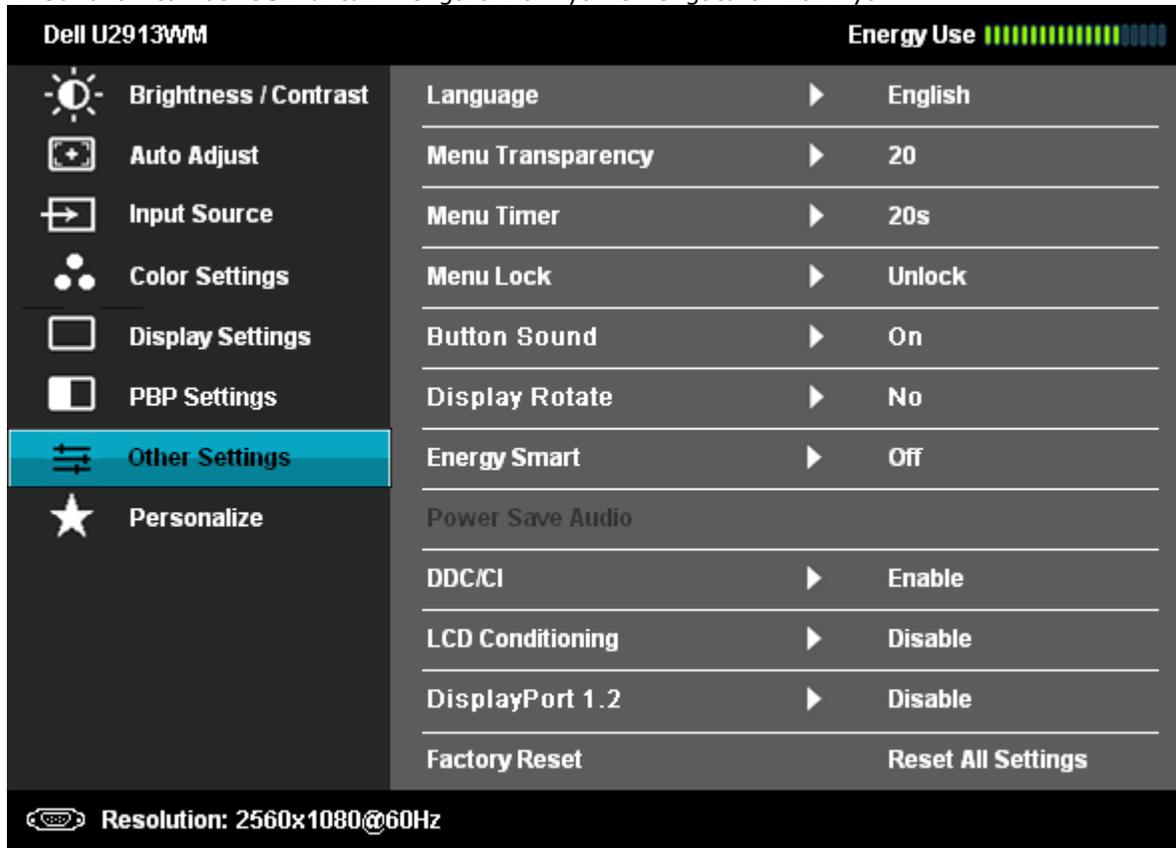


Pengaturan asal pabrik di U2913WM adalah DP1.1a.

Untuk mengaktifkan koneksi MST, hanya gunakan kabel DP kabel yang disertakan di dalam kotak (atau kabel bersertifikasi DP1.2 lainnya) dan ubah pengaturan DP ke DP1.2 dengan melakukan langkah-langkah di bawah ini:

A) Monitor mampu menampilkan konten

1. Gunakan tombol OSD untuk mengarahkannya ke Pengaturan Lainnya



2. Pergi ke pilihan DisplayPort 1.2,

3. Pilih Aktifkan atau Nonaktifkan yang sesuai,

4. Ikuti pesan layar untuk mengonfirmasi pilihan DP1.2 atau DP1.1a

Dell U2913WM

Please ensure your Graphics Card can support DP MST(Daisy chain)/HBR2(Hight Bit Rate) before changing the monitor setting to DP1.2.  
Incorrect setting may result in blank screen on monitor.

Confirm

Exit

Dell U2913WM

DP MST/HBR2 will be disabled for DP1.1a.

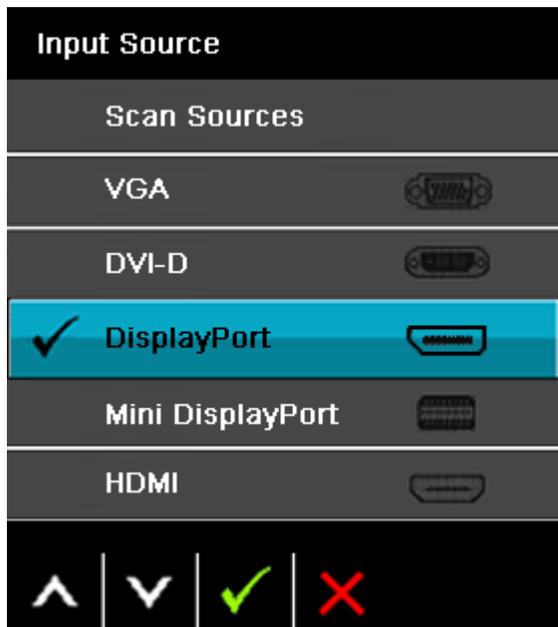
Confirm

Exit

B) Monitor gagal untuk menunjukkan konten apa pun (layar kosong)

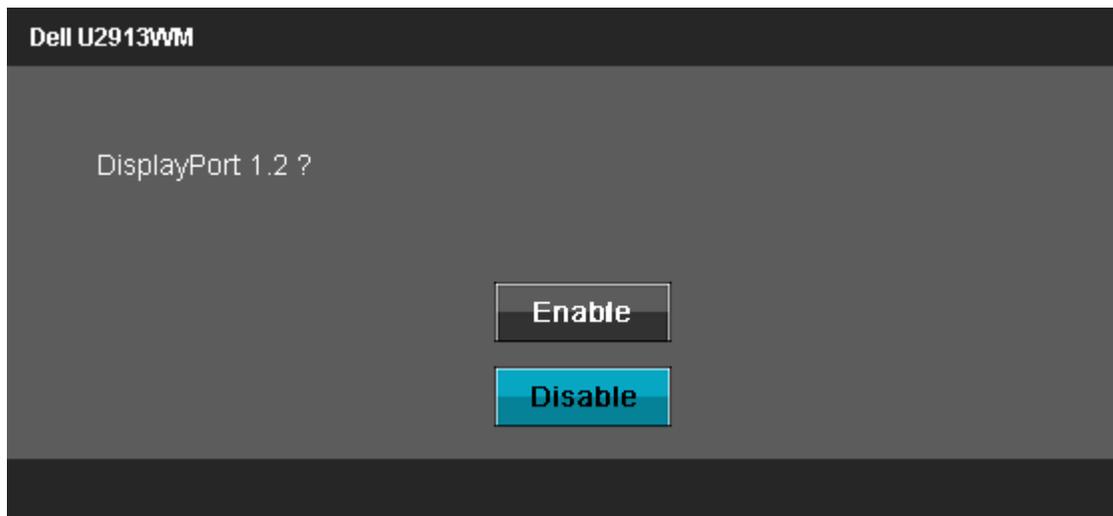
1. Tekan tombol OSD untuk melibatkan Sumber Input menu OSD,

2. Gunakan  atau  tombol untuk menyorot "DisplayPort" atau "Mini DisplayPort",



3. Tekan dan tahan tombol  sekitar 8 detik,

4. Pesan konfigurasi DisplayPort akan muncul:



5. Gunakan tombol  untuk mengaktifkan DP1.2 atau tombol  untuk keluar tanpa membuat perubahan

Ulangi langkah di atas untuk mengubah pengaturan kembali ke DP 1.1a jika perlu.

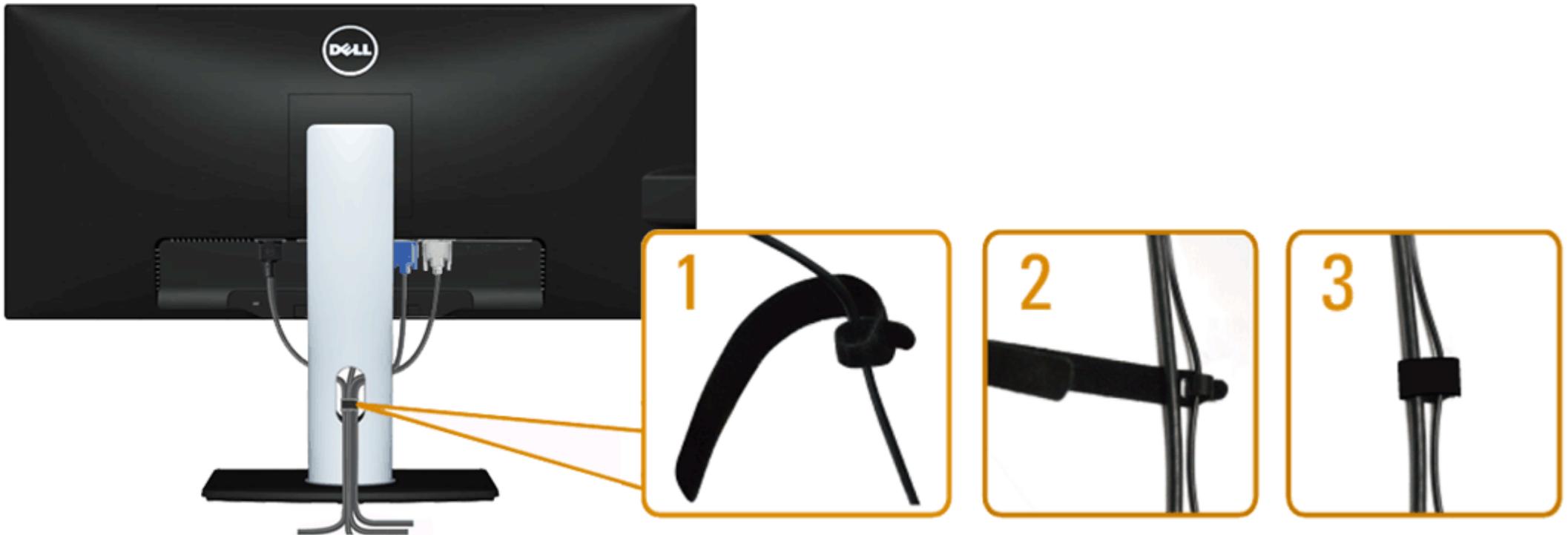
 **PERHATIAN:** Gambar hanya digunakan sebagai ilustrasi. Tampilan komputer dapat beragam.

## Menyambungkan kabel USB

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

1. Sambungkan port USB upstream (kabel tersedia) ke port USB yang sesuai di komputer.
2. Sambungkan periferan USB ke port USB downstream (bagian samping atau bawah) pada monitor. (Untuk informasi rinci, lihat tampilan [samping](#) atau [bawah](#).)
3. Pasang kabel daya komputer dan monitor ke stopkontak terdekat.
4. Hidupkan monitor dan komputer.  
Jika monitor menampilkan gambar, berarti pemasangan selesai. Jika tidak menampilkan gambar, lihat [Mengatasi Masalah](#).
5. Gunakan slot kabel pada penyangga monitor untuk mengatur kabel.

## Mengatur Kabel



Setelah memasang semua kabel yang diperlukan ke monitor dan komputer, (Lihat [Menyambungkan Monitor](#) untuk pemasangan kabel,) gunakan slot manajemen kabel untuk mengatur semua kabel seperti ditunjukkan di bawah ini.

## Memasang Soundbar AX510 / AX510PA (Opsional)



△ **PERHATIAN:** Jangan gunakan dengan perangkat apapun selain Dell Soundbar.

■ **CATATAN:** Konektor daya Soundbar (output +12 V DC) hanya untuk opsional Dell Soundbar AX510/AX510PA saja.

Memasang soundbar:

1. Dari belakang monitor, pasang Soundbar dengan cara mensejajarkan kedua slot dengan dua tab di bagian bawah monitor.
  2. Geser Soundbar ke kiri hingga terpasang pada tempatnya.
  3. Sambungkan Soundbar ke soket daya DC.
  4. Masukkan konektor mini stereo dari bagian belakang Soundbar ke soket output audio komputer.  
Untuk HDMI/DP, Anda dapat memasang colokan stereo mini ke dalam port output audio monitor.  
Jika tidak ada suara, periksa PC Anda apakah output Audio telah dikonfigurasi ke output HMDI/DP.
-

## Melepaskan Penyangga

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

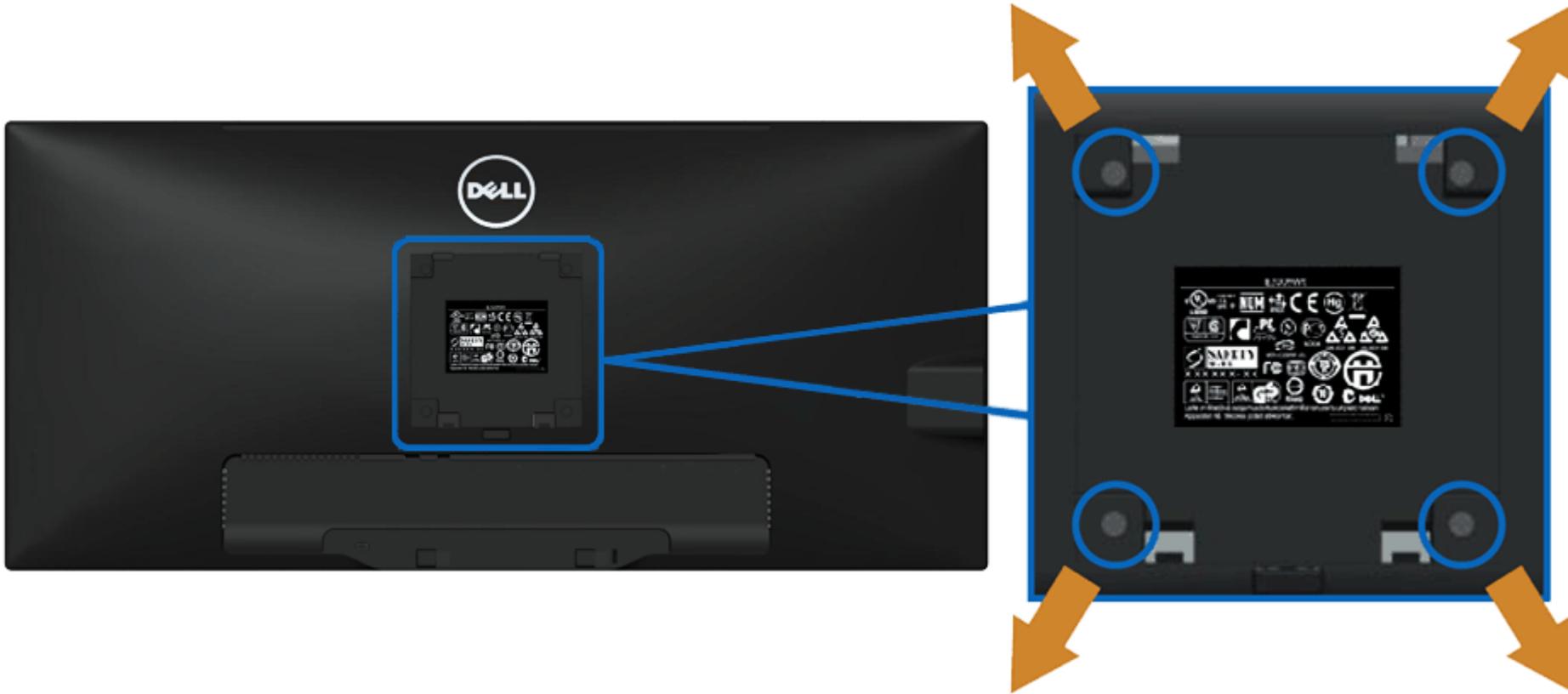
 **CATATAN:** Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.



Untuk melepaskan penyangga:

1. Letakkan monitor di permukaan yang rata.
  2. Tekan terus tombol pelepas penyangga.
  3. Angkat penyangga menjauhi monitor
-

## Pemasangan di Dinding (Opsional)



(Dimensi sekrup: M4 x 10 mm).

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

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



**CATATAN:** Hanya untuk digunakan dengan Braket Pemasangan di Dinding yang Terdaftar pada UL dengan kapasitas berat/beban minimum sebesar 5,76kg.

[Kembali ke Halaman Daftar Isi](#)

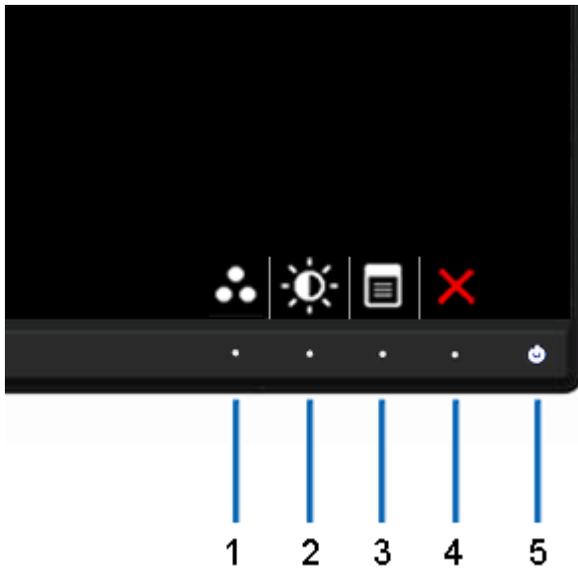
# Mengoperasikan Monitor

## Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

- [Menggunakan Kontrol Panel Depan](#)
- [Menggunakan Menu OSD \(Tampilan di Layar\)](#)
- [Mengatur Resolusi Maksimum](#)
- [Hanya menggunakan Dell Soundbar AX510/AX510PA saja \(Opsional\)](#)
- [Menggunakan Ekstensi Miring, Berputar, dan Vertikal](#)

## Menggunakan Panel Depan

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



Tabel berikut menjelaskan tentang tombol panel depan:

	Ikon Panel Depan	Keterangan
1	 Tombol Cara pintas/Preset Modes [Mode Preset]	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna pratata.
2		

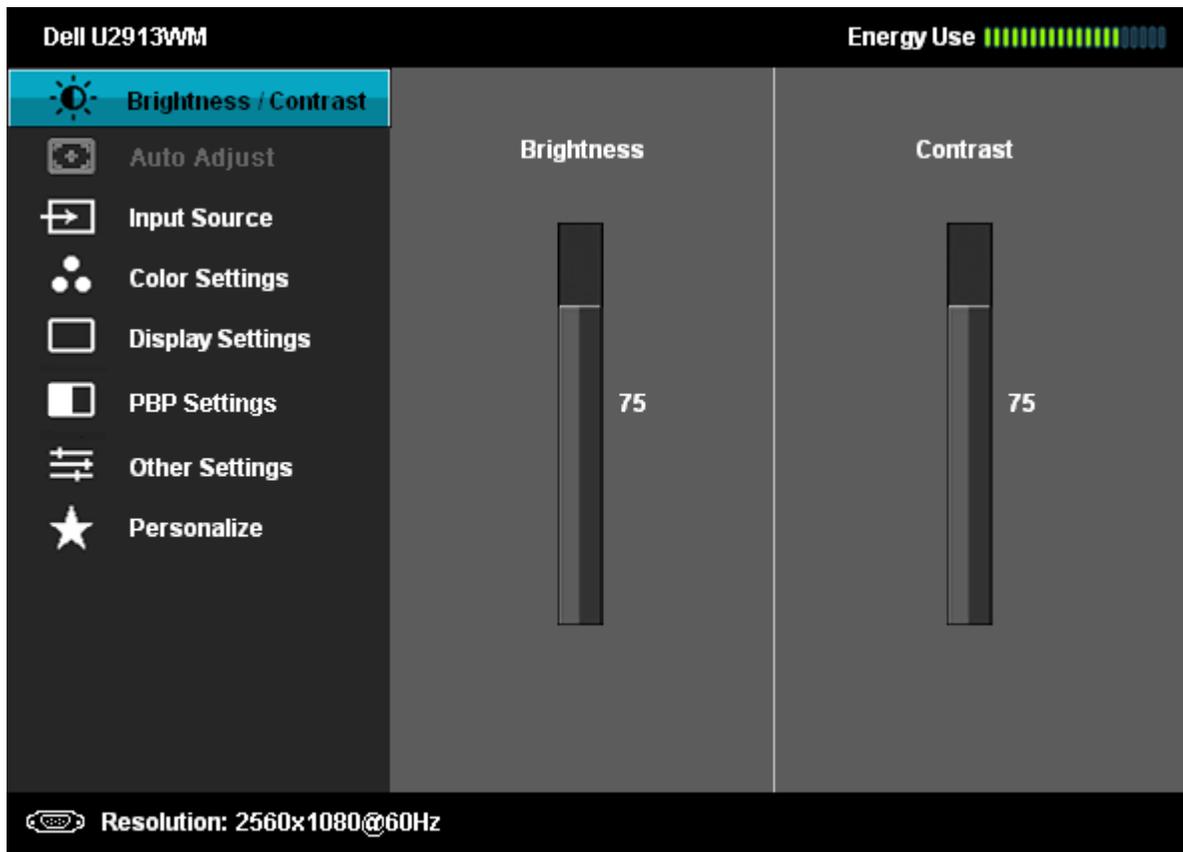
 <p><b>Tombol Cara pintas/Brightness/Contrast</b> [Kecerahab/Kontras]</p>	<p>Gunakan tombol ini untuk langsung mengakses menu "Brightness/Contrast" [Kecerahan/Kontras] atau meningkatkan nilai pilihan menu yang dipilih.</p>
<p>3</p>  <p><b>Menu</b></p>	<p>Gunakan tombol MENU untuk membuka OSD (tampilan di layar), lalu pilih menu OSD. Lihat <a href="#">Mengakses Sistem Menu</a>.</p>
<p>4</p>  <p><b>Exit [Keluar]</b></p>	<p>Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu utama OSD.</p>
<p>5</p>  <p><b>Power</b> [Daya] (dengan LED yang bercahaya)</p>	<p>Gunakan tombol Power [Daya] untuk menghidupkan dan mematikan monitor. LED putih menunjukkan monitor telah dihidupkan dan benar-benar berfungsi. LED berwarna putih yang berkedip menunjukkan alat ini dalam mode hemat daya DPMS.</p>

## Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)

### Mengakses Sistem Menu

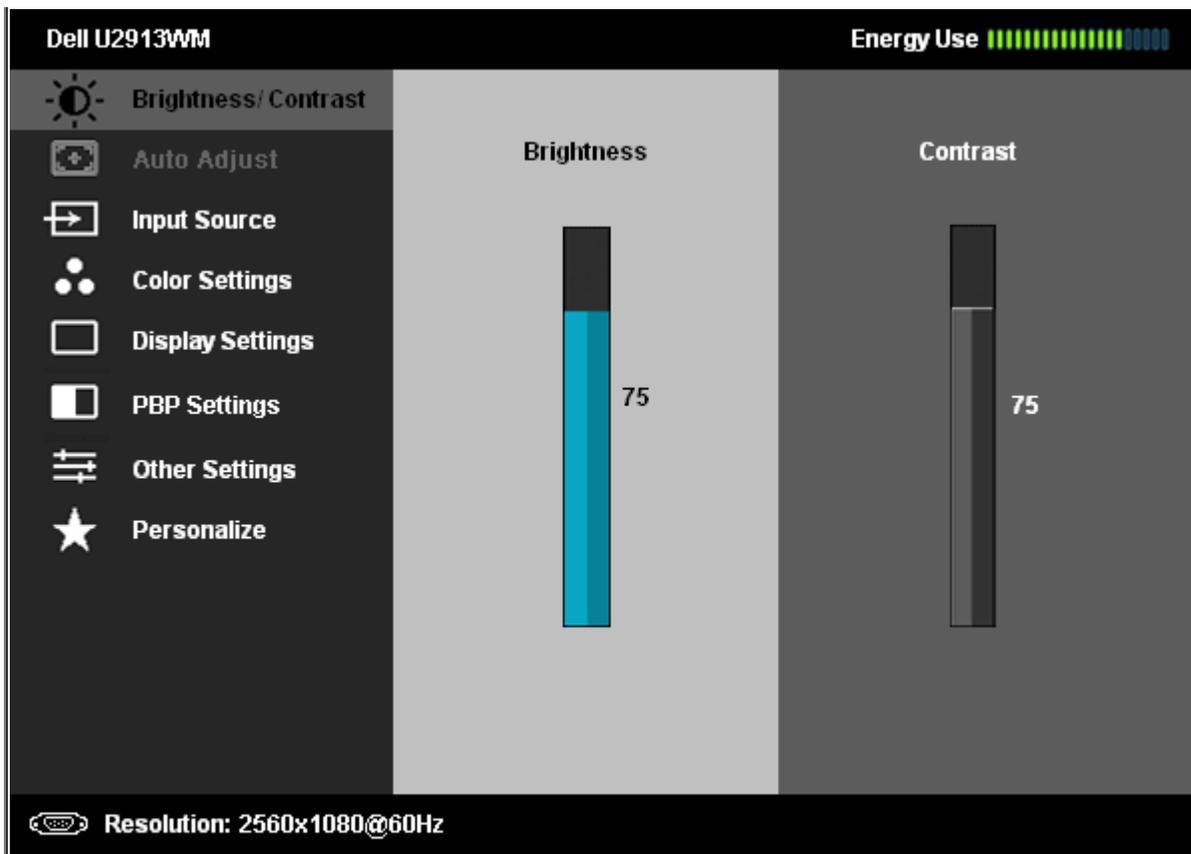
**CATATAN:** Jika Anda mengubah pengaturan, kemudian melanjutkan ke menu lain atau keluar dari menu OSD, monitor akan menyimpan perubahan tersebut secara otomatis. Perubahan juga akan disimpan jika Anda mengubah pengaturan, kemudian tunggu hingga menu OSD hilang.

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



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

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	<b>Brightness/Contrast</b> <b>[Kecerahan/Kontras]</b>	Gunakan menu ini untuk mengaktifkan penyesuaian <b>Brightness/Contrast</b> [Kecerahan/Kontras].



**Brightness [Kecerahan]**

**Brightness [Kecerahan]** mengatur pencahayaan lampu latar.

Tekan tombol  untuk meningkatkan kecerahan dan tekan tombol  untuk menurunkannya (min 0 ~ maks 100).

**Contrast [Kontras]**

Sesuaikan Brightness [Kecerahan] terlebih dulu, kemudian sesuaikan Contrast [Kontras] hanya jika diperlukan.

Tekan tombol  untuk meningkatkan kontras dan tekan tombol  untuk menurunkannya (min 0 ~ maks 100).

Contrast [Kontras] berfungsi menyesuaikan tingkat perbedaan antara gelap dan terang pada layar monitor.



**Auto Adjust [Penyesuaian Otomatis]**

Meskipun komputer mengenali monitor saat dihidupkan, namun fungsi **Auto Adjustment** [Penyesuaian Otomatis] akan mengoptimalkan pengaturan tampilan untuk penggunaan dengan konfigurasi tertentu.

Auto Adjustment [Penyesuaian Otomatis] memungkinkan monitor melakukan pengaturan otomatis pada sinyal video yang masuk. Setelah menggunakan Auto Adjustment [Penyesuaian Otomatis], Anda dapat menyesuaikan monitor lebih lanjut menggunakan kontrol Pixel Clock (Coarse) [Clock Piksel (Kasar)] dan Phase (Fine) [Fase (Halus)] dalam Image Settings [Pengaturan Gambar].

Auto Adjustment in Progress...

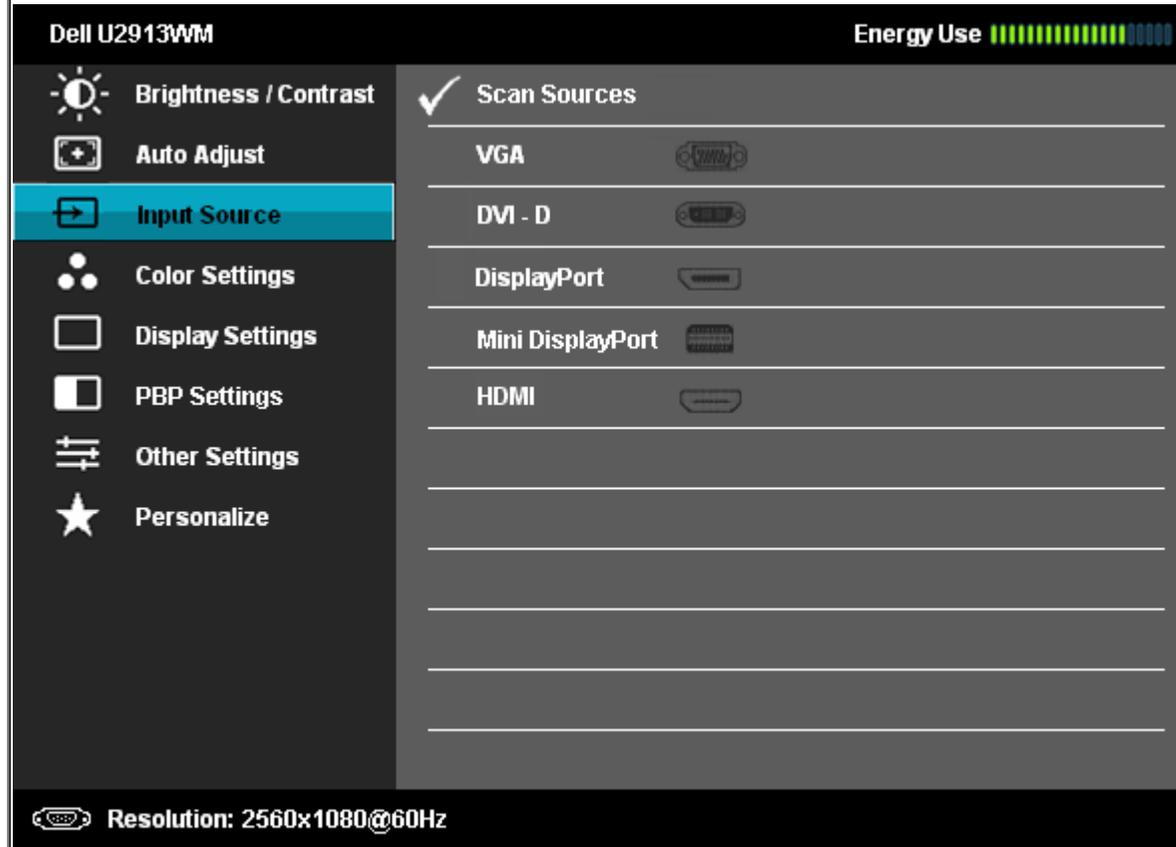
**CATATAN:** Biasanya, Auto Adjust [Penyesuaian Otomatis] menghasilkan gambar terbaik untuk konfigurasi Anda.

**CATATAN:** Pilihan **Auto Adjust** [Penyesuaian Otomatis] hanya tersedia bila Anda menggunakan konektor analog (VGA).



### Input Source [Sumber Input]

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



### VGA

Pilih **VGA input** [Input VGA] bila Anda menggunakan konektor analog (VGA). Tekan  untuk memilih sumber input VGA.



### DVI-D

Pilih **DVI-D input** [Input DVI-D] bila Anda menggunakan konektor Digital (DVI). Tekan  untuk memilih sumber input DVI.



### DisplayPort [Port Layar]

Pilih **DisplayPort input** [Input Port Layar] bila Anda menggunakan konektor DP (Port Layar). Tekan  untuk memilih sumber input Port Layar.

### Mini DisplayPort





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



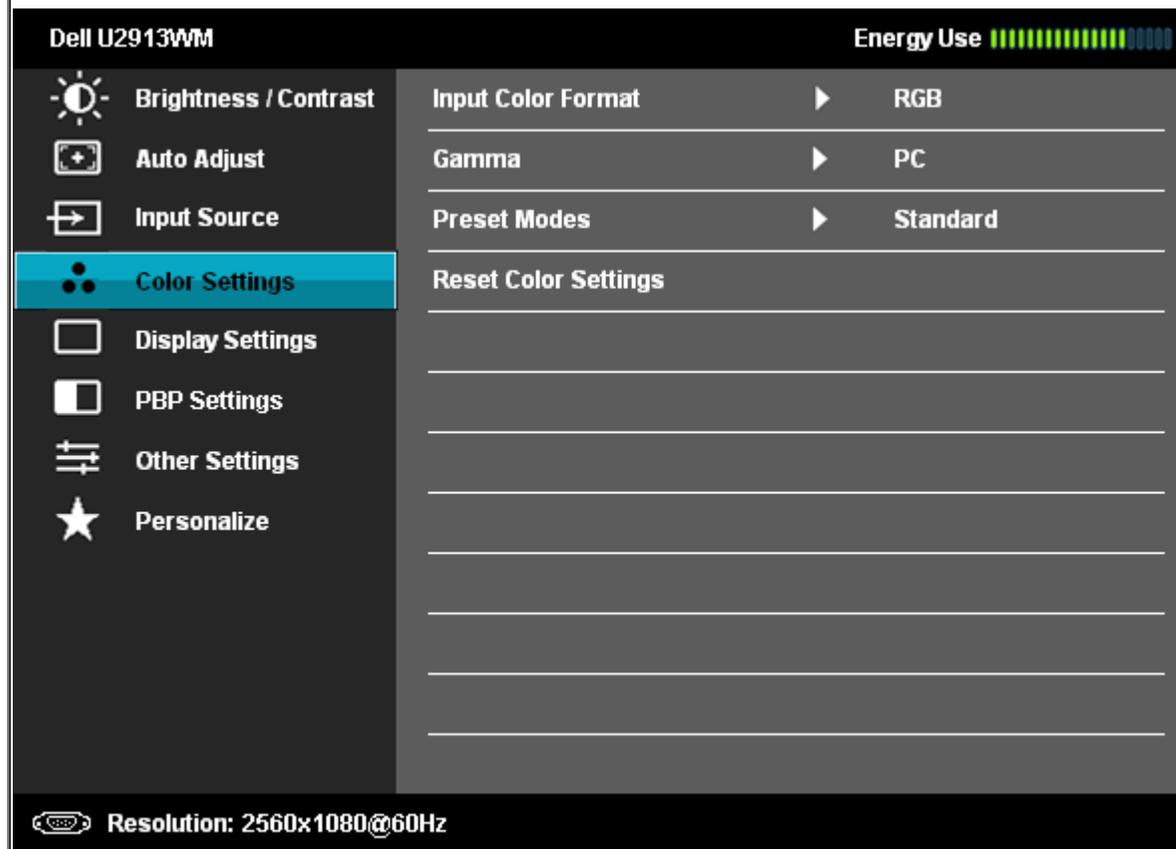
**HDMI**

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



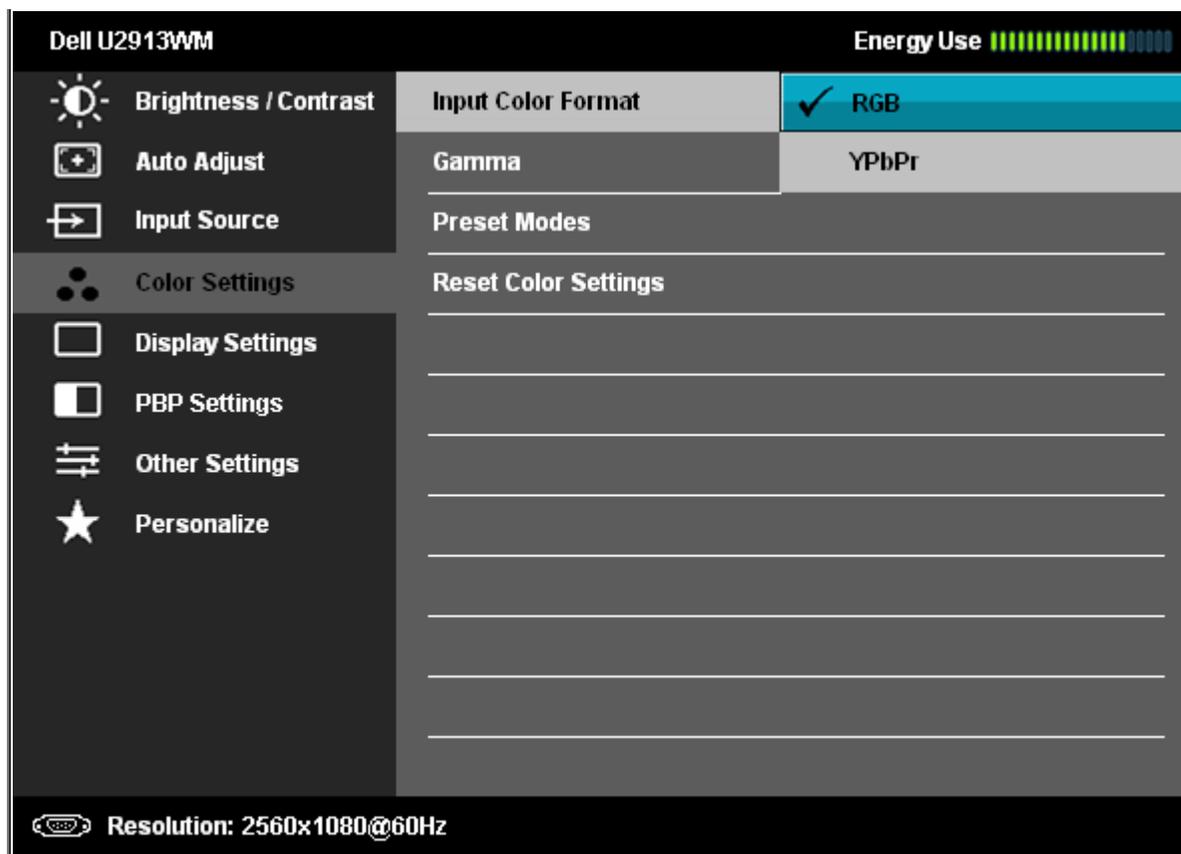
**Color Settings**  
[Pengaturan Warna]

Gunakan **Color Settings** [Pengaturan Warna] untuk menyesuaikan mode pengaturan warna dan temperatur warna. Tersedia berbagai submenu pengaturan warna untuk input VGA/DVI-D/DisplayPort/HDMI/Mini DisplayPort.



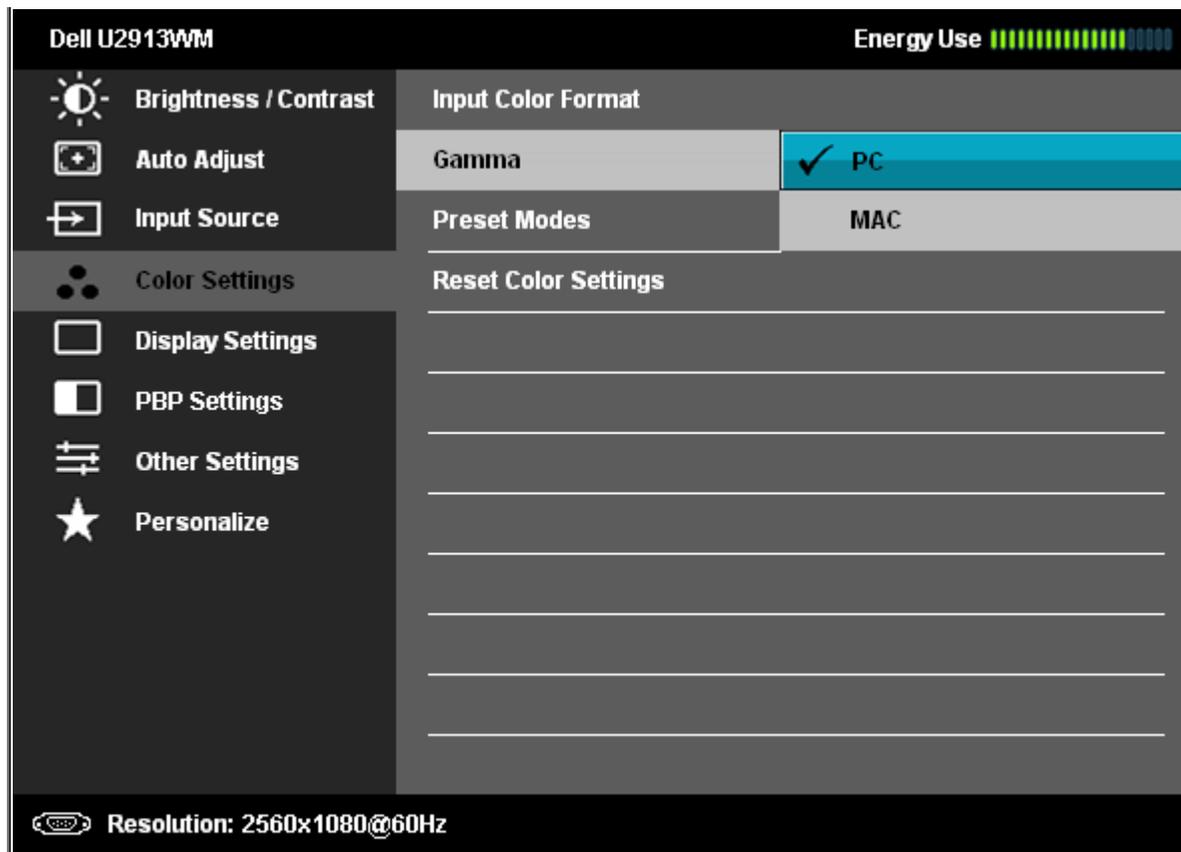
**Input Color Format**  
[Format Warna Input]

Gunakan pilihan RGB jika monitor tersambung ke komputer atau DVD menggunakan kabel VGA atau DVI. Gunakan pilihan YPbPr jika monitor tersambung ke DVD menggunakan kabel YPbPr ke VGA atau jika pengaturan hasil warna DVD bukan RGB.



Gamma

Anda dapat memilih PC atau MAC sesuai sinyal input.



Preset Modes [Mode Preset]

Anda dapat memilih **Standar**, **Multimedia**, **Film**, **Game**, **Kertas**, **Suhu Warna**, **sRGB**, atau **Warna Khusus**:

 **Brightness / Contrast**

 **Auto Adjust**

 **Input Source**

 **Color Settings**

 **Display Settings**

 **PBP Settings**

 **Other Settings**

 **Personalize**

**Input Color Format**

**Gamma**

**Preset Modes**

**Standard**

**Reset Color Settings**

**Multimedia**

**Movie**

**Game**

**Paper**

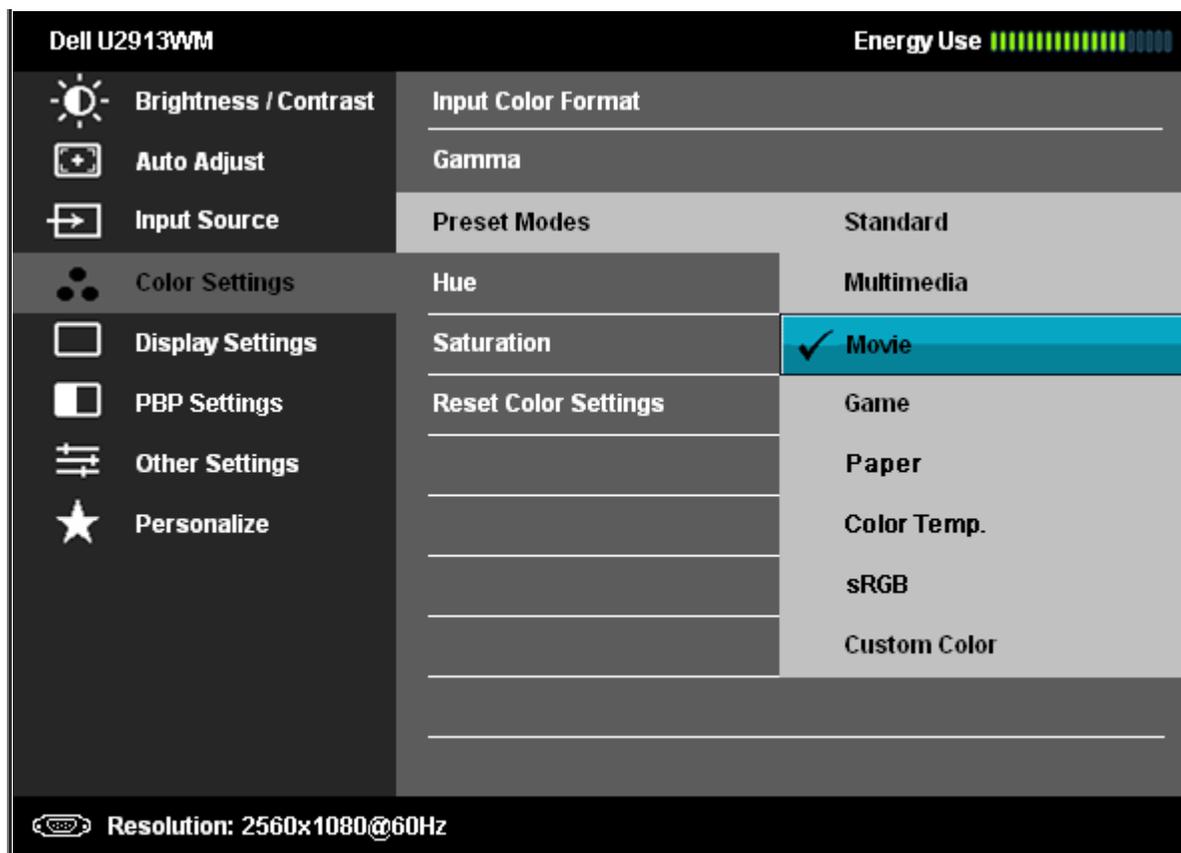
**Color Temp.**

**sRGB**

**Custom Color**

 **Resolution: 2560x1080@60Hz**





- **Standard** [Standar]: Menggunakan pengaturan warna default monitor. Ini adalah mode preset default.
- **Multimedia**: Menggunakan pengaturan warna ideal untuk aplikasi multimedia.
- **Movie** [Film]: Menggunakan pengaturan warna ideal untuk film.
- **Game** [Permainan]: Menggunakan pengaturan warna ideal untuk permainan. Sebaiknya pengguna selalu menggunakan modus Presetel permainan dalam bermain.
- **Paper**[Kertas]: Memuat pengaturan kecerahan dan ketajaman yang ideal untuk melihat teks tampilan. Campurkan latar belakang teks untuk mensimulasikan media kertas tanpa memengaruhi gambar berwarna.
- **Color Temperature** [Suhu Warna]: Layar akan menampilkan nuansa merah/kuning yang lebih hangat dengan panel geser ditetapkan pada 5.000K atau lebih dingin bernuansa biru dengan panel geser ditetapkan pada 10.000K.

-  Brightness / Contrast
-  Auto Adjust
-  Input Source
-  **Color Settings**
-  Display Settings
-  PBP Settings
-  Other Settings
-  Personalize

Input Color Format

Gamma

Preset Modes

Standard

Multimedia

Movie

Game

Paper

Color Temp.

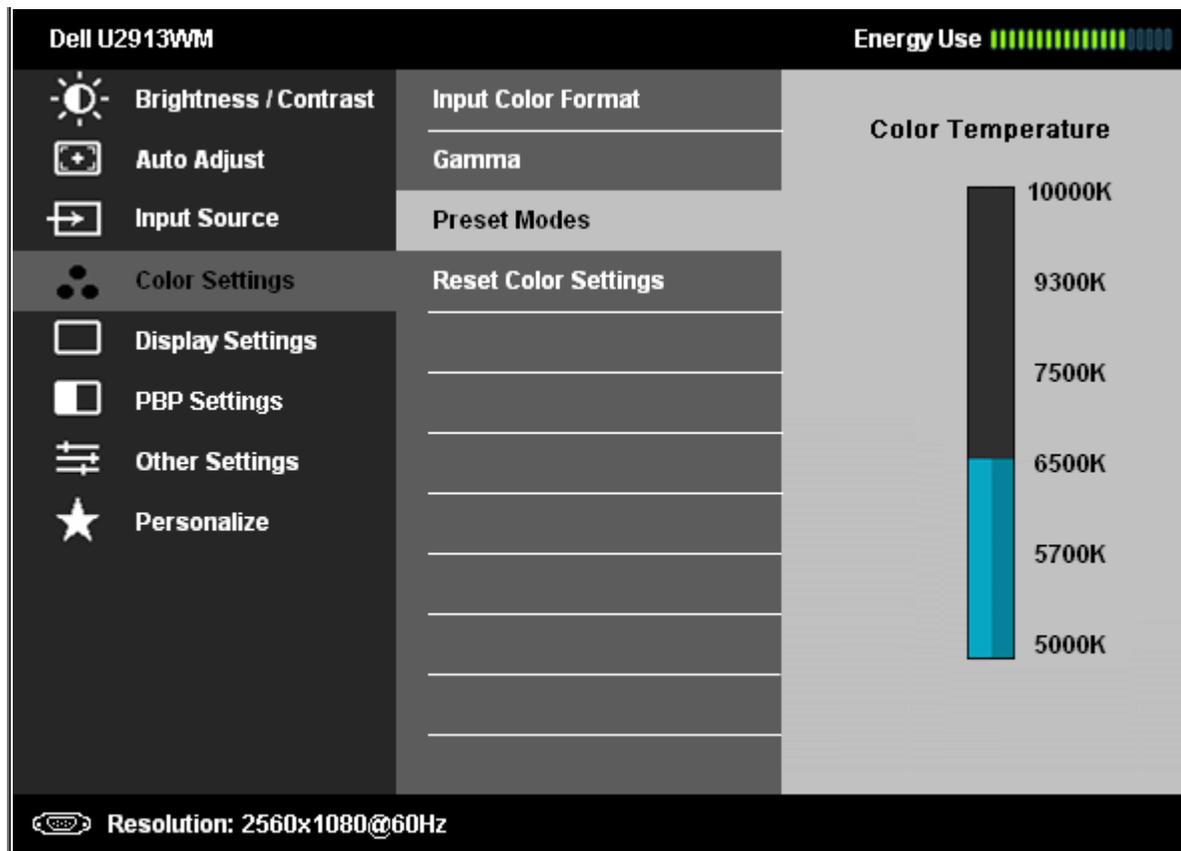
sRGB

Custom Color

Reset Color Settings

 Resolution: 2560x1080@60Hz





- **sRGB**: Mode to emulate 72% NTSC color.
- **Warna Khusus**: Dapat digunakan untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual. Tekan tombol tersebut untuk menyesuaikan tiga nilai warna (R, G, B) dan membuat mode warna preset sendiri.



#### Hue [Nada Warna]

Fitur ini dapat mengubah warna gambar video ke hijau atau ungu. Fitur ini digunakan untuk mengatur warna nada kulit yang diinginkan. Gunakan fitur ini untuk menyesuaikan nada warna dari '0' hingga '100'.

Tekan  untuk menambah nuansa hijau pada gambar video.

Tekan  untuk menambah nuansa ungu pada gambar video.

**CATATAN:** Penyesuaian rona tersedia dalam mode **Film** dan **Game**.

#### Saturation [Saturasi]

Fitur ini dapat menyesuaikan saturasi warna gambar video. Gunakan fitur ini untuk menyesuaikan saturasi dari '0' hingga '100'.

Tekan kan  untuk meningkatkan tampilan monokrom pada gambar video.

Tekan  untuk meningkatkan tampilan warna pada gambar video.

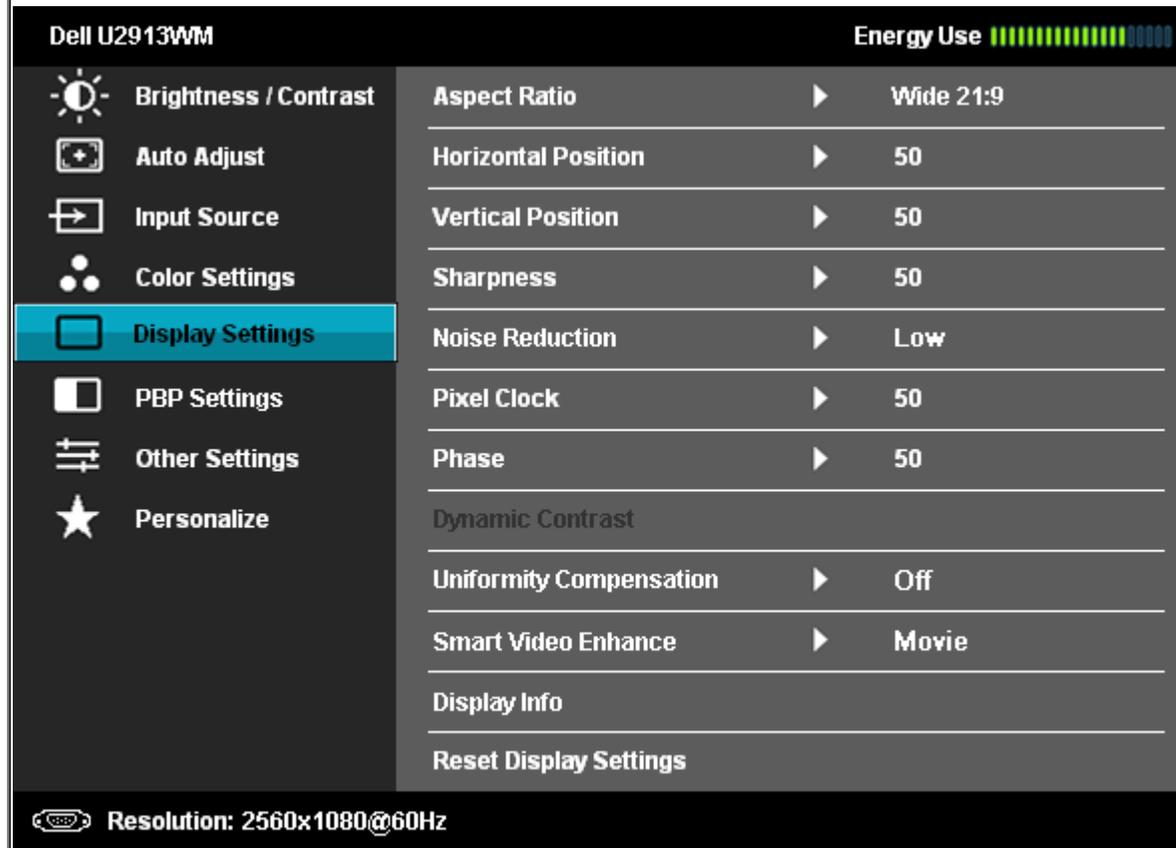
**CATATAN:** Penyesuaian saturasi tersedia dalam mode **Film** dan **Game**.

**Reset Color Settings**  
[Atur Ulang Pengaturan Warna]

Atur ulang pengaturan warna monitor ke pengaturan pabrik.

**Display Settings**  
[Pengaturan Tampilan]

Gunakan Display Settings [Pengaturan Tampilan] untuk menyesuaikan gambar.



**Aspek Rasio**

Sesuaikan rasio gambar selebar 21:9, 16:9, Penyesuai Otomatis, atau 1:1.

**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' (+).

**Sharpness [Ketajaman]**

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

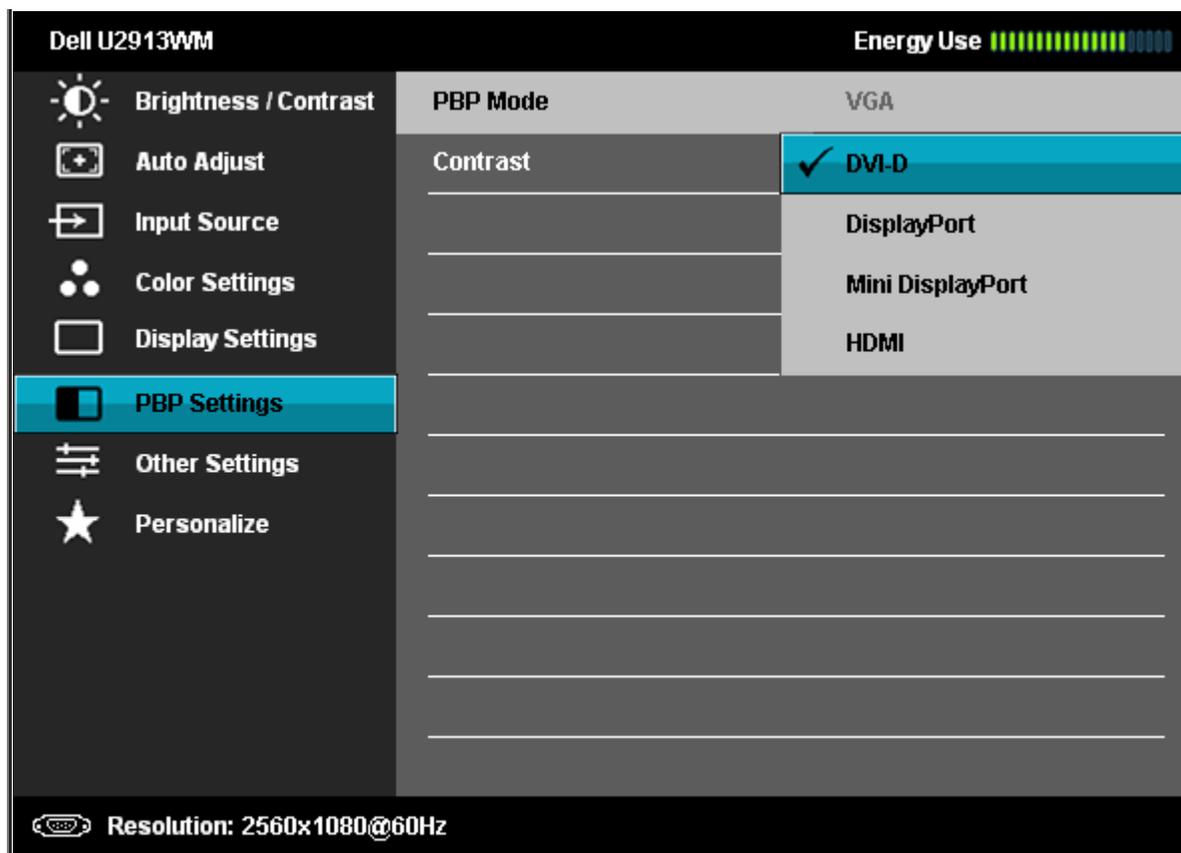
**Reduksi Suara**

Meningkatkan kualitas gambar bergerak dengan mengurangi kebisingan pada tepi gambar.  
**CATATAN:** Reduksi Suara hanya tersedia untuk mode Permainan dan Film.

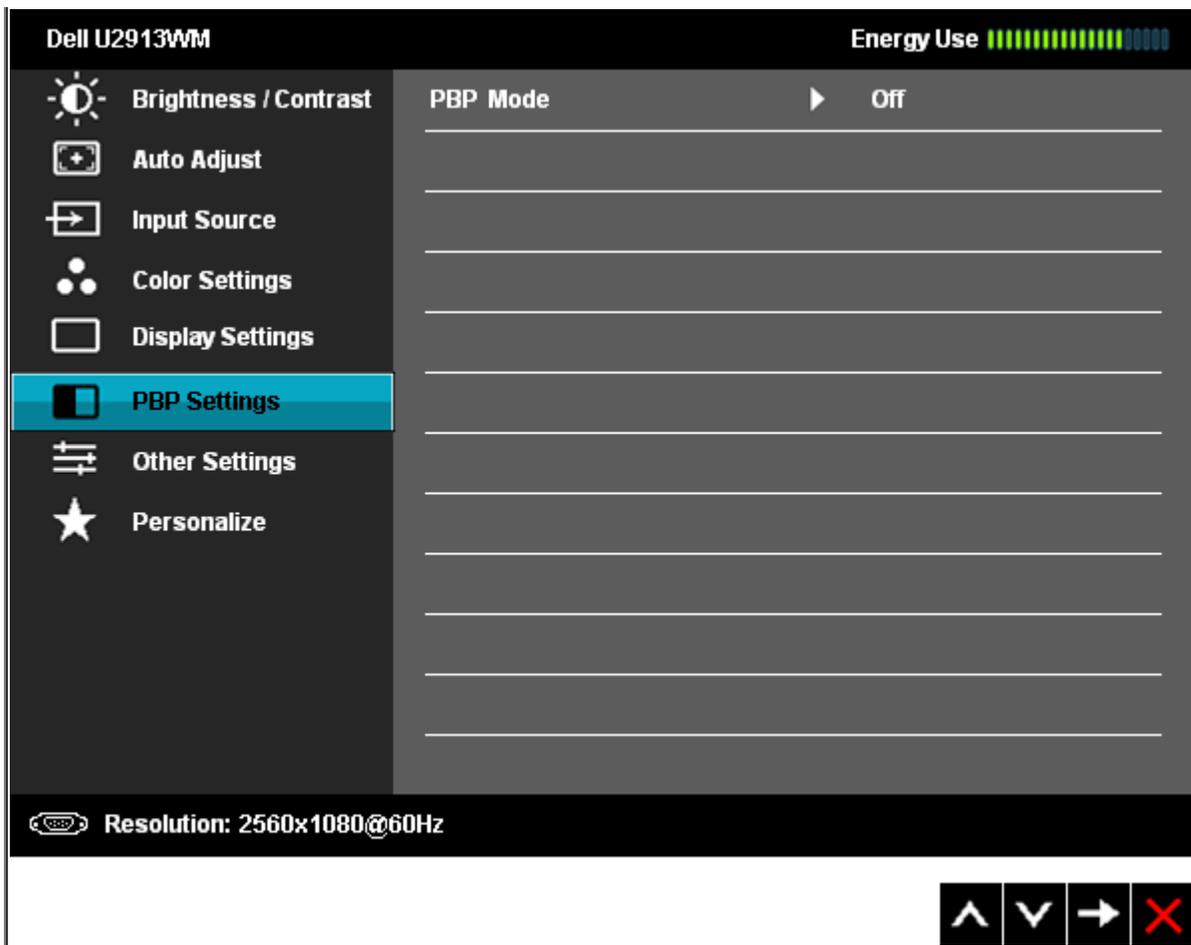
**Pixel Clock [Clock Piksel]**

Penyesuaian Phase [Fase] dan Pixel Clock [Clock Piksel] untuk mengatur monitor sesuai keinginan Anda.

sel]	 atau  untuk menyesuaikan kualitas gambar terbaik.																																									
Phase [Fase]	<p>Jika hasil yang memuaskan belum diperoleh menggunakan penyesuaian Phase [Fase], gunakan pengaturan Pixel Clock (coarse) [Clock Piksel (kasar)], kemudian gunakan lagi Phase (fine) [Fase (halus)].</p> <p><b>CATATAN:</b> Penyesuaian Pixel Clock [Clock Piksel] dan Phase [Fase] hanya tersedia untuk input "VGA".</p>																																									
Dynamic Contrast [Kontras Dinamis]	<p>Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] menyesuaikan rasio kontras ke 2000000:1.</p> <p>Tekan tombol  untuk menetapkan Dynamic Contrast [Kontras Dinamis] ke "On" [Aktif] atau "Off" [Nonaktif].</p> <p><b>CATATAN:</b> Kontras Dinamis memberikan kontras yang lebih tinggi jika mode <b>Game</b> dan <b>Film</b> dipilih.</p>																																									
Uniformity Compensation	<p>Pilih kecerahan layar lalu pengaturan kompensasi keseragaman warna.</p> <p>Uniformity Compensation sesuaikan berbagai area layar dengan bagian tengah guna memperoleh kecerahan dan warna seragam pada seluruh layar. Untuk mengoptimalkan kinerja layar, Kecerahan dan Kontras untuk beberapa modus prasetel (Standar, Suhu Warna, sRGB) akan dinonaktifkan ketika Kompensasi Keseragaman aktif. Ketika Kompensasi Keseragaman aktif, Energy Smart tidak dapat diaktifkan.</p>																																									
Smart Video Enhance	<p>Tekan tombol  untuk memilih Smart Video Enhance "Film" atau "Lanjut" atau "Mati".</p> <p>Smart Video Enhance mendeteksi video (gerakan) di setiap jendela pada layar secara otomatis, dan menerapkan perangkat tambahan untuk video. Hanya jendela video yang ditingkatkan. Dua pengaturan peningkatan yang berbeda tersedia:</p> <p>"Film - cocok untuk film atau klip video multimedia. Lanjut - Pengaturan yang dapat disesuaikan oleh Pengguna</p> <p><b>CATATAN:</b> Smart Video Enhance meningkatkan salah satu jendela video (biasanya yang terbesar), jika beberapa jendela video aktif di layar. <b>CATATAN:</b> Smart Video Enhance tidak tersedia untuk input "VGA" (Analog) dan dalam modus Prasetel Permainan.</p>																																									
Display Info. [Info Tampilan]	Menampilkan pengaturan monitor aktif.																																									
Reset Display Settings [Atur Ulang Pengaturan Tampilan]	Gunakan pilihan ini untuk kembali ke pengaturan tampilan default.																																									
 Pengaturan PBP	<p>Fungsi tombol ini mengeluarkan jendela yang menampilkan gambar dari sumber input lain. Dengan demikian Anda dapat melihat dua gambar dari sumber yang berbeda pada saat yang sama.</p> <table border="1" data-bbox="450 1082 1429 1409"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Sisi kanan jendela (pilih dari sumber input)</th> <th colspan="5">Sisi kiri jendela (pilih dari sumber PBP)</th> </tr> <tr> <th>VGA</th> <th>DVI</th> <th>min-DP</th> <th>DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VGA</td> <td></td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>DVI</td> <td>√</td> <td></td> <td>√</td> <td>√</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>min-DP</td> <td>√</td> <td>√</td> <td></td> <td>X</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>DP</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>X</td> <td></td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>√</td> <td>X</td> <td>√</td> <td>√</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p><b>CATATAN:</b> Gambar pada PBP akan ditampilkan di bagian tengah kiri dan kanan jendela, tidak akan memenuhi jendela.</p> <p><b>Submenu PBP ketika PBP Hidup</b></p>	Sisi kanan jendela (pilih dari sumber input)	Sisi kiri jendela (pilih dari sumber PBP)					VGA	DVI	min-DP	DP	HDMI	VGA		√	√	√	√	DVI	√		√	√	X	min-DP	√	√		X	√	DP	√	√	X		√	HDMI	√	X	√	√	
Sisi kanan jendela (pilih dari sumber input)	Sisi kiri jendela (pilih dari sumber PBP)																																									
	VGA	DVI	min-DP	DP	HDMI																																					
VGA		√	√	√	√																																					
DVI	√		√	√	X																																					
min-DP	√	√		X	√																																					
DP	√	√	X		√																																					
HDMI	√	X	√	√																																						



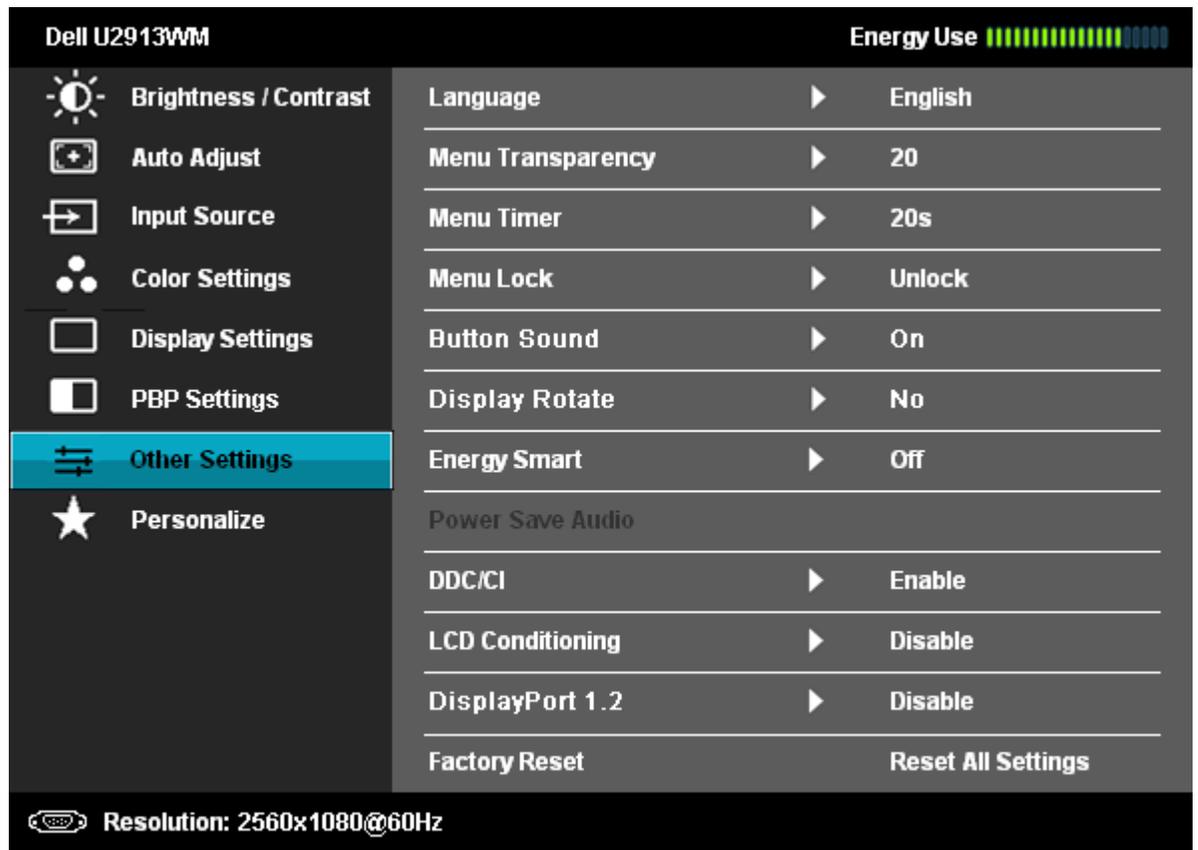
Submenu PBP ketika PBP Mati



<b>Mode PBP</b>	<p>Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Picture by Picture (PBP).</p> <p>Pilih sinyal input untuk Picture by Picture (PBP). (VGA/DVI/DisplayPort/Mini DisplayPort/HDMI).</p>
-----------------	---

<b>Kontras</b>	<p>Sesuaikan tingkat kontras gambar dalam Mode PBP.</p>
----------------	---

	<b>Other Settings [Pengaturan Lainnya]</b>	<p>Gunakan pilihan ini untuk menyesuaikan pengaturan OSD, seperti bahasa OSD, durasi ditampilkannya menu di layar, dan sebagainya.</p>
--	--	--



<b>Language [Bahasa]</b>	Pilihan bahasa untuk tampilan OSD dapat ditetapkan ke salah satu dari delapan bahasa (Inggris, Spanyol, Perancis, Jerman, Portugis Brazil, Rusia, Cina tradisional, atau Jepang).
<b>Menu Transparency [Transparansi Menu]</b>	Gunakan pilihan ini untuk mengubah transparansi menu dengan menekan tombol pertama atau kedua (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).
<b>Menu Timer [Timer Menu]</b>	Waktu Tunggu OSD: Mengatur durasi aktif OSD setelah Anda terakhir kali menekan tombol. Gunakan  atau  untuk menyesuaikan panel geser dengan penambahan waktu 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.
<b>Menu Lock [Kunci Menu]</b>	Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila <b>Lock</b> [Kunci] dipilih, penyesuaian pengguna tidak dibolehkan. Semua tombol terkunci . <b>CATATAN:</b> Bila OSD terkunci, menekan tombol menu akan membuat pengguna langsung mengakses menu pengaturan OSD dan OSD Lock [Kunci OSD] dipilih. Pilih "Unlock" [Buka Kunci] untuk membuka kunci dan membolehkan akses pengguna ke semua pengaturan yang dapat digunakan.
<b>Suara Tombol</b>	Opsi baru monitor beep setiap saat dipilih pada menu. Tombol ini mengaktifkan atau menonaktifkan suara.
<b>Display Rotate</b>	Tampilan ini dilengkapi dengan sensor orientasi. Memutar layar dari Lanskap hingga 180° rotasi (atau kembali) secara otomatis akan memicu OSD untuk diputar dengan benar. <b>CATATAN:</b> Display Rotate tidak tersedia ketika PBP Aktif.
<b>Energy Smart</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Saat Energy Smart diaktifkan, fungsi Kecerahan akan dinonaktifkan.</li> </ul>

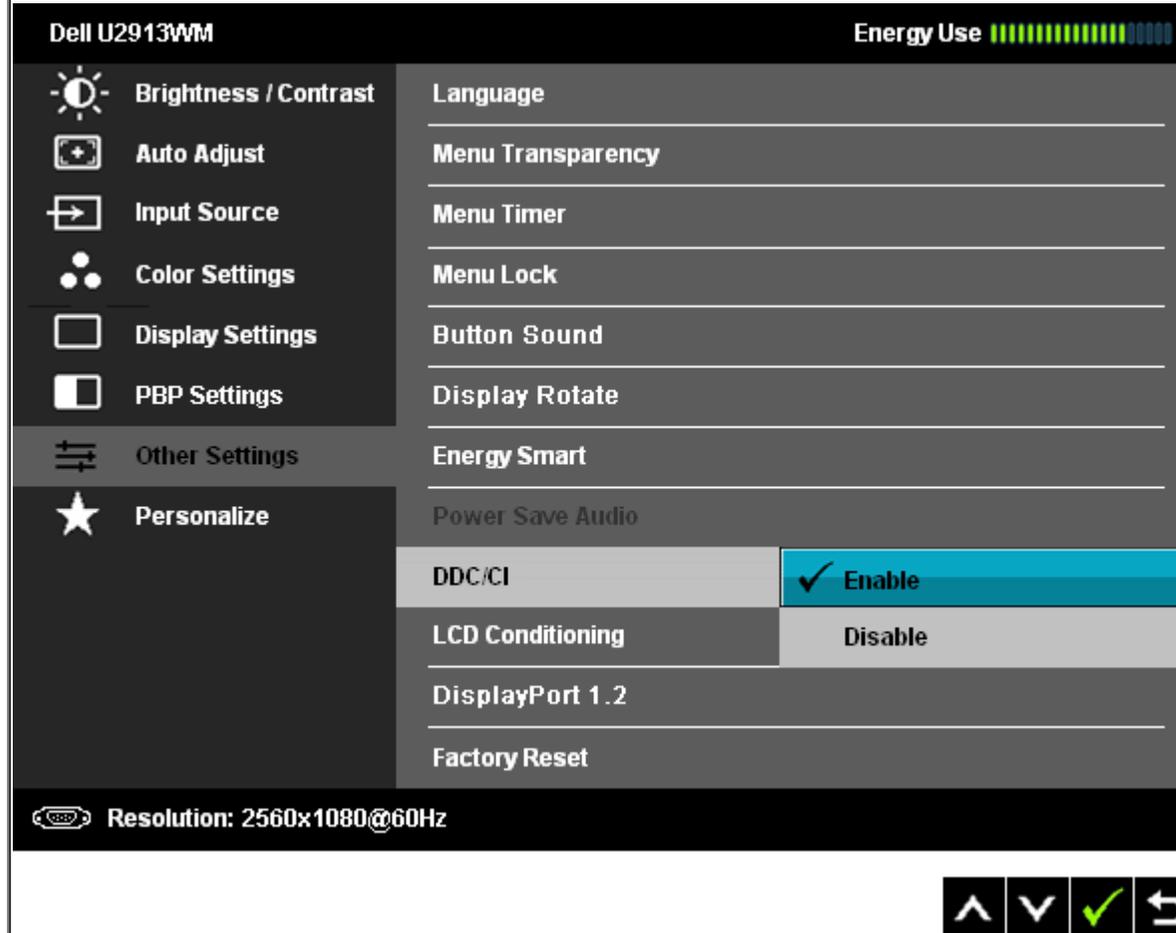
- Teks dan ikon "Kontras Dinamis" akan dinonaktifkan dan digelapkan.
- Ketika Energy Smart dinonaktifkan, fungsi Kecerahan akan diaktifkan.
- Fitur keadaan buram dinamis dengan otomatis mengurangi tingkat kecerahan layar bila gambar yang muncul terdapat perimbangan area cerah yang tinggi.
- Ketika Energy Smart diaktifkan, '**Indikator Penggunaan Energi**' pada menu OSD akan merespons dengan perubahan pada konten layar.

**Power Save Audio  
[Audio Hemat Daya]**

Untuk **mengaktifkan** atau **menonaktifkan** Audio Power [Daya Audio] dalam mode Power Save [Hemat Daya].

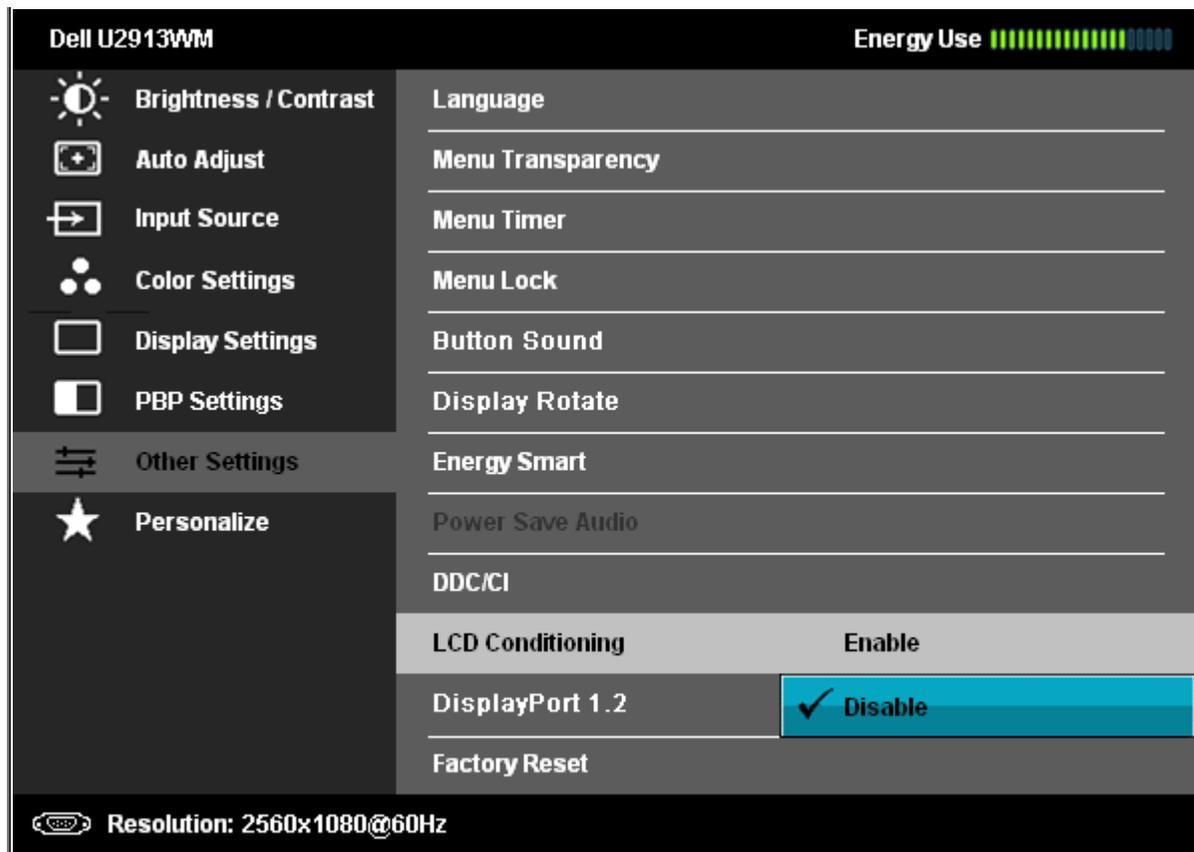
**DDC/CI**

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) memungkinkan parameter monitor (kecerahan, keseimbangan warna, dsb) disesuaikan melalui perangkat lunak di komputer. Anda dapat menonaktifkan fitur ini dengan memilih "Disable" [Nonaktifkan]. Aktifkan fitur ini untuk memperoleh pengalaman pengguna yang maksimal dan performa monitor yang optimal.



**LCD Conditioning  
[Pengkondisian LCD]**

Membantu mengurangi retensi gambar yang sesekali terjadi. Tergantung pada tingkat retensi gambar, program ini mungkin memerlukan waktu untuk dijalankan. Anda dapat mengaktifkan fitur ini dengan memilih "Enable" [Aktifkan].



**DisplayPort 1.2** Tekan tombol  untuk mengaktifkan atau menonaktifkan DisplayPort 1.2. Untuk menggunakan DP MST (Daisy Chain) atau fitur HBR2, aktifkan DP1.2.  
**CATATAN:** Pastikan Kartu Grafis Anda dapat mendukung fitur ini sebelum memilih DP1.2. Pengaturan yang salah dapat menyebabkan layar kosong.

**Factory Reset [Pengaturan Ulang Pabrik]** Atur ulang semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.

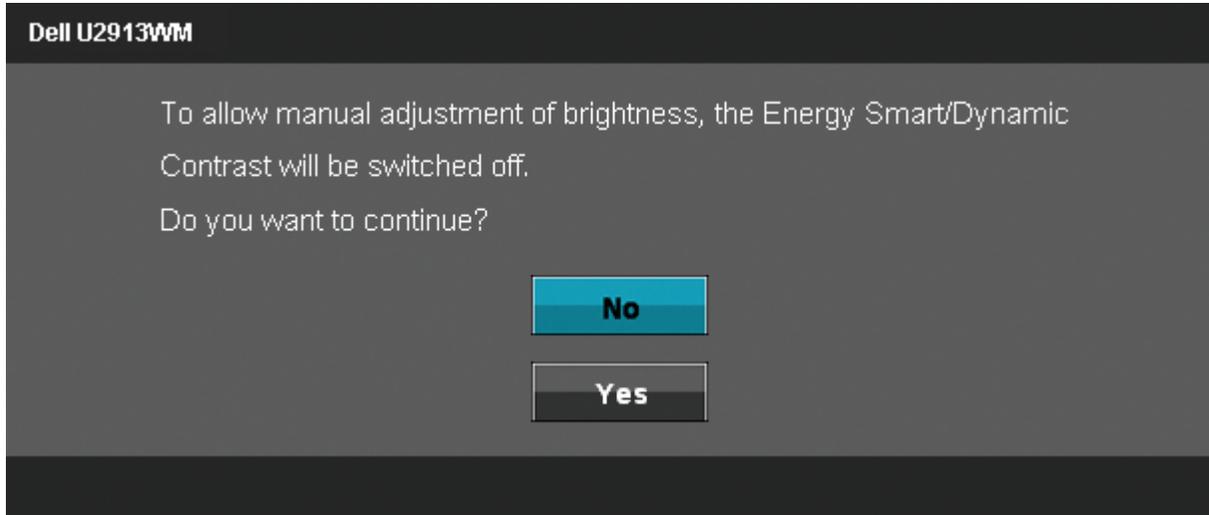


**Personalize [Personalisasikan]** Pengguna dapat memilih dari "Preset Modes" [Mode Preset], "Brightness/Contrast" [Kecerahan/Kontras], "Auto Adjust" [Penyesuaian Otomatis], "Input Source" [Sumber Input], "Aspect Ratio" [Aspek Rasio], dan menetakannya sebagai tombol cara pintas.

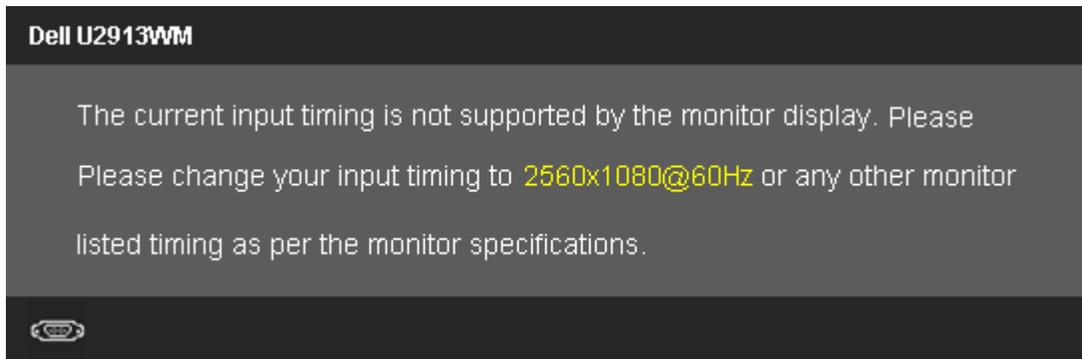


## Pesan Peringatan OSD

Bila Dynamic Contrast Feature [Fitur Kontras Dinamis] diaktifkan (dalam mode ini: Game [Permainan] dan Movie [Film]), penyesuaian kecerahan manual akan dinonaktifkan.



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



Ini berarti monitor tidak dapat disinkronisasikan dengan sinyal yang diterima dari komputer. Lihat [Spesifikasi Monitor](#) untuk jangkauan frekuensi Horizontal dan Vertikal yang dapat dicapai oleh monitor ini. Mode yang disarankan adalah 2560 x 1080.

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

Dell U2913WM

The function of adjusting display setting using PC application  
will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Bila monitor beralih ke mode Power Save [Hemat Daya], pesan berikut akan ditampilkan:

Dell U2913WM

Entering Power Save Mode.



Aktifkan komputer, kemudian hidupkan monitor agar dapat mengakses [OSDD](#)

Jika Anda menekan tombol apapun selain tombol daya, salah satu pesan berikut akan ditampilkan, tergantung pada input yang dipilih:

**VGA/DVI -D/DisplayPort/HDMI input** [Input VGA/DVI-D/DisplayPort/HDMI]

Dell U2913WM

There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

If there is no display, press the monitor button now to select the correct  
input source on the On-Screen-Display menu.



Ketika Kompensasi Kecerahan diatur ke "Dikalibrasi" atau "Pengguna", penyesuaian kecerahan/kontras manual dinonaktifkan.

**Dell U2913WM**

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart/Dynamic Contrast will be switched off.  
Do you want to continue?

**No**

**Yes**

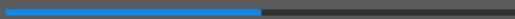
Jika salah satu input VGA/DVI-D /DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI dipilih tapi kabel VGA/DVI-D/DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI yang sesuai tidak tersambung, kotak dialog mengambang akan ditunjukkan di bawah.

**Dell U2913WM**



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



atau

**Dell U2913WM**



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



atau

Dell U2913WM



No Mini DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

atau

Dell U2913WM



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

atau

Dell U2913WM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

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

---

# Mengatur Resolusi Maksimum

Mengatur resolusi Maksimum pada monitor:

"Pada Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7 atau Windows<sup>®</sup> 8:

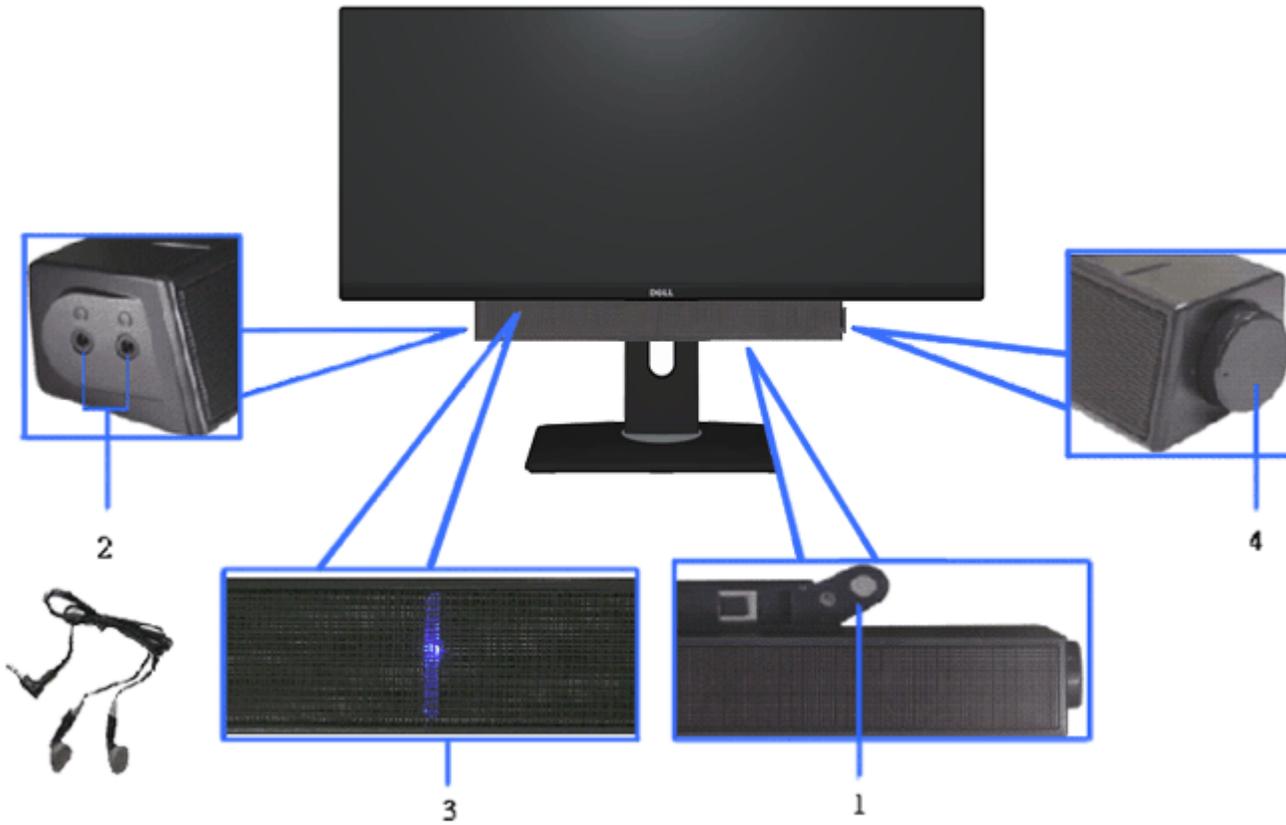
1. Hanya untuk Windows<sup>®</sup> 8 saja, pilih ubin Desktop untuk beralih ke desktop klasik.
2. Klik kanan pada desktop dan klik Resolusi layar.
3. Klik daftar Dropdown dari resolusi layar dan pilih 2560 x 1080."
4. Klik **OK**.

Jika tidak menemukan pilihan 2560 x 1080, Anda mungkin harus memperbarui driver grafis. Tergantung pada komputer Anda, selesaikan salah satu prosedur berikut:

- Jika memiliki desktop Dell atau komputer portabel:
    - Buka **support.dell.com**, masukkan tag layanan, lalu download driver terbaru untuk kartu grafis Anda.
  - Jika menggunakan komputer selain Dell (portabel atau desktop):
    - Buka situs dukungan untuk komputer Anda, lalu download driver grafis terbaru.
    - Buka situs Web kartu grafis, lalu download driver grafis terbaru.
-

## Hanya menggunakan Dell Soundbar AX510/AX510PA saja (Opsional)

Dell Soundbar adalah sistem stereo dua saluran yang dapat dipasang pada Dell Flat Panel Display. Soundbar ini memiliki volume putar dan kontrol aktif/nonaktif untuk menyesuaikan tingkat sistem secara keseluruhan, LED biru untuk indikator daya, serta dua soket headset audio.



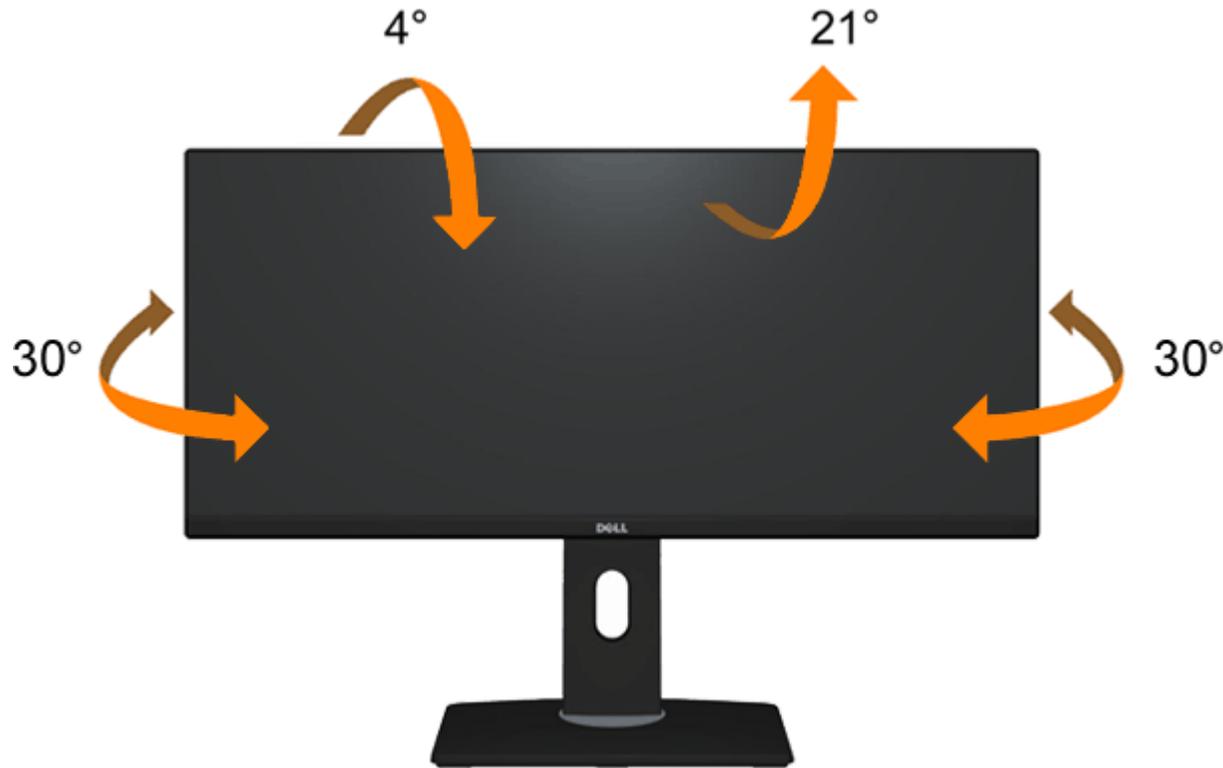
1. Mekanisme pemasangan
  2. Soket headphone
  3. Indikator daya
  4. Daya/Kontrol volume
-

# Menggunakan Ekstensi Miring, Berputar, dan Vertikal

**CATATAN:** Untuk mengatur dengan stand lainnya, silahkan merujuk ke masing-masing berdiri setup instruksi panduan untuk setup.

## Miring, Berputar

Dengan penyangga internal, Anda dapat memiringkan monitor untuk mendapatkan sudut tampilan yang paling nyaman.



**CATATAN:** Dudukan belum terpasang saat monitor dikirim dari pabrik.

## Ekstensi Vertikal

**CATATAN:** Dudukan dapat memanjang secara vertikal hingga 130 mm. Gambar di bawah ini menunjukkan cara memanjangkan dudukan secara vertikal.



[Kembali ke Halaman Konten](#)

# Mengatasi Masalah

## Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

- [Tes Mandiri](#)
- [Alat Diagnostik](#)
- [Masalah Umum](#)
- [Masalah Khusus Produk](#)
- [Masalah Khusus Universal Serial Bus](#)
- [Masalah Dell Soundbar](#)

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

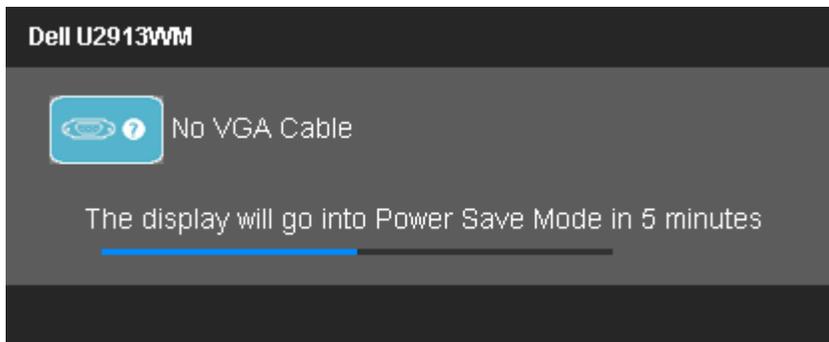
---

## Tes Mandiri

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

1. Matikan komputer dan monitor.
2. Lepaskan kabel video dari bagian belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian Tes Mandiri dengan benar, lepaskan semua kabel Digital (soket putih) dan Analog (soket biru) dari bagian belakang komputer.
3. Hidupkan monitor.

Kotak dialog mengambang akan muncul pada layar (di atas latar belakang hitam), jika monitor tidak dapat mendeteksi sinyal video dan sedang bekerja dengan benar. Selama mode tes-otomatis, LED daya tetap menyala putih. Selain itu, tergantung pada input yang dipilih, salah satu dialog yang ditunjukkan di bawah ini akan terus bergulir pada layar.



atau

Dell U2913WM



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

atau

Dell U2913WM



No Mini DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

atau

Dell U2913WM



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

atau

Dell U2913WM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

4. Kotak ini juga akan ditampilkan selama operasi sistem normal, jika kabel video terlepas atau rusak.
5. Matikan monitor, lalu sambungkan kembali kabel video; setelah itu, hidupkan komputer dan monitor.

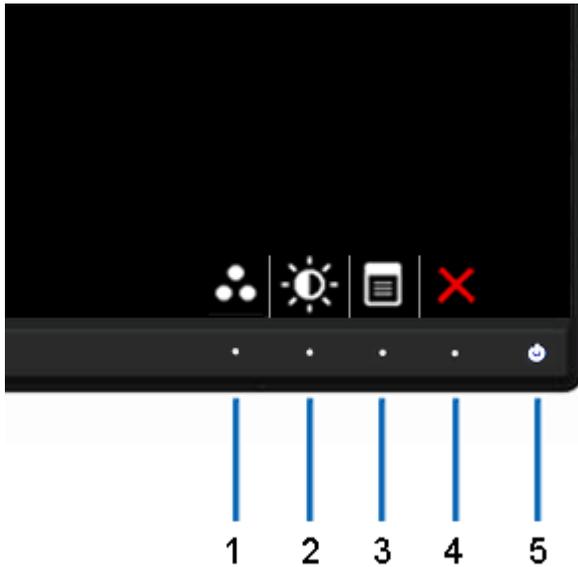
Jika layar monitor tetap kosong setelah melakukan prosedur sebelumnya, periksa pengendali video dan komputer karena monitor berfungsi dengan benar.

---

## Alat Diagnostik

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

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



Untuk menjalankan alat diagnostik:

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

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

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

---

# Masalah Umum

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

Gejala Umum	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Tidak ada Video/LED Daya mati	Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman.</li><li>• Pastikan stopkontak berfungsi dengan benar menggunakan peralatan listrik lainnya.</li><li>• Pastikan tombol daya ditekan sepenuhnya.</li><li>• Pastikan sumber input yang benar dipilih melalui tombol <a href="#">Pilih Sumber Input</a>.</li></ul>
Tidak ada Video/LED Daya hidup	Tidak ada gambar atau gambar tidak cerah	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tingkatkan kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD.</li><li>• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor.</li><li>• Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li><li>• Jalankan alat diagnostik.</li><li>• Pastikan sumber input yang benar dipilih melalui tombol <a href="#">Pilih Sumber Input</a>.</li></ul>
Fokus Buruk	Gambar tidak jelas, kabur, atau berbayang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li><li>• Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD.</li><li>• Lepaskan kabel ekstensi video.</li><li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li><li>• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar (16:9).</li></ul>
Video Goyang/Kabur	Gambar bergelombang atau ada gerakan halus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li><li>• Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD.</li><li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li><li>• Periksa faktor lingkungan.</li><li>• Pindahkan monitor, lalu tes di ruangan lain.</li></ul> <p><b>CATATAN:</b> Jika Anda menggunakan sambungan DVI, pastikan menggunakan kabel DVI Dual Link (Disertakan bersama monitor). Periksa apakah sambungan kendur. Cabut &amp; sambungkan kembali bila perlu.</p>
Piksel Hilang	Layar LCD berbintik	<ul style="list-style-type: none"><li>• Siklus daya hidup-mati.</li><li>• Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.</li><li>• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Piksel Tidak Bergerak	Layar LCD berbintik terang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Siklus daya hidup-mati.</li><li>• Piksel yang mati secara permanen merupakan kerusakan alami yang dapat terjadi pada teknologi LCD.</li><li>• Untuk informasi lebih lanjut tentang Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor Dell, kunjungi situs Dell Support di: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu redup atau terlalu cerah	<ul style="list-style-type: none"><li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li><li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li><li>• Atur kontrol kecerahan dan kontras melalui OSD.</li></ul>
Distorsi Geometris	Layar tidak berada di posisi tengah dengan benar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li><li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li><li>• Menyesuaikan kontrol horisontal &amp; vertikal melalui OSD.</li></ul>

		<p><b>CATATAN:</b> Bila menggunakan DVI-D, pengaturan posisi tidak tersedia.</p>
Garis Horizontal/Vertikal	Layar memiliki satu atau beberapa garis	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD.</li> <li>• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor, lalu tentukan jika garis ini juga berada dalam mode tes mandiri.</li> <li>• Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> <li>• Jalankan alat diagnostik.</li> </ul> <p><b>CATATAN:</b> Bila menggunakan DVI-D, pengaturan Jam Piksel dan Fase tidak tersedia.</p> <p><b>CATATAN:</b> Jika Anda menggunakan sambungan DVI, pastikan menggunakan kabel DVI Dual Link (Disertakan bersama monitor). Periksa apakah sambungan kendur. Cabut &amp; sambungkan kembali bila perlu.</p>
Masalah Sinkronisasi	Layar teracak atau muncul seperti sobekan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Jam Piksel melalui OSD.</li> <li>• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah layar yang teracak juga berada dalam mode tes mandiri.</li> <li>• Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> <li>• Hidupkan ulang komputer dalam <i>mode aman</i>.</li> </ul> <p><b>CATATAN:</b> Jika Anda menggunakan sambungan DVI, pastikan menggunakan kabel DVI Dual Link (Disertakan bersama monitor). Periksa apakah sambungan kendur. Cabut &amp; sambungkan kembali bila perlu.</p>
Masalah yang Terkait dengan Keselamatan	Tanda-tanda yang tampak seperti asap atau kilatan api	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jangan lakukan langkah-langkah mengatasi masalah.</li> <li>• Segera hubungi Dell.</li> </ul>
Masalah yang Terjadi Sesekali	Monitor tidak dapat digunakan karena selalu hidup dan mati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman.</li> <li>• Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li> <li>• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor untuk menentukan apakah masalah yang terjadi sesekali tersebut juga terjadi dalam mode tes mandiri.</li> </ul>
Warna Hilang	Gambar tidak berwarna	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan pemeriksaan fitur tes mandiri monitor.</li> <li>• Pastikan kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer tersambung dengan benar dan aman.</li> <li>• Pastikan pin tidak tertekuk atau rusak pada konektor kabel video.</li> </ul>
Warna Salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubah Mode Pengaturan Warna pada OSD Pengaturan Warna ke Grafis atau Video, tergantung pada aplikasi.</li> <li>• Coba Pengaturan Awal Warna yang berbeda pada OSD Pengaturan Warna. Atur nilai R/G/B pada OSD Pengaturan Warna jika Manajemen Warna dinonaktifkan.</li> <li>• Ubah Format Warna Input ke PC RGB atau YPbPr pada OSD Pengaturan Lanjutan.</li> <li>• Jalankan alat diagnostik.</li> </ul>
Retensi gambar dari gambar statis tertinggal pada monitor untuk jangka waktu yang lama	Bayangan redup dari gambar statis muncul di layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gunakan fitur Manajemen Daya untuk mematikan monitor setiap saat bila tidak digunakan (untuk selengkapnya, lihat <a href="#">Mode Manajemen Daya</a>).</li> <li>• Atau, gunakan screensaver pengubah secara dinamis.</li> </ul>

## Masalah Khusus Produk

Gejala Spesifik	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Gambar di layar terlalu kecil	Gambar dipusatkan pada layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Periksa pengaturan Rasio Penskalaan pada Pengaturan Gambar OSD.</li> <li>Atur ulang monitor ke Pengaturan Pabrik.</li> </ul>
Tidak dapat mengatur monitor dengan tombol pada panel depan	OSD tidak ditampilkan di layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Matikan monitor, lepaskan kabel daya, pasang kembali, lalu hidupkan monitor.</li> <li>Periksa apakah OSD terkunci. Jika ya, tekan dan tahan tombol di atas tombol daya selama 10 detik untuk membuka kunci. Lihat <a href="#">Kunci Menu</a>.</li> </ul>
Tidak Ada Sinyal Input saat kontrol pengguna ditekan	Tidak ada gambar, lampu LED menyala hijau. Bila menekan "+", "-" atau tombol "Menu", pesan "No S-Video input signal" [Tidak ada sinyal input S-Video], atau "No Composite input signal" [Tidak ada sinyal input Komposit], atau "No Component input signal" [Tidak ada sinyal input Komponen] akan ditampilkan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Periksa sumber sinyal. Pastikan Komputer tidak dalam mode hemat daya dengan memindahkan mouse atau menekan tombol apapun pada keyboard.</li> <li>Pastikan Video Source [Sumber Video] ke S-Video, Composite [Komposit], atau Component [Komponen] diaktifkan dan memutar media video.</li> <li>Pastikan kabel sinyal terpasang dengan benar. Pasang kembali kabel sinyal jika diperlukan.</li> <li>Atur ulang komputer atau pemutar video.</li> <li>Kartu grafis terkadang memindai /memindai bawah dalam HDMI sehingga tampilan layar tidak penuh, terdapat tampilan 4 tepi hitam di keempat sisi. Untuk mengatasinya, sebaiknya pengguna menyesuaikan pindaian atas/pindaian bawah pada opsi grafik.</li> </ul>
Gambar tidak memenuhi keseluruhan layar.	Gambar tidak memenuhi tinggi atau lebar layar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Karena format video (rasio aspek) DVD yang berbeda, monitor dapat ditampilkan dalam layar penuh.</li> <li>Jalankan alat diagnostik.</li> <li>Kartu grafis terkadang memindai /memindai bawah dalam HDMI sehingga tampilan layar tidak penuh, terdapat tampilan 4 tepi hitam di keempat sisi. Untuk mengatasinya, sebaiknya pengguna menyesuaikan pindaian atas/pindaian bawah pada opsi grafik.</li> </ul>

 **CATATAN:** Bila memilih mode DVI-D/DP/mDP.HDMI, fungsi **Pengaturan Otomatis** tidak tersedia.

## Masalah Khusus Universal Serial Bus (USB)

Gejala Spesifik	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Interface USB tidak berfungsi	Periferal USB tidak berfungsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan monitor DIHIDUPKAN.</li> <li>Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.</li> <li>Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).</li> <li>Matikan monitor, lalu hidupkan kembali.</li> <li>Boot ulang komputer.</li> <li>Beberapa perangkat DVD seperti HDD portabel eksternal memerlukan aliran listrik yang lebih tinggi; sambungkan perangkat secara langsung ke sistem komputer.</li> </ul>
Kecepatan USB 3.0 lambat	Periferal USB 3.0 berjalan lambat atau tidak berjalan sama sekali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan komputer Anda kompatibel dengan USB 3.0.</li> <li>Beberapa komputer memiliki port USB 3.0 dan USB 2.0. Pastikan port USB yang benar yang digunakan.</li> <li>Sambungkan kembali kabel upstream ke komputer.</li> <li>Sambungkan kembali periferal USB (konektor downstream).</li> <li>Boot ulang komputer.</li> </ul>

# Masalah Dell™ Soundbar

Gejala Umum	Apa yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Tidak Ada Suara	Tidak ada daya untuk Soundbar - indikator daya tidak aktif	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktifkan kenop Daya/Volume pada Soundbar searah jarum jam ke posisi tengah; pastikan indikator daya (LED Biru) di bagian depan Soundbar menyala.</li><li>• Pastikan kabel daya dari Soundbar terpasang ke adaptor.</li></ul>
Tidak Ada Suara	Soundbar memiliki daya - indikator daya aktif	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pasang kabel sambungan masuk audio ke sambungan keluar audio komputer.</li><li>• Atur semua kontrol volume suara Windows ke maksimum</li><li>• Putar beberapa konten audio di komputer (misalnya, CD audio atau MP3).</li><li>• Aktifkan kenop Daya/Volume pada Soundbar searah jarum jam ke pengaturan volume suara yang lebih tinggi.</li><li>• Bersihkan dan periksa kabel masukan audio.</li><li>• Uji Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya, pemutar CD).</li></ul>
Suara Terdistorsi	Kartu suara komputer digunakan sebagai sumber audio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hapus penghalang antara Soundbar dan pengguna.</li><li>• Pastikan kabel masukan audio terpasang sepenuhnya ke soket kartu suara.</li><li>• Atur semua kontrol volume suara Windows ke tengah.</li><li>• Perkecil volume suara aplikasi audio.</li><li>• Aktifkan kenop Daya/Volume di Soundbar berlawanan arah jarum jam ke pengaturan volume suara yang lebih rendah.</li><li>• Bersihkan dan periksa kabel masukan audio.</li><li>• Mengatasi masalah kartu suara komputer.</li><li>• Uji Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya, pemutar CD dan pemutar MP3 portabel).</li></ul>
Suara Terdistorsi	Sumber audio lain digunakan	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hapus penghalang di antara Soundbar dan pengguna.</li><li>• Pastikan kabel masukan audio terpasang sepenuhnya ke konektor sumber audio.</li><li>• Perkecil volume suara sumber audio.</li><li>• Aktifkan kenop Daya/Volume di Soundbar berlawanan arah jarum jam ke pengaturan volume suara yang lebih rendah.</li><li>• Bersihkan dan periksa kabel masukan audio.</li></ul>
Ouput Suara Tidak Seimbang	Suara hanya dari satu sisi Soundbar	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hapus penghalang di antara Soundbar dan pengguna.</li><li>• Pastikan kabel masukan audio terpasang sepenuhnya ke soket kartu audio atau sumber audio.</li><li>• Atur semua kontrol keseimbangan audio (L-R) ke tengah.</li><li>• Bersihkan dan periksa kabel masukan audio.</li><li>• Mengatasi masalah kartu suara komputer.</li><li>• Uji Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya, pemutar CD portabel).</li></ul>
Volume Suara Rendah	Volume suara terlalu rendah	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hapus penghalang di antara Soundbar dan pengguna.</li><li>• Aktifkan kenop Daya/Volume di Soundbar searah jarum jam ke pengaturan volume suara maksimum.</li><li>• Atur semua kontrol volume suara Windows ke maksimum.</li><li>• Perbesar volume suara aplikasi audio.</li><li>• Uji Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya, pemutar CD dan pemutar MP3 portabel).</li></ul>

# Lampiran

## Buku Panduan Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

- [Petunjuk Keamanan](#)
  - [Ketetapan FCC \(Hanya untuk A.S.\) dan Informasi Peraturan Lainnya](#)
  - [Menghubungi Dell](#)
- 

## PERINGATAN: Petunjuk Keamanan

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

Untuk informasi tentang petunjuk keamanan, bacalah *Panduan Informasi Produk*.

---

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

Untuk ketetapan FCC dan informasi peraturan lainnya, bacalah situs web kepatuhan terhadap peraturan yang ada di: [http://www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

## Menghubungi Dell

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

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

Dell menyediakan beberapa pilihan layanan dan dukungan berbasis pilihan layanan. Ketersediaan bervariasi tergantung negara dan produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda.

Untuk mendapatkan dukungan monitor online pada konten:

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

Untuk menghubungi bagian penjualan, dukungan teknis, atau layanan pelanggan Dell:

1. Kunjungi [support.dell.com](http://support.dell.com).
  2. Verifikasikan negara atau wilayah Anda di menu drop-down (tarik-turun) **Pilih Negara/Wilayah** di bagian bawah halaman ini.
  3. Klik **Hubungi Kami** di bagian halaman sebelah kiri.
  4. Pilih layanan yang tepat atau tautan dukungan berdasarkan kebutuhan Anda.
  5. Pilihlah metode menghubungi Dell yang sesuai dengan Anda.
-

[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengatur Monitor

Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

---

## Jika memiliki dekstop DELL™ atau komputer portabel DELL™ dengan akses internet

1. Buka **http://support.dell.com**, masukkan service tag, dan download driver terbaru dari kartu grafis Anda.
2. Setelah menginstal driver Adaptor Grafis, cobalah mengatur resolusi ke **2560 X 1080** lagi.

 **CATATAN:** Jika tidak bisa mengatur resolusi ke **2560 X 1080**, hubungi Dell™ untuk menanyakan tentang Adaptor Grafis yang mendukung resolusi ini.

---

[Kembali ke Halaman Isi](#)

[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengatur Monitor

Monitor Panel Flat Dell™ U2913WM

---

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

Pada Windows Vista® atau Windows® 7 atau Windows® 8:

1. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Personalisasi**.
2. Klik **Ubah Pengaturan Tampilan**.
3. Klik **Pengaturan Lanjut**.
4. Identifikasikan pemasok pengendali grafis dari deskripsi yang berada di atas jendela (misalnya.NVIDIA, ATI, Intel dll.).
5. Kunjungi situs web penyedia kartu grafis untuk memperbarui driver (misalnya, <http://www.ATI.com> ATAU <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Setelah menginstal driver Adaptor Grafis, cobalah mengatur resolusi ke **2560 x 1080** lagi.

 **CATATAN:** Jika tidak bisa mengatur resolusi ke 2560 x 1080 hubungi kontak produsen komputer atau mempertimbangkan untuk membeli adaptor grafis yang akan mendukung resolusi video 2560 x 1080.

---

[Kembali ke Halaman Isi](#)