

# Dell™ IN1940MW Monitor

[Buku Panduan](#)

[Mengatur resolusi tampilan ke 1440 x 900 \(Maksimum\)](#)

---

**Informasi di dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.**

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

Dilarang memproduksi ulang materi ini dengan cara apapun tanpa pemberitahuan Dell Inc. .

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo *DELL* adalah merek dagang dari Dell Inc.; *Microsoft dan Windows* adalah mereka dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain. *Adobe* adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Adobe Systems Incorporated di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lainnya.

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 IN1940MWb**

**Mei 2012 Rev. A00**

# Panduan Pengguna monitor Dell™ IN1940MW

[Tentang Monitor](#)

[Mengatur Monitor](#)


[Mengoperasikan Monitor](#)


[Mengatasi Masalah](#)

[Lampiran](#)

---

## Catatan, Perhatian dan Peringatan

 **CATATAN:** CATATAN menunjukkan informasi penting yang membantu membuat komputer Anda menjadi lebih baik.

 **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 di dalam dokumen ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

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

Produksi ulang materi ini dengan cara apapun tanpa pemberitahuan Dell Inc. sangat dilarang.

Merek dagang yang digunakan dalam teks ini: *Dell* dan logo *DELL* adalah merek dagang dari Dell Inc.; *Microsoft dan Windows* adalah mereka dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain; *Adobe* adalah merek dagang dari Adobe Systems Incorporated di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lainnya.

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

---

Model IN1940MWb

Mei 2012 Rev. A00

[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Tentang Monitor

## Buku Panduan Dell IN1940MW monitor

- [Isi Kemasan](#)
  - [Fitur-fitur Produk](#)
  - [Mengidentifikasi Komponen dan Pengendalian](#)
  - [Spesifikasi Monitor](#)
  - [Kemampuan Plug and Play \(Pasang dan Mainkan\)](#)
  - [Kebijakan Kualitas Monitor LCD & Piksel](#)
  - [Panduan Pemeliharaan](#)
- 

## Isi Kemasan

Monitor dilengkapi dengan semua komponen yang ditunjukkan di bawah ini. Pastikan Anda telah menerima semua komponen tersebut dan [Hubungi Dell™](#) jika ada yang hilang.

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



- Monitor



- Penyangga



- Kaki dudukan



- Kabel Daya



- Kabel VGA



- Media Driver dan Dokumentasi
- Panduan Pengaturan Cepat
- Informasi Keselamatan

## Fitur-fitur Produk

Penampil **IN1940MW** memiliki matriks aktif, transistor film-tipis (TFT), tampilan kristal cair (LCD). Fitur-fitur monitor meliputi:

- 48,26 cm (19-inci) area tampilan yang bisa dilihat (Diukur secara diagonal).
  - Resolusi 1440 x 900, ditambah dukungan layar-penuh untuk resolusi yang lebih rendah.
  - Kemampuan menyesuaikan kemiringan.
  - Lubang pemasangan pedestal bergerak dan Video Electronics Standards Association (VESA®) 100mm untuk solusi pemasangan yang fleksible.
  - Kemampuan plug and play (pasang dan mainkan) jika didukung oleh sistem Anda.
  - Pengaturan On-Screen Display (OSD) (Tampilan Pada Layar) yang mudah dan optimasi layar.
  - Perangkat lunak dan media dokumentasi yang meliputi file informasi (INF), Image Color Matching File (ICM) (File Penyesuaian Warna Gambar), dan produk dokumentasi.
  - Slot kunci keamanan.
-

# Mengidentifikasi Komponen dan Pengendalian

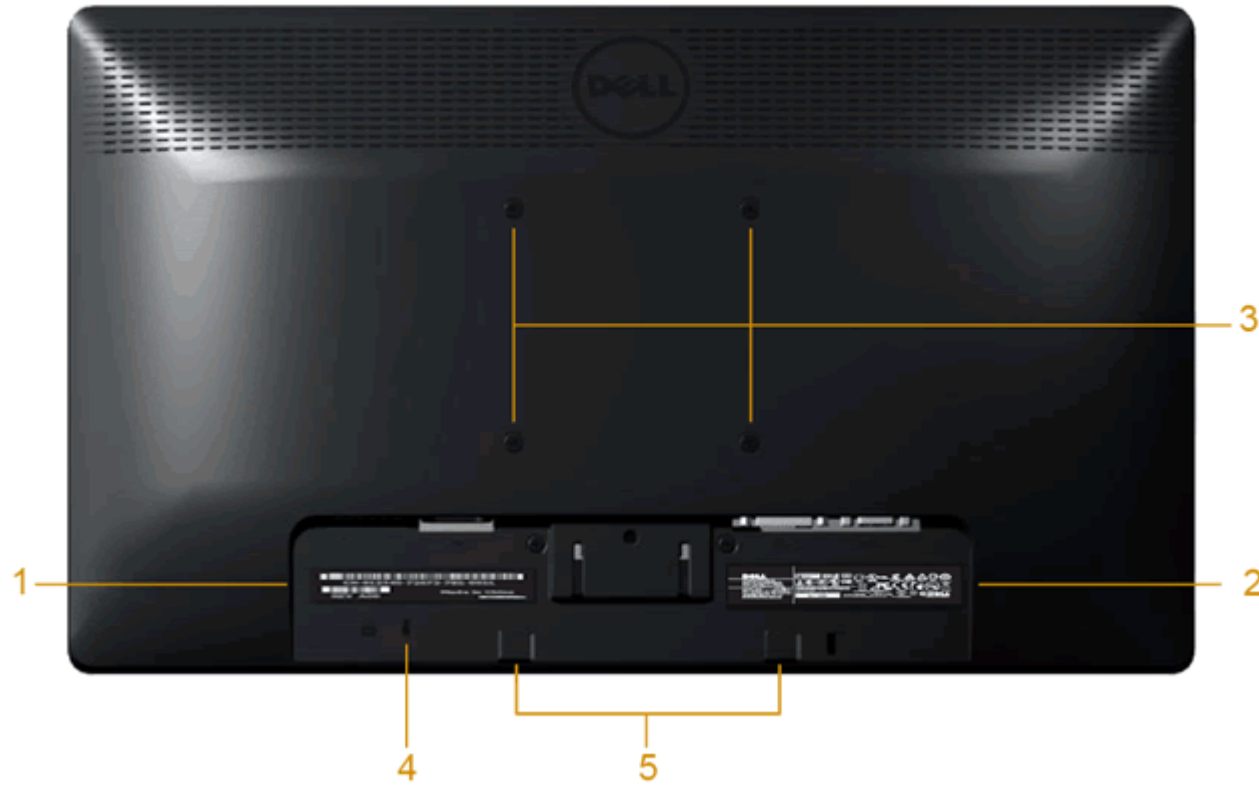
## Tampilan Depan



Kontrol panel depan

Label	Deskripsi
1	Tombol Fungsi (Untuk informasi lebih lanjut, baca <a href="#">Pengoperasian Monitor</a> )
2	Daya (dengan indikator lampu daya)

## Tampilan Belakang



Label	Deskripsi	Penggunaan
1	Peraturan label peringkat	Untuk menghubungi Dell guna mendapatkan dukungan teknis.
2	Label nomor serial barcode	Daftar persetujuan peraturan.
3	Lubang penempelan VESA (100 mm x 100 mm - dibelakangnya tepasang pelat alas)	Untuk memasang monitor.
4	Slot kunci keamanan	Untuk membantu mengamankan monitor.
5	Braket penempelan dell soundbar	Memasang Dell Soundbar opsional.

## Tampilan Samping



Tampilan kanan

---



## Tampilan Bawah



Label	Deskripsi
1	Konektor daya AC
2	Konektor DVI
3	Konektor VGA

## Spesifikasi Monitor

### Spesifikasi Flat Panel

Nomor model	Dell IN1940MW monitor
Tipe Layar	Matrik aktif - TFT LCD
Tipe Panel	TN
Dimensi layar	19 inci (ukuran gambar yang dapat dilihat sebesar 19-inci)
Area tampilan pratata	408,24(H) X 255,15(V)
Horizontal	408,24 mm (16,08 inci)
Vertikal	255,15 mm (10,05 inci)
Jarak piksel	0,2835 mm

Sudut pandang	160° (vertikal) tipikal, 170° (horisontal) tipikal
Output luminans	250 cd/m <sup>2</sup> (tipikal)
Rasio kontras	1000 hingga 1 (tipikal)
Lapisan pelat depan	Lapisan-keras dengan antsilau 3H
Lampu Belakang	Sistem baris lampu LED
Waktu Respon	panel tipikal 5ms
Kedalaman warna	16,7 juta warna
Tingkatan Warna	83% CIE1976 (tipikal)*

\* Tingkatan warna (tipikal) [IN1940MW] di dasarnya pada CIE1976 (83%) dan standar pengujian CIE1931 (72%).

---

## Spesifikasi Resolusi

<b>Nomor model</b>	<b>Dell IN1940MW monitor</b>
Jarak pindai horisontal	30 kHz hingga 83 kHz (otomatis)
Jarak pindai vertikal	50 Hz hingga 76 Hz (otomatis)
Resolusi preset maksimal	1440 X 900 di 60 Hz

---

## Mode Video yang Didukung

Kemampuan tampilan Video (Putarbalik DVI)	480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080P (Mendukung HDCP)
---	--

---

## Mode Tampilan Pratata

Mode Tampilan	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Jam Piksel (MHz)	Polaritas Sink (Horizontal/Vertikal)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800	49,7	59,8	83,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1440 x 900 - Analog	55,9	59,9	106,5	-/+
VESA, 1440 x 900 (CTV-R) - Digital	55,5	59,9	88,8	+/-

## Spesifikasi Elektrik

Sinyal input video	Analog RGB, 0,7 Volts +/- 5%, polaritas positif di 75 ohm input impedance Digital DVI-D TMDS, 600mV untuk masing-masing saluran diferensial, polaritas di 50 ohm input impedance
Sinyal input sinkronisasi	Tinglat TTL yang diminta dan sink terpisah (termasuk point Trigger (pemicu)), SOG (SINK Komposit pada warna hijau)
Voltase/frekuensi/arus input AC	100 hingga 240 VAC/50 atau 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,6A (Maks.)
Arus Inrush	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)

## Karakteristik Fisik

<b>Nomor model</b>	<b>Dell IN1940MW monitor</b>
<b>Tipe konektor</b>	Konektor biru, 15-pin D-subminiature; konektor putih, DVI-D.
<b>Tipe kabel sinyal</b>	Digital: DVI-D, Solid pin dapat lepas, disertakan terpisah dari monitor Analog: Dapat lepas, D-Sub, 15pins, terpasang pada monitor
<b>Dimensi (dengan penyangga)</b>	
Tinggi	372,9 mm (14,68 inchi)
Lebar	443,8 mm (17,47 inchi)
Kedalaman	163,5 mm (6,44 inchi)
<b>Dimensi (denga penyangga)</b>	
Tinggi	290,8 mm (11,45 inchi)
Lebar	443,8 mm (17,47 inchi)
Kedalaman	52,0 mm (2,05 inchi)
<b>Dimensi penyangga</b>	
Tinggi	140,4 mm (5,53 inchi)
Lebar	236,0 mm (9,29 inchi)
Kedalaman	163,5 mm (6,44 inchi)
<b>Berat</b>	
Berat dengan kemasan	3,6 kg (7,93 lbs)
Berat dengan rakitan penyangga dan kabel	3,0 kg (6,61 lbs)
Berat tanpa rakitan penyangga (Untuk pertimbangan pemasangan di dinding atau pemasangan VESA - tanpa kabel)	2,4 kg (5,29 lbs)
Berat rakitan penyangga	0,3 kg (0,66 lbs)

## Karakteristik Lingkungan

<b>Temperatur</b>	
Pengoperasian	0° hingga 40 ° C (32° hingga 104°F)
Non-pengoperasian	Penyimpanan: -20° hingga 60°C (-4° hingga 140°F) Pengiriman: -20° hingga 60°C (-4° hingga 140°F)
<b>Kelembaban</b>	
Pengoperasian	10% hingga 80% (non-kondensasi)
Non-pengoperasian	Penyimpanan: 5% hingga 90% (non-kondensasi) Pengiriman: 5% hingga 90% (non-kondensasi)
<b>Ketinggian</b>	
Pengoperasian	3.048 m (10.000 kaki) maks
Non-pengoperasian	10.668 m (35.000 kaki) maks
<b>Dispasi termal</b>	78,5 BTU/jam (maksimum) 58,0 BTU/jam (tipikal)

## Mode Manajemen Daya

Jika memiliki kartu tampilan yang sesuai dengan DPM™ VESA atau perangkat lunak yang terinstal pada komputer, monitor secara otomatis mengurangi konsumsi daya saat tidak digunakan. Ini merujuk pada *Mode Hemat Daya*\*. Jika komputer mendeteksi input dari papan tombol, tetikus, atau peranti masukan lain, monitor akan melanjutkan fungsi tersebut secara otomatis. Table berikut menunjukkan konsumsi daya dan pemberian sinyal dari fitur penghemat daya otomatis ini:

Mode VESA	Sink Horisontal	Sink Vertikal	Video	Indikator Daya	Konsumsi Daya
Operasi normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	23 W (maksimum)
Operasi normal	Aktif	Aktif	Aktif	Putih	7 W (tipikal)
Mode Tidak Aktif	Tidak aktif	Tidak aktif	Kosong	Kuning Gading	Kurang dari 0,5 W
Switch Mati	-	-	-	Mati	Kurang dari 0,5 W

OSD hanya akan berfungsi dalam mode operasi normal.

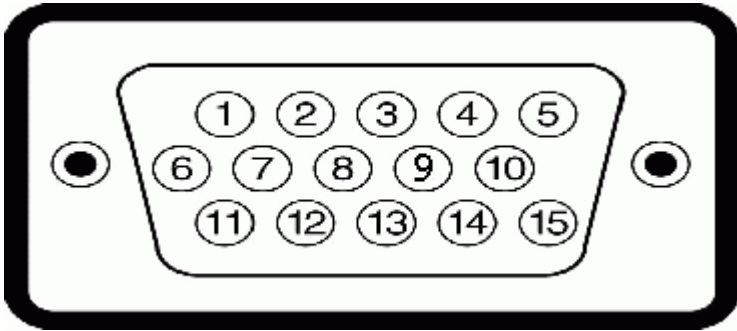
Aktifkan komputer dan monitor agar bisa akses keOSD.

\* Konsumsi daya nol dalam mode MATI hanya dapat dicapai dengan mencabut kabel utama dari monitor.

\*\* Pemakaian daya maksimum dengan luminansi maksimum serta Contrast (Kontras), Dell Soundbar, dan USB aktif.

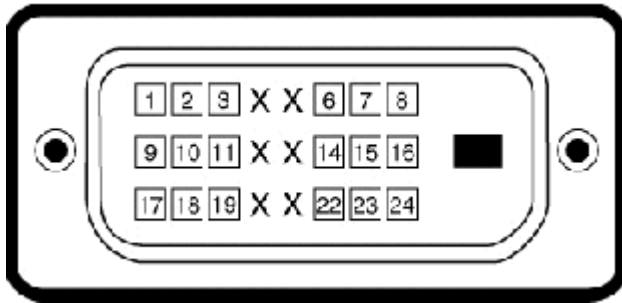
## Penentuan Pin

### Konektor VGA 15-pin



Nomor Pin	Sisi Monitor dari Kabel Sinyal Samping 15-pin
1	Video-Merah
2	Video-Hijau
3	Video-Biru
4	GND
5	Tes-Mandiri
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Komputer 5V/3.3V
10	GND-sink
11	GND
12	Data DDC
13	Sink-H
14	Sink-V
15	Jam DDC

## Konektor DVI



Nomor Pin	24-pin Di Sisi dari Kabel Sinyal Tersambung
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Dasar
4	Terapung
5	Terapung
6	Jam DDC
7	Data DDC
8	Terapung
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1 +
11	TMDS Dasar
12	Terapung
13	Terapung
14	Daya +5V/+3.3V
15	Tes Mandiri
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Dasar

20	Terapung
21	Terapung
22	TMDS Dasar
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

---

## Kemampuan Plug and Play (Pasang dan Mainkan)

Anda dapat menginstal monitor pada semua sistem Plug and Play (Pasang dan Mainkan) yang kompatibel. Monitor secara otomatis menyediakan Data Identifikasi Tampilan Diperluas (EDID) pada komputer dengan menggunakan protokol Saluran Data Tampilan (DDC) sehingga sistem dapat berkonfigurasi sendiri dan mengoptimalkan pengaturan monitor. Kebanyakan instalasi monitor adalah otomatis. Anda dapat memilih pengaturan yang berbeda jika dibutuhkan.

---

## Kebijakan Kualitas dan Piksel Monitor LCD

Selama proses pembuatan Monitor LCD, tidaklah umum untuk menetapkan satu atau lebih banyak piksel dalam sebuah keadaan yang tidak berubah. Hasil yang dapat dilihat adalah piksel tetap yang tampak seperti sebuah titik tak berwarna yang gelap kecil atau cerah. Jika piksel terus menyala secara permanen, maka piksel ini dikenal dengan "titik cerah." Jika piksel tetap hitam, maka piksel dikenal dengan "titik gelap."

Dalam hampir setiap kasus, piksel tetap ini sulit untuk dilihat dan tidak dikurangi dari kualitas tampilan atau kemampuan penggunaan. Sebuah tampilan dengan 1 hingga 5 piksel tetap dianggap normal dan berada dalam standar kompetitif. Untuk informasi lebih lanjut, lihat situs Dell Support pada: [support.dell.com](https://support.dell.com).

---



# Panduan Pemeliharaan

## Perawatan monitor



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



**PERINGATAN:** Sebelum membersihkan monitor, lepaskan kabel daya monitor dari stop kontak listrik.

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

- Untuk membersihkan layar antistatis, basahi sedikit kain pembersih yang lembut dengan air. Jika mungkin, gunakan tisu pembersih-layar khusus atau larutan yang sesuai untuk lapisan antistatis. Jangan gunakan bensin, tiner, amonia, ampelas pembersih, atau air yang dipadatkan.
- Gunakan kain yang dibasahi dengan sedikit air hangat untuk membersihkan plastik. Jangan menggunakan deterjen jenis apapun karena beberapa deterjen meninggalkan bercak seperti susu pada plastik.
- Jika melihat serbuk putih saat mengeluarkan monitor dari kemasannya, bersihkan dengan kain. Serbuk putih ini terjadi selama pengapalan monitor.
- Tangani monitor Anda dengan hati-hati karena monitor yang berwarna lebih gelap bisa tergores dan lebih menampakkan tanda goresan putih dibanding monitor yang berwarna lebih terang.
- Untuk membantu memelihara kualitas gambar terbaik pada monitor, gunakan pengaman layar yang bisa berubah secara dinamis dan matikan monitor Anda jika tidak dipakai.

---


[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengatur Monitor

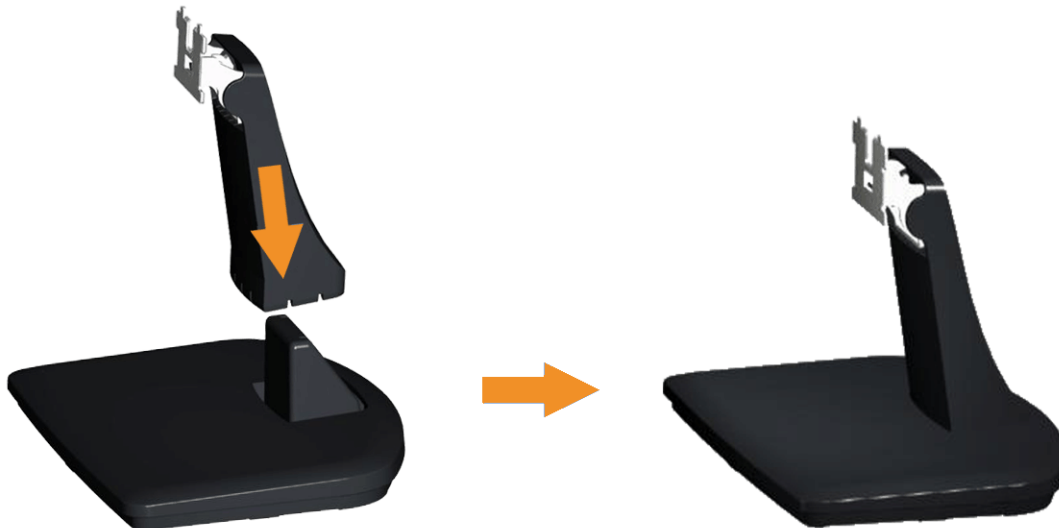
## Buku Panduan Dell™ IN1940MW Monitor

- [Memasang Penyangga](#)
  - [Melepaskan Penyangga untuk pemasangan dinding VESA](#)
  - [Menghubungkan Monitor](#)
  - [Memasang Dell Soundbar AX510PA \(Opsional\)](#)
- 

## Memasang Penyangga

 **CATATAN:** Kaki dudukan tidak terpasang saat monitor dikirim dari pabrik

1. Rakitlah peniak penyangga ke alas penyangga.



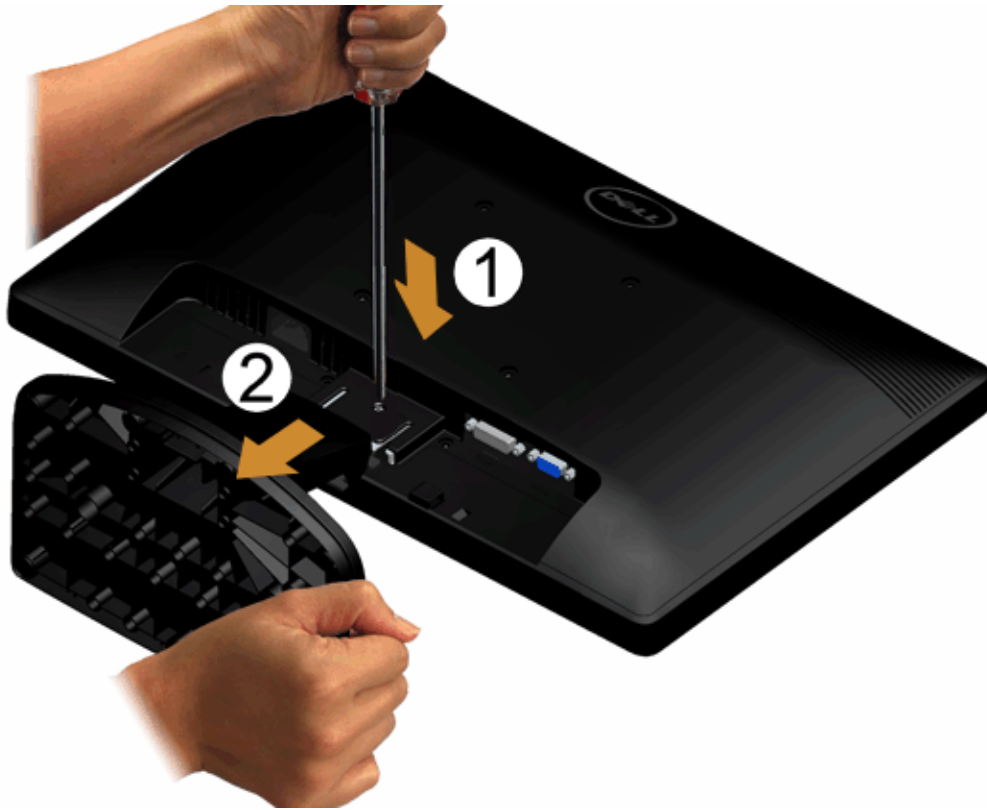
- a. Letakkan alas penyangga monitor di atas meja yang stabil.
- b. Geserudukan monitor ke bawah pada arah yang tepat di kaki dudukan hingga terpasang dengan benar pada tempatnya.

2 Pasang rakitan penyangga ke monitor.



- a. Letakkan monitor di atas kain lembut atau bantal di dekat tepi meja.
  - b. Luruskan braket rakitan penyangga ke alur monitor.
  - c. Masukkan braket ke arah monitor sampai terpasang dengan benar.
-

## Melepaskan Penyangga untuk pemasangan dinding VESA



Melepaskan rakitan penyangga dari monitor:

1. Letakkan panel monitor di atas kain atau bantal yang lembut pada meja rata yang stabil.
  2. Gunakan obeng panjang untuk menekan slot pelepas yang terletak di lubang tepat di atas penyangga.
  3. Setelah slot dilepas, lepaskan alas dari monitor.
-

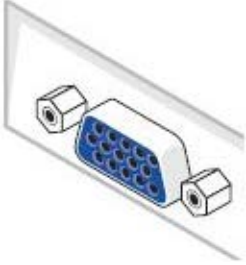
# Menghubungkan Monitor


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

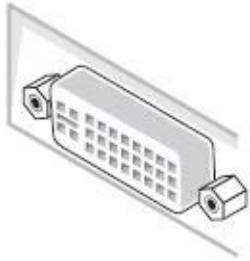
Menghubungkan monitor ke komputer:


1. Matikan komputer dan lepaskan kabel daya.

Sambungkan kabel (VGA) biru dari monitor ke komputer.



 CATATAN: Jika komputer Anda mendukung konektor DVI putih, sambungkan kabel DVI putih (Opsional) biru dari monitor ke komputer.



 CATATAN: Jangan sambungkan kabel VGA biru dan kabel DVI putih ke komputer karena semua monitor diberikan dengan kabel VGA terpasang ke monitor.


2. Sambungkan kabel konektor penampil (digital DVI-D) putih atau (analog VGA) biru ke port video yang sesuai di belakang komputer. Jangan sambungkan ketiga kabel tersebut pada komputer yang sama. Gunakan semua kabel hanya jika mereka tersambung ke tiga komputer berbeda dengan sistem video yang tepat.

## Menghubungkan Kabel VGA Biru



## Menyambungkan kabel DVI putih (Opsional)



 **PERHATIAN:** Grafik-grafik yang digunakan hanya untuk tujuan ilustrasi saja.. Tampilan komputer bisa bervariasi.

---

## Memasang Dell Soundbar AX510PA (Opsional)



△ **PERHATIAN:** Jangan menggunakan perangkat apapun selain Dell soundbar.

Memasang soundbar:

1. Dari belakang monitor, pasang soundbar dengan mensejajarkan dua slot dengan dua tab sepanjang bagian bawah monitor.
2. Geser soundbar ke kiri hingga pas ke wadahnya.
3. Sambungkan soundbar dengan konektor daya DC dari Adaptor Daya soundbar.
4. Masukkan steker stereo dari belakang soundbar ke dalam stop kontak audio komputer.

---


[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengoperasikan Monitor

## Buku Panduan Monitor Dell™ IN1940MW

- [Menghidupkan Monitor](#)
  - [Menggunakan Kontrol Panel Depan](#)
  - [Menggunakan Menu OSD \(Tampilan di Layar\)](#)
  - [Mengatur Resolusi Maksimum](#)
  - [Menggunakan Dell Soundbar](#)
  - [Menggunakan Kemiringan](#)
- 

## Menghidupkan Monitor

Tekan tombol  untuk menghidupkan monitor










## 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:





	Tombol Panel depan	Keterangan
1	 <b>Tombol Cara pintas/Preset Modes</b> [Mode Preset]	Gunakan tombol ini untuk memilih dari daftar mode warna pratata.
2	 <b>Tombol Cara pintas/Brightness/Contrast</b> [Kecerahab/Kontras]	Gunakan tombol ini untuk langsung mengakses menu "Brightness/Contrast" [Kecerahan/Kontras] atau meningkatkan nilai pilihan menu yang dipilih.
3	 <b>Menu</b>	Gunakan tombol MENU untuk membuka OSD (tampilan di layar), lalu pilih menu OSD. Lihat <a href="#">Mengakses Sistem Menu</a> .
4	 <b>Exit</b> [Keluar]	Gunakan tombol ini untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu utama OSD.

5	 <p><b>Power [Daya] (dengan indikator lampu daya)</b></p>	<p>Gunakan tombol Power [Daya] untuk menghidupkan dan mematikan monitor.</p> <p>LED putih menunjukkan bahwa monitor dalam kondisi hidup dan berfungsi sepenuhnya. LED kuning menunjukkan mode hemat daya.</p>
---	---	---

## Tombol Panel depan

[Gunakan tombol](#) di bagian depan monitor untuk menyetel pengaturan gambar.




	Tombol Panel depan	Keterangan
1	 <p><b>Naik</b></p>	Gunakan tombol Naik untuk menyetel (meningkatkan rentang) item dalam menu OSD.
2	 <p><b>Turun</b></p>	Gunakan tombol Turun untuk menyetel (menurunkan rentang) item dalam menu OSD.
3	 <p><b>OK</b></p>	Gunakan tombol OK untuk mengonfirmasi pilihan Anda.
4	 <p><b>Kembali</b></p>	Gunakan tombol Kembali untuk kembali ke menu sebelumnya.

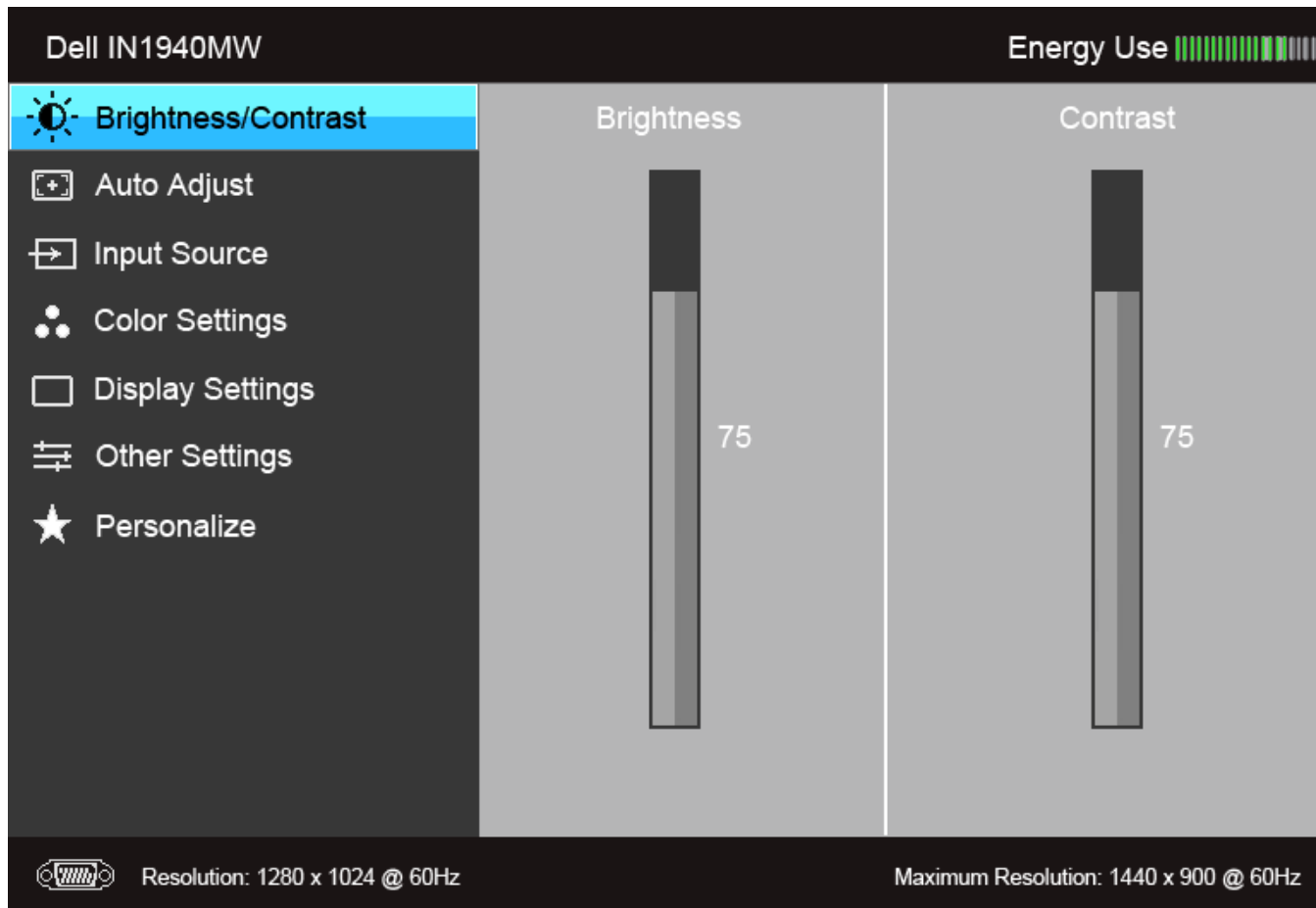
# Menggunakan Menu OSD (Tampilan di Layar)

## Mengakses Sistem Menu

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

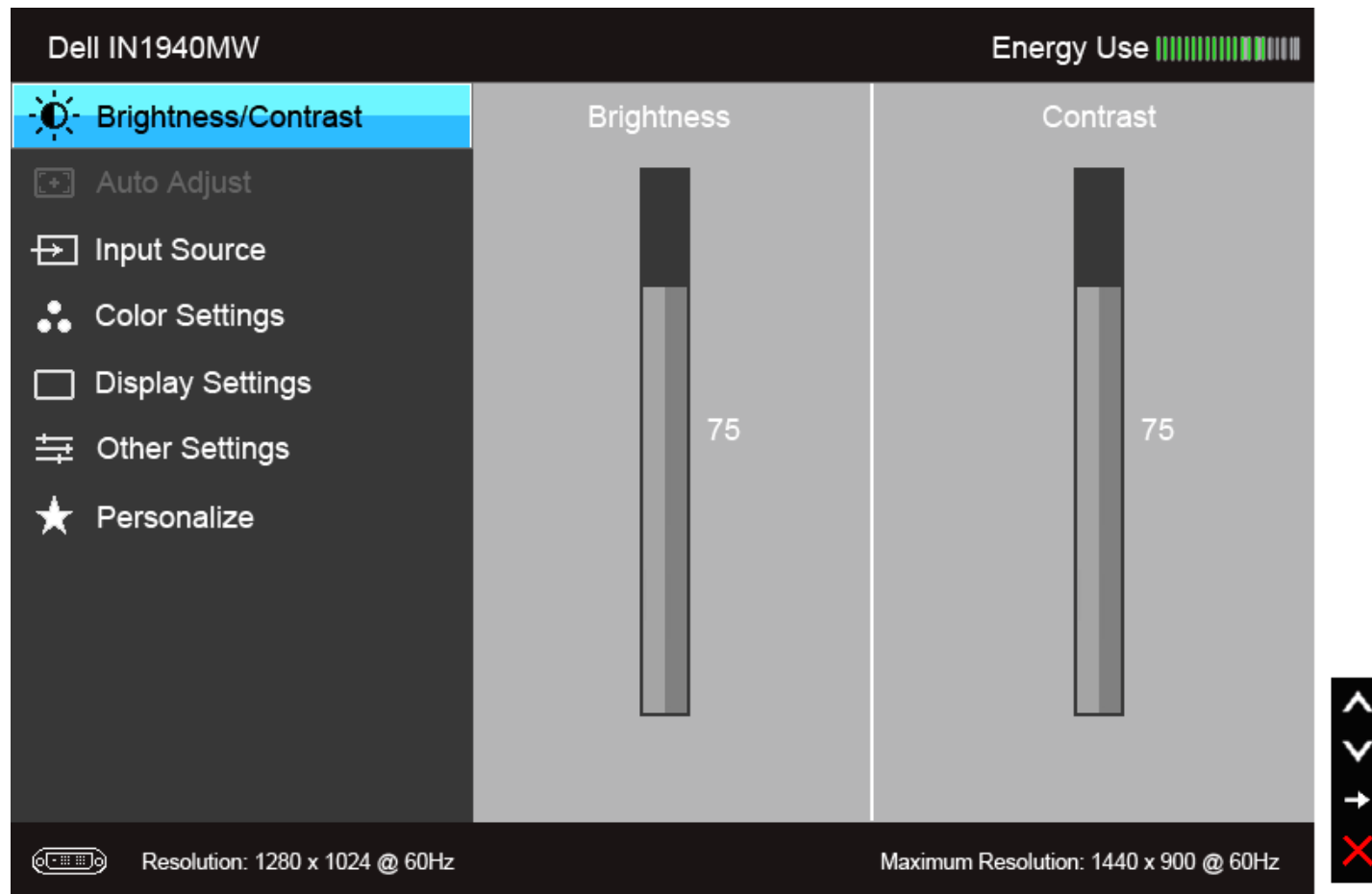
1. Tekan tombol  untuk menjalankan menu OSD dan menampilkan menu utama.

### Menu utama untuk input analog (VGA)






atau



### Menu Utama untuk Input digital (DVI)







**CATATAN:** AUTO ADJUST [Penyesuaian Otomatis] hanya tersedia bila Anda menggunakan konektor analog (VGA).


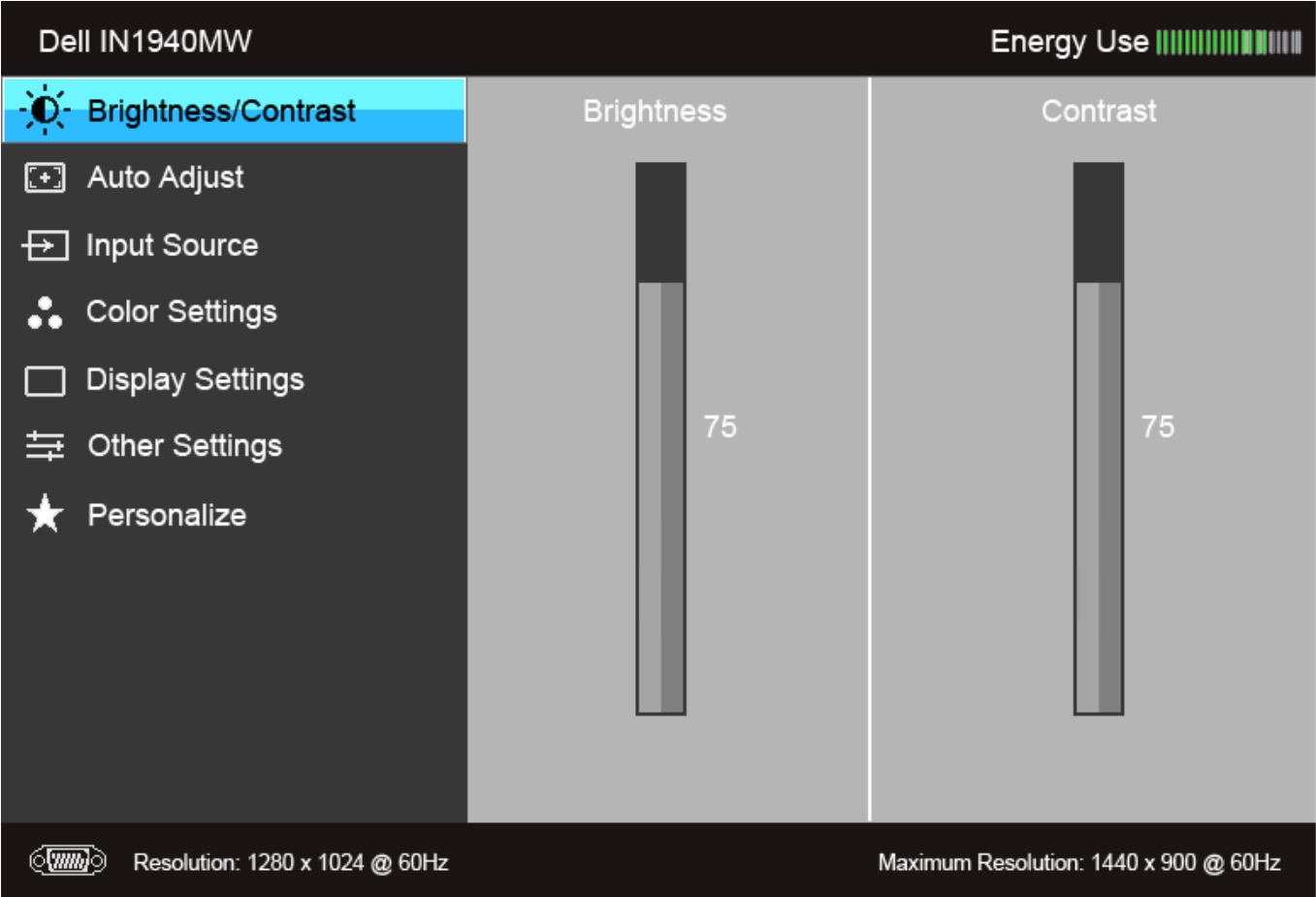




2. Tekan tombol  dan  untuk beralih di antara pilihan pengaturan. Saat berpindah dari satu ikon ke ikon lainnya, nama pilihan akan disorot. Lihat tabel berikut untuk daftar lengkap semua pilihan yang tersedia pada monitor.

3. Tekan tombol  sekali untuk mengaktifkan pilihan yang disorot.

4. Tekan tombol  dan  untuk memilih parameter yang diinginkan.

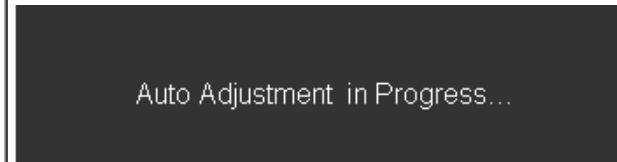
5. Tekan tombol  untuk memasukkan panel geser, lalu gunakan tombol  dan , sesuai indikator pada menu untuk membuat perubahan

6. Gunakan pilihan  untuk kembali ke menu utama atau keluar dari menu OSD.

Ikon	Menu dan Submenu	Keterangan
	<b>Brightness/Contrast</b> [Kecerahan/Kontras]	Gunakan menu ini untuk mengaktifkan penyesuaian Brightness/Contrast [Kecerahan/Kontras]. 
	<b>Brightness [Kecerahan]</b>	Brightness [Kecerahan] mengatur pencahayaan lampu latar. Tekan tombol  untuk meningkatkan kecerahan dan tekan tombol  untuk menurunkannya (min 0 / maks 100). <b>CATATAN:</b> Penyetelan manual Kecerahan tidak aktif bila Energy Smart [Energi Pintar] dinyalakan.
	<b>Contrast [Kontras]</b>	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.
	<b>Auto Adjust [Penyesuaian Otomatis]</b>	Meskipun komputer mengenali monitor saat dihidupkan, namun fungsi <b>Auto Adjustment</b> [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].



**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.

Dell IN1940MW Energy Use

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

Auto Select

VGA

DVI-D

Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz

Maximum Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz

Navigation:



**Auto Select [Pilih Otomatis]**

Tekan untuk memilih **Auto Select [Pilih Otomatis]**, monitor akan secara otomatis mendeteksi input VGA atau input DVI-D.

**VGA**

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



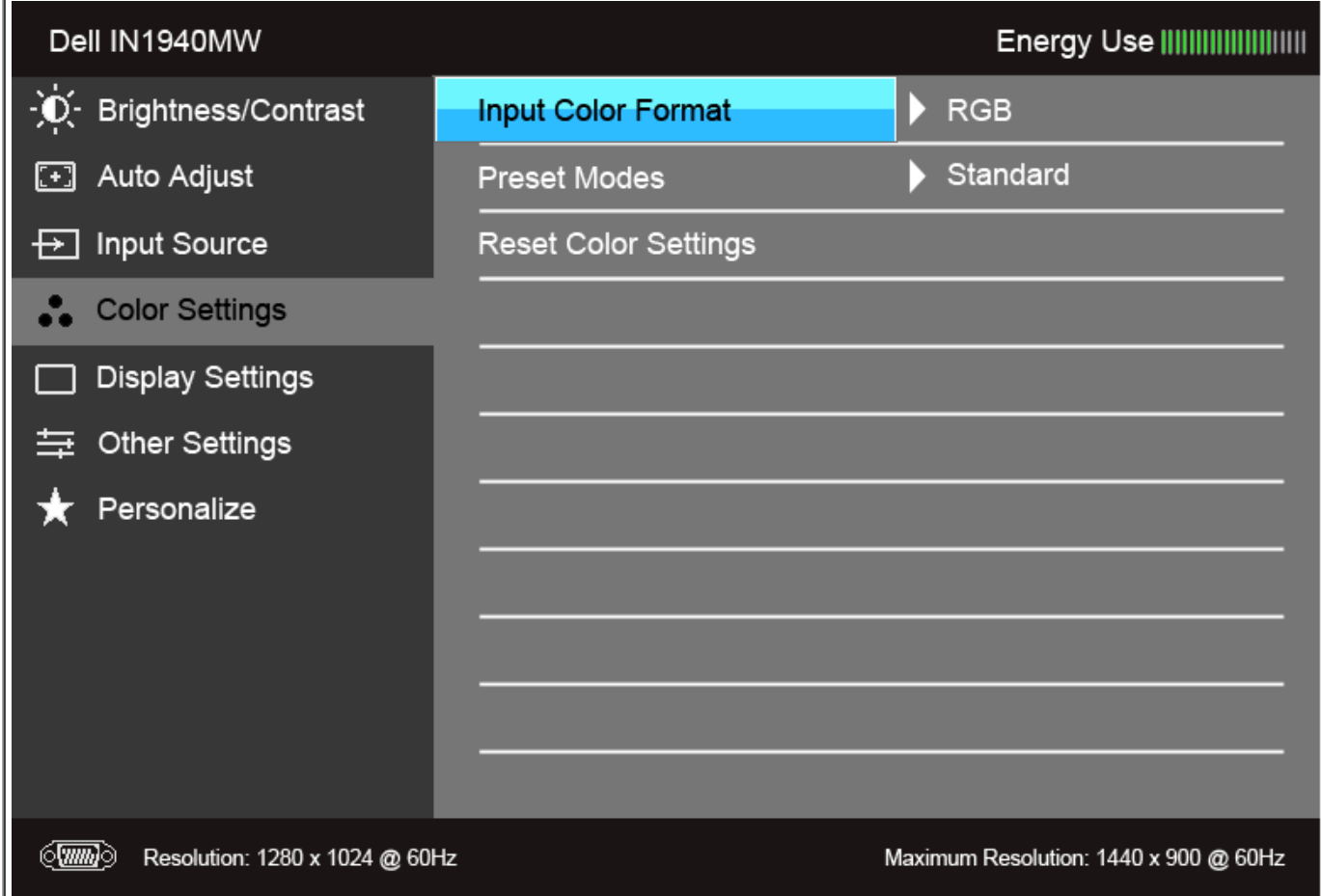
**DVI-D**

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



**Color Settings [Pengaturan Warna]**

Gunakan **Color Settings [Pengaturan Warna]** untuk menyesuaikan mode pengaturan warna.

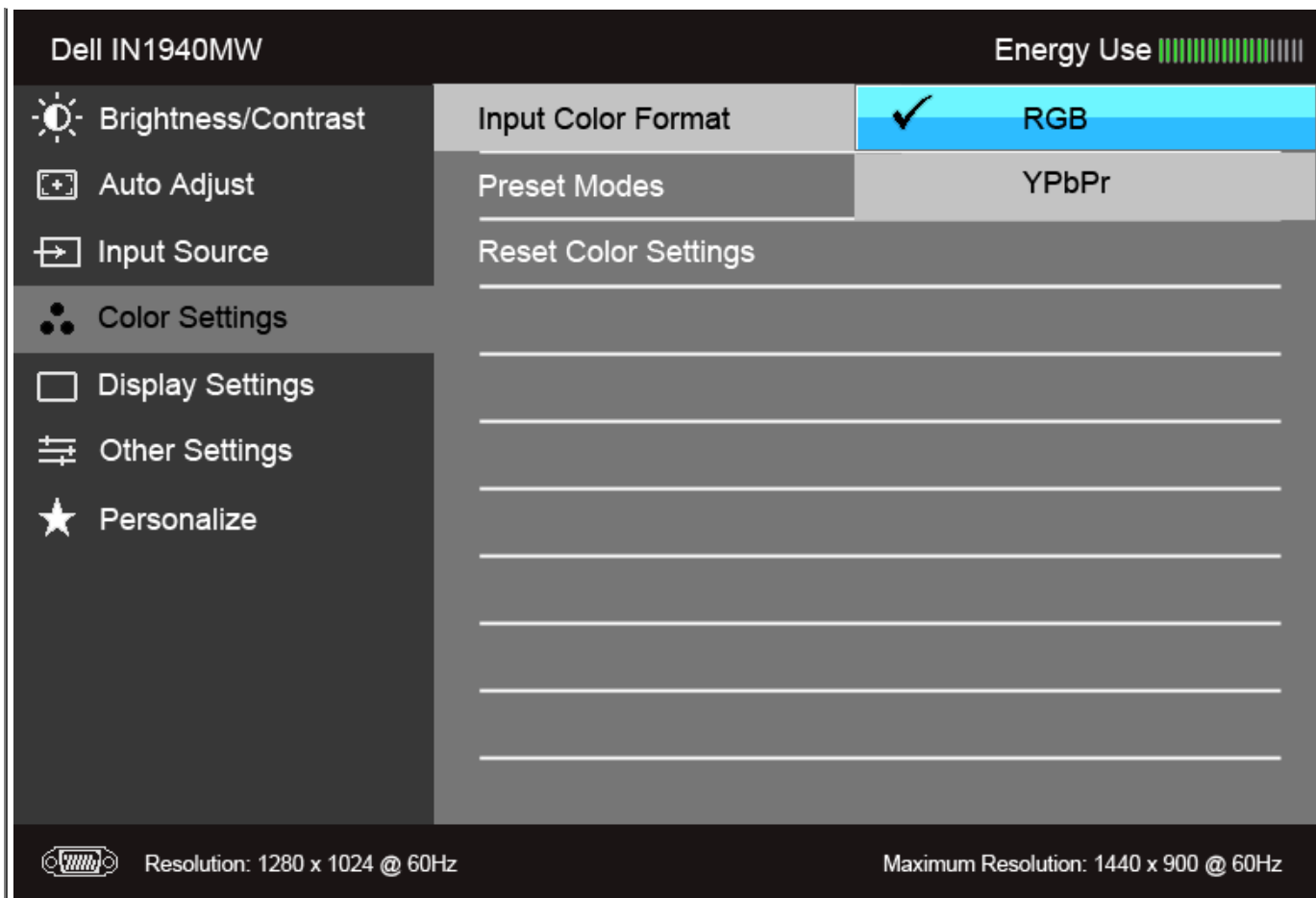


**Input Color Format [Format Warna Input]**

Memperbolehkan Anda menyetel mode input video menjadi:

**RGB:** Pilih opsi ini jika monitor Anda tersambung ke komputer atau pemutar DVD dengan menggunakan kabel VGA dan DVI.



**YPbPr:** Pilih opsi ini jika monitor Anda tersambung ke pemutar DVD dengan YPbPr ke VGA, atau kabel YPbPr ke DVI; atau jika setelan output warna DVD bukan RGB.



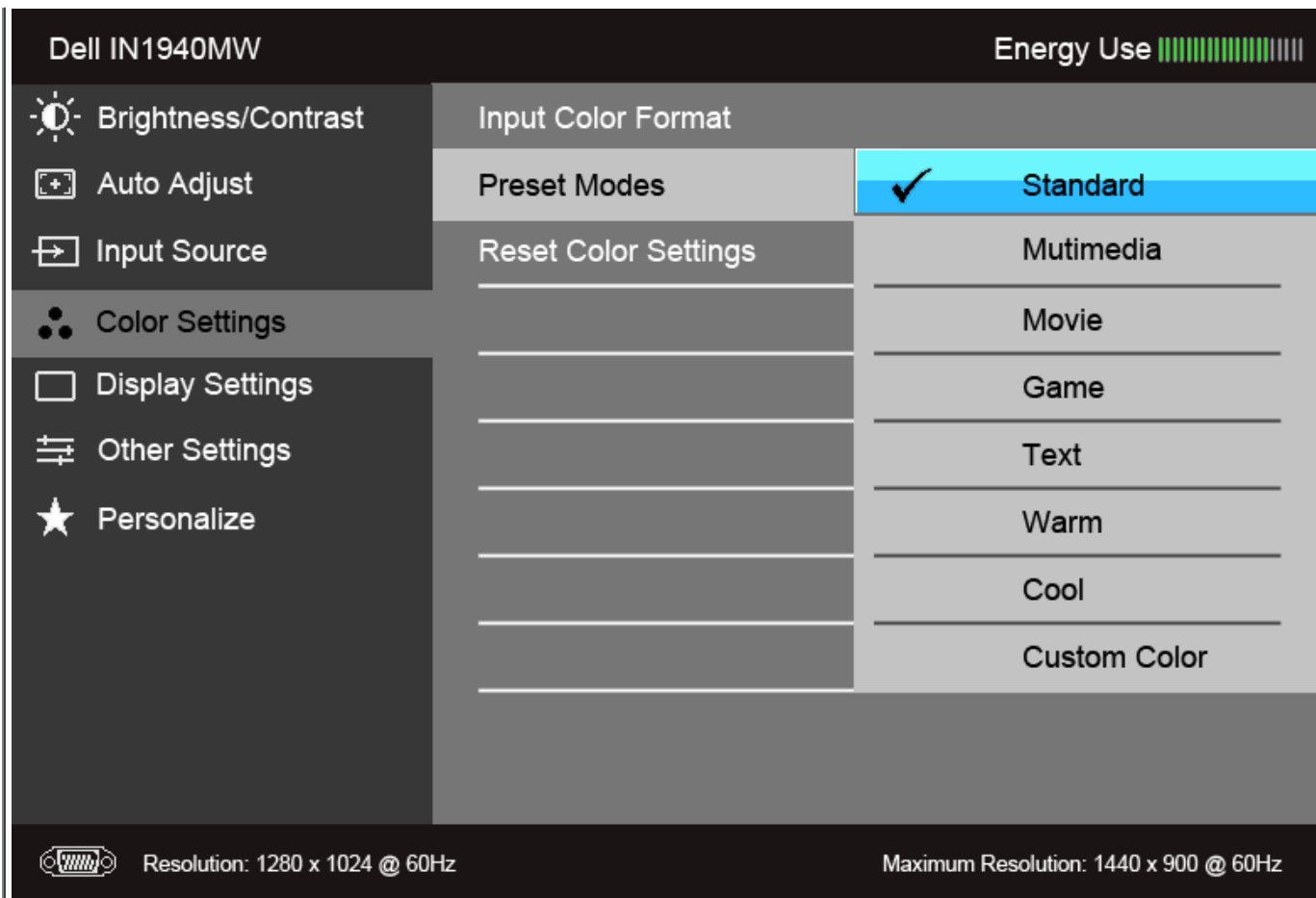
**Preset Modes  
[Mode Preset]**

Bila Anda pilih **Preset Modes [Mode Pra Setel]**, Anda bisa memilih dari daftar **Standard [Standar]**, **Multimedia**, **Movie [Film]**, **Game [Permainan]**, **Text [Teks]**, **Warm [Hangat]**, **Cool [Sejuk]** atau **Custom Color [Warna Suai]**.

- **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.
- **Text [Teks]**: Berikan setelan kecerahan dan ketajaman yang cocok untuk membaca teks.
- **Warm [Hangat]**: Meningkatkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih hangat dengan warna merah/kuning.
- **Cool [Sejuk]**: Menurunkan temperatur warna. Layar akan tampak lebih sejuk dengan warna biru.


- **Custom Color [Warna Suai]**: Dapat digunakan untuk menyesuaikan pengaturan warna secara manual. Tekan tombol tersebut  atau  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:** Penyetelan warna-warni ada hanya bila Anda memilih mode pra setel Movie [Film] atau Game.

**Saturation [Saturasi]**

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

Tekan  untuk meningkatkan tampilan monokrom pada gambar video.

Tekan  untuk meningkatkan tampilan warna pada gambar video.

**CATATAN:** Penyetelan warna yang peka ada hanya bila Anda memilih mode pra setel Movie [Film] atau 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.

**Aspect Ratio [Rasio Aspek]**

Setel rasio gambar menjadi lebar 16:10, 5:4 atau 4:3.

**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' (+).


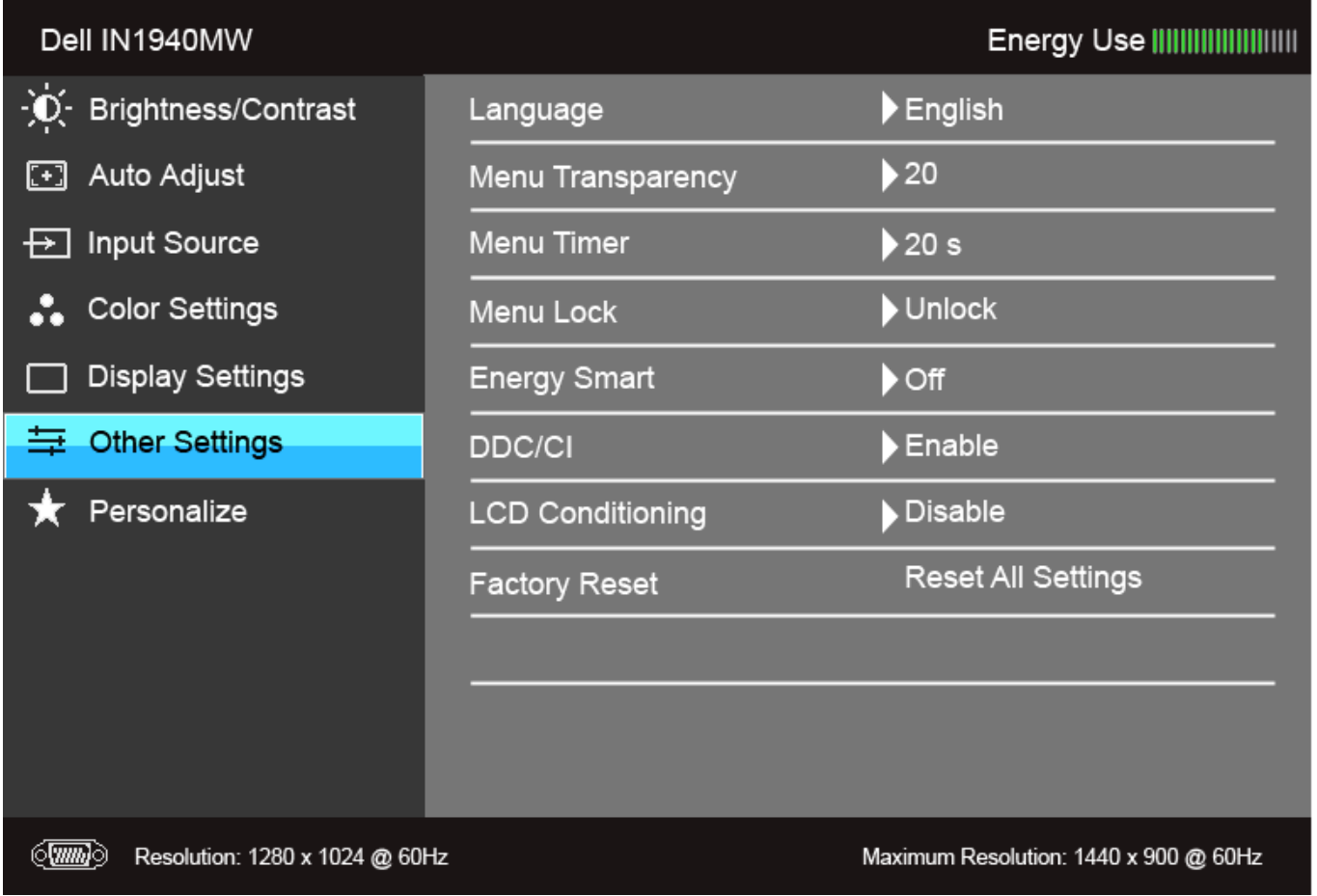




**Sharpness [Ketajaman]**

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

**Pixel Clock [Clock Piksel]**

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

Gunakan atau untuk menyesuaikan kualitas gambar terbaik.

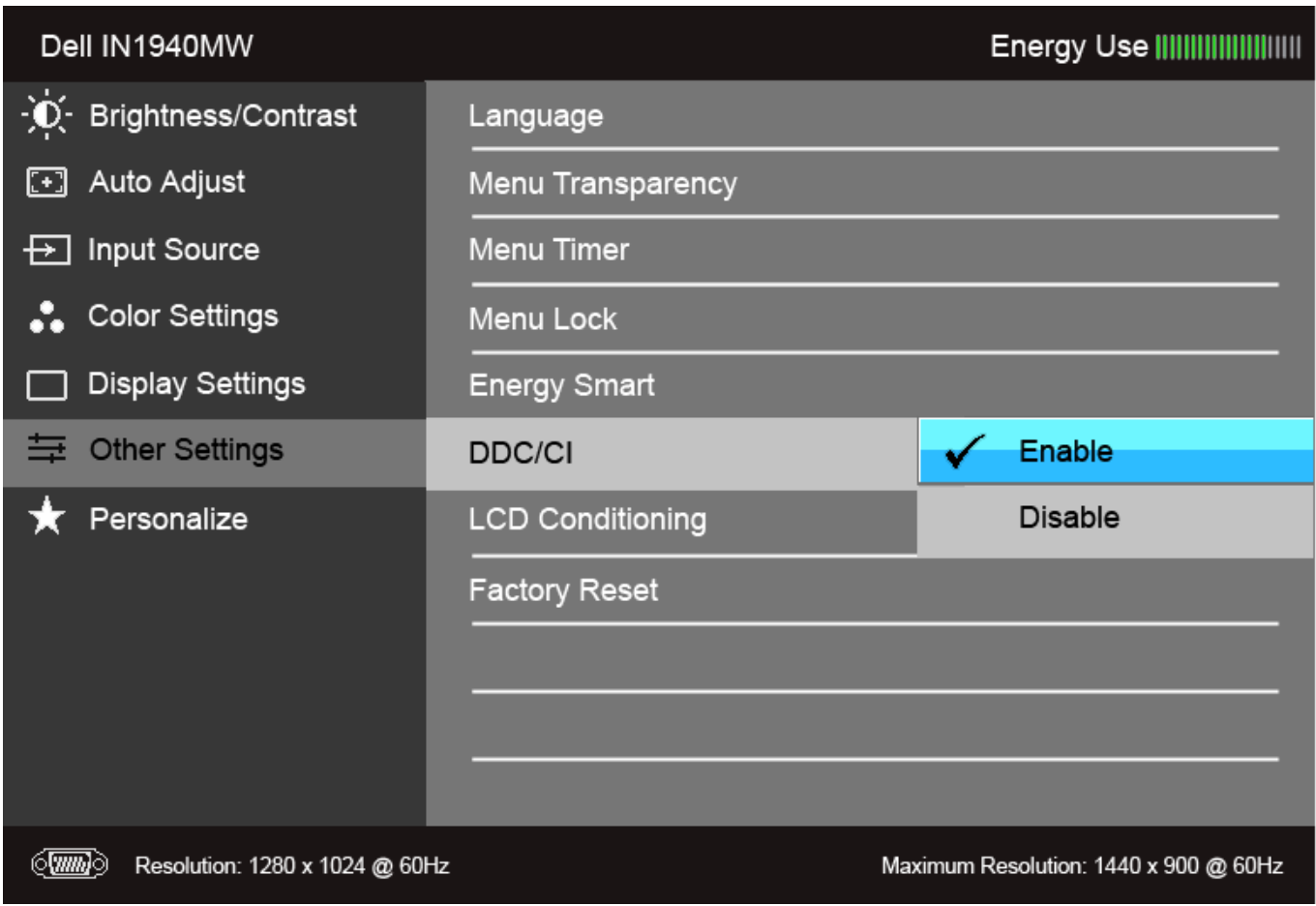
<b>Phase [Fase]</b>	<p>Jika hasil yang memuaskan belum diperoleh menggunakan penyesuaian Phase [Fase], gunakan pengaturan Pixel Clock (coarse) [Clock Piksel (kasar)], kemudian gunakan lagi Phase (fine) [Fase (halus)].</p> <p><b>CATATAN:</b> Penyesuaian Pixel Clock [Clock Piksel] dan Phase [Fase] hanya tersedia untuk input "VGA".</p>
<b>Reset Display Settings [Atur Ulang Pengaturan Tampilan]</b>	<p>Gunakan pilihan ini untuk kembali ke pengaturan tampilan default.</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>	<p>Pilihan bahasa untuk tampilan OSD dapat ditetapkan ke salah satu dari delapan bahasa (Inggris, Spanyol, Perancis, Jerman, Portugis Brazil, Rusia, Cina tradisional, atau Jepang).</p>
<b>Menu Transparency [Transparansi Menu]</b>	<p>Gunakan pilihan ini untuk mengubah transparansi menu dengan menekan tombol pertama  atau  kedua (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).</p>
<b>Menu Timer [Timer Menu]</b>	<p>Waktu Tunggu OSD: Mengatur durasi aktif OSD setelah Anda terakhir kali menekan tombol.</p> <p>Gunakan  atau  untuk menyesuaikan panel geser dengan penambahan waktu 1 detik, mulai dari 5 hingga 60 detik.</p>

**Menu Lock [Kunci Menu]** Mengontrol akses pengguna ke penyesuaian. Bila **Lock** [Kunci] dipilih, penyesuaian pengguna tidak dibolehkan. Semua tombol terkunci .

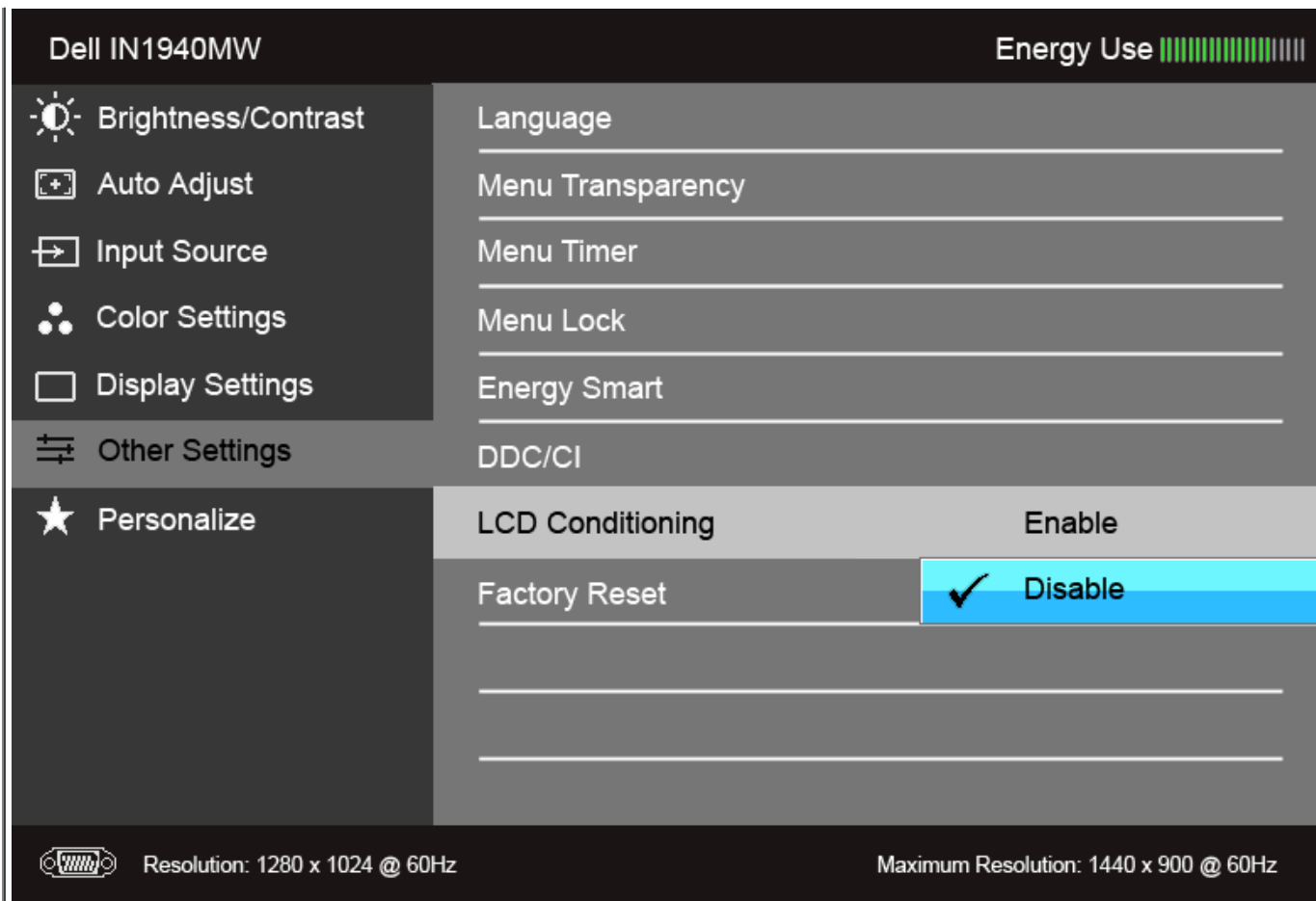
**CATATAN:** Bila OSD terkunci, menekan tombol menu akan membuat pengguna langsung mengakses menu pengaturan OSD dan OSD Lock [Kunci OSD] dipilih. Pilih "Unlock" [Buka Kunci] untuk membuka kunci dan membolehkan akses pengguna ke semua pengaturan yang dapat digunakan.

**Energy Smart [Energi Pintar]** Untuk membuat **aktif** atau **non-aktif** keadaan buram dinamis. Fitur keadaan buram dinamis dengan otomatis mengurangi tingkat kecerahan layar bila gambar yang muncul terdapat perimbangan area cerah yang tinggi.

**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].



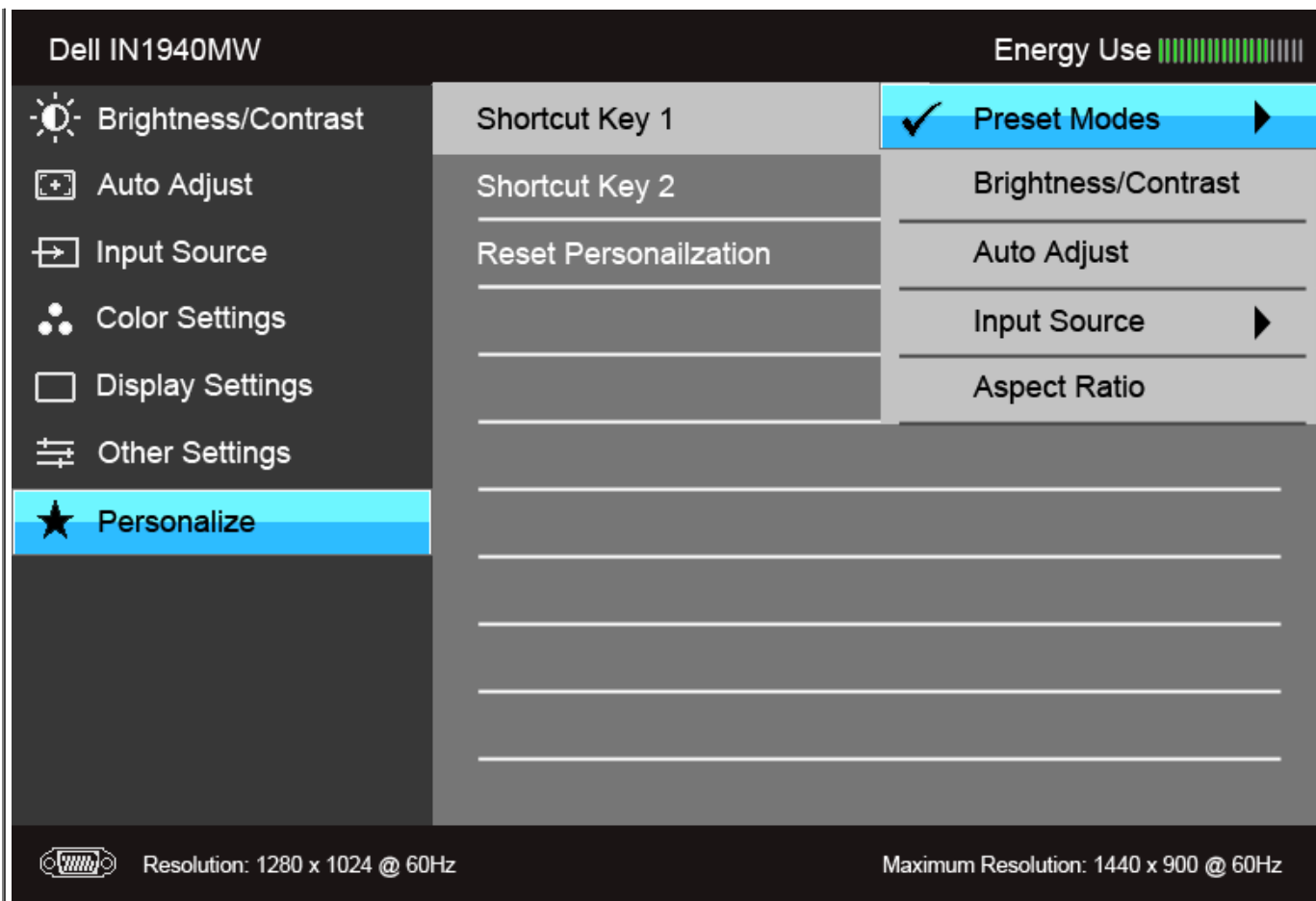
**Factory Reset [Pengaturan Ulang Pabrik]**

Atur ulang semua pengaturan OSD ke nilai preset pabrik.



**Personalize [Personalisasikan]**

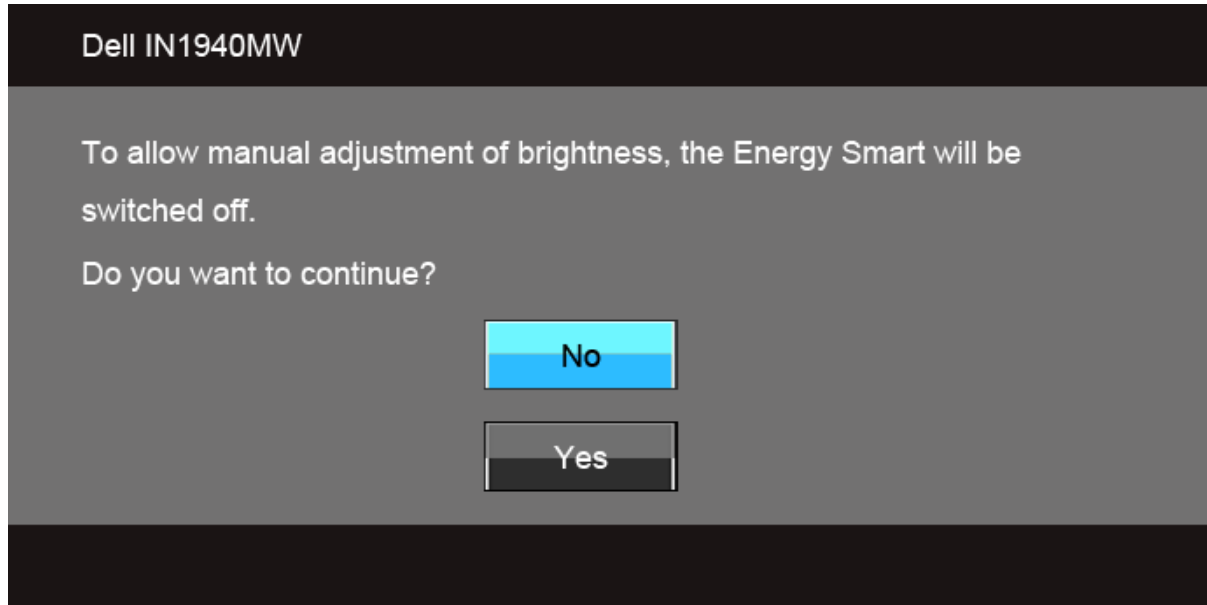
Pengguna bisa memilih fitur dari "Preset Modes [Mode Pra Setel]", "Brightness/Contrast [Kecerahan/Kontras]", "Auto Adjust [Penyetelan Otomatis]", "Input Source [Sumber Masukan]", "Aspect Ratio [Rasio Aspek]" dan setel sebagai tombol pintas.



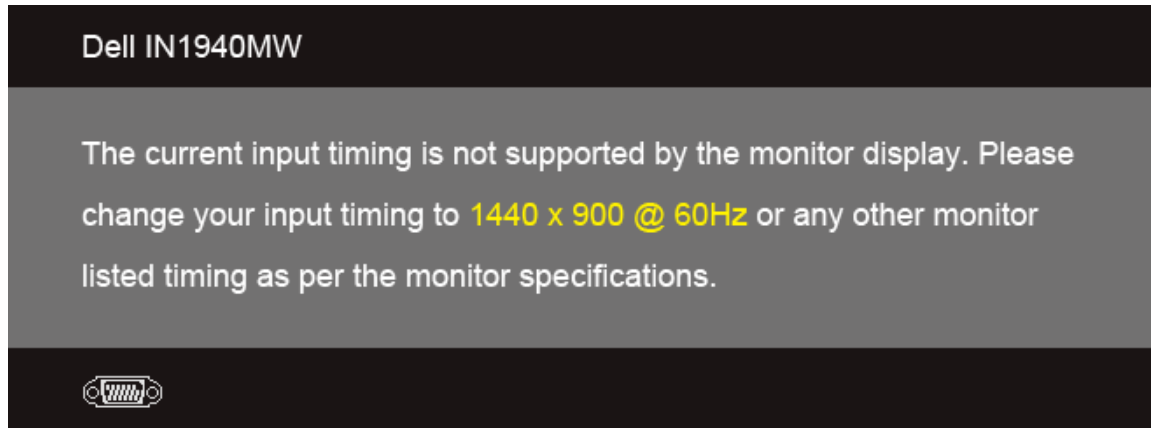
**CATATAN:** Monitor ini punya fitur internal yang otomatis mengkalibrasi kecerahan untuk mengimbangi menjadi tuanya usia LED.

## Pesan Peringatan OSD

Bila fitur Energy Smart [Energi Pintar] diaktifkan (pada mode pra setel ini, maka: Game atau Movie [Film]), penyetelan kecerahan manual dinon-aktifkan



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 1440 x 900.

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

Dell IN1940MW

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 IN1940MW

Entering Power Save Mode.



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

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

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

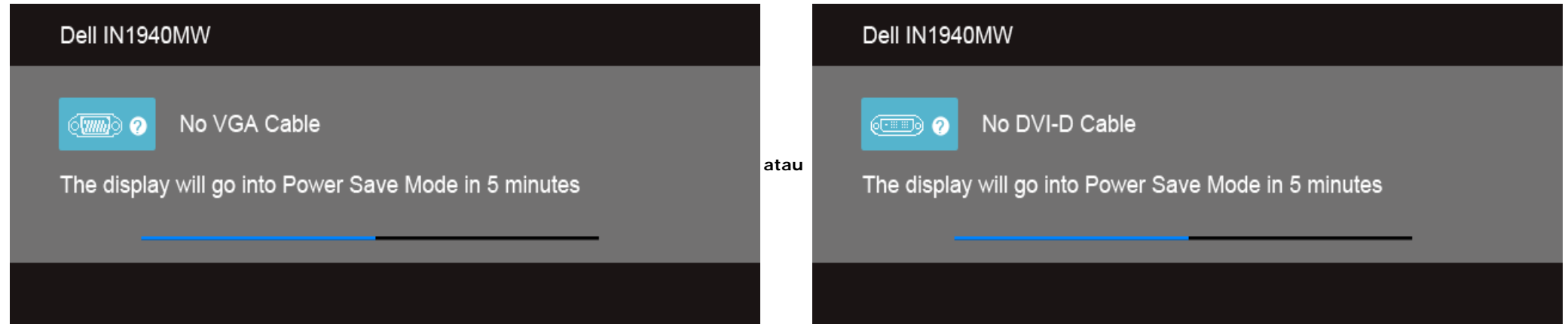
Dell IN1940MW

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.





Jika input VGA atau DVI-D terpilih dan kedua kabel VGA dan DVI-D tidak tersambung, kotak dialog mengambang seperti yang ditunjukkan di bawah ini akan muncul.



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

## Mengatur Resolusi Maksimum

Mengatur resolusi Maksimum pada monitor:

Windows Vista® atau Windows® 7:

1. Klik-kanan pada dekstop dan klik **Personalisasi**.
2. **Ubah Pengaturan Tampilan**.
3. Gerakkan bilah-penggeser ke kanan dengan menekan dan menahan tombol tetikus-kiri dan mengatur resolusi layar ke **1440 x 900**.
4. Klik **OK**.

Jika Anda tidak melihat 1440 x 900 sebagai opsi, Anda mungkin perlu memperbarui driver grafis Anda. Tergantung pada komputer Anda, selesaikan salah satu prosedur berikut:

Jika memiliki desktop Dell atau komputer portabel:

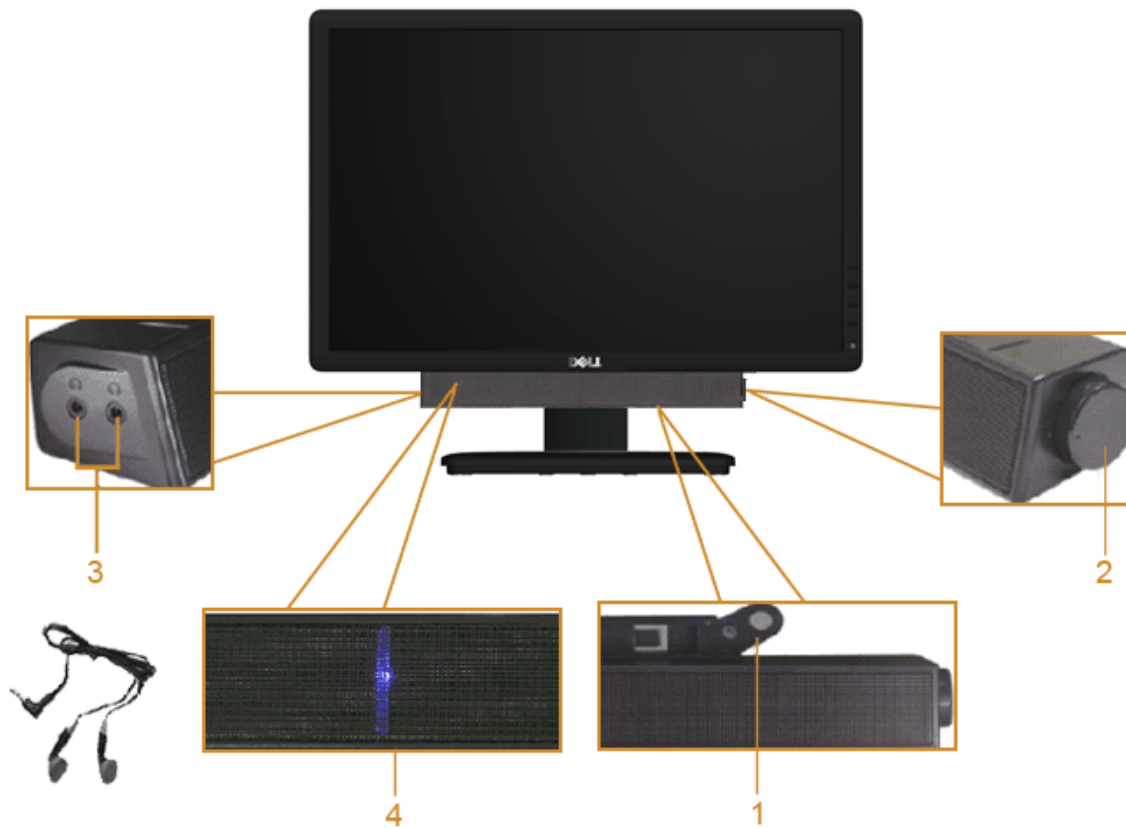
- Buka **support.dell.com**, masukkan tag layanan, lalu download driver terbaru untuk kartu grafis Anda.

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.

## Menggunakan Dell Soundbar

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. Daya/Kontrol volume
  3. Soket headphone
  4. Indikator daya
-

# Menggunakan Kemiringan

## Kemiringan

Anda dapat memiringkan monitor untuk mendapatkan sudut pandang yang paling nyaman.



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


---

[Kembali ke Halaman Konten](#)

# Mengatasi Masalah

## Dell™ IN1940MW Monitor

- [Tes Mandiri](#)
- [Masalah Umum](#)
- [Masalah Khusus Produk](#)
- [Masalah Dell Soundbar](#)

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


---

## Tes-Mandiri

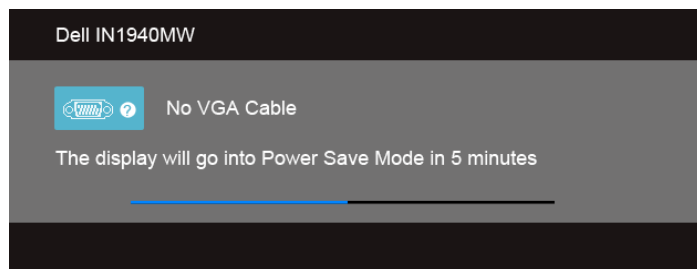
Monitor Anda menyediakan fitur tes mandiri yang memungkinkan Anda memeriksa fungsionalitas monitor. Untuk menjalankan tes mandiri tersebut, lakukan langkah-langkah berikut:

1. Matikan komputer dan monitornya.
2. Lepaskan kabel video dari belakang komputer. Untuk memastikan pengoperasian tes mandiri yang tepat, lepaskan kabel video (VGA atau DVI-D) dari bagian belakang komputer.
3. Hidupkan monitor.
4. Kotak dialog melayang terbuka pada layar.

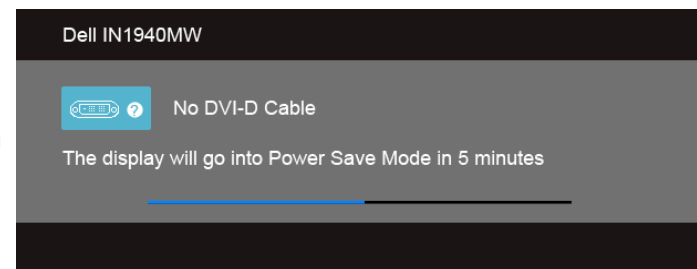
 **CATATAN:** Bergantung pada input yang dipilih, salah satu kotak dialog muncul pada layar.

 **CATATAN:** Kotak dialog juga muncul jika kabel video diputus atau rusak.


 **CATATAN:** Lampu daya pada monitor berwarna putih solid ketika dalam Tes Mandiri. Monitor masuk ke **Mode Hemat Daya** setelah 5 menit jika dibiarkan dalam mode Tes Mandiri.



atau



5. Matikan monitor dan sambungkan kembali kabel video yang sesuai.
6. Hidupkan komputer dan monitor.

 **CATATAN:** Jika tidak ada yang tampil pada monitor setelah melakukan tes mandiri, mungkin ada masalah dengan kartu grafis. Hubungi pabrikan komputer Anda untuk bantuan lebih lanjut.

## Alat Diagnostik


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



Untuk menjalankan diagnostik terintegrasi:

1. Pastikan bahwa layar bersih (tidak ada partikel debu pada permukaan layar).
2. Cabut kabel video dari bagian belakang komputer atau monitor. Monitor kemudian masuk ke mode uji diri.
3. Di panel depan, tekan dan tahan **tombol jalan pintas 1** dan **tombol jalan pintas 4** pada panel depan, sekaligus selama 2 detik. Muncul layar abu-abu.
4. Periksa layar dengan teliti untuk mengetahui adanya ketidaknormalan.
5. Tekan **tombol jalan pintas 4** pada panel depan lagi. Warna layar berubah menjadi merah.
6. Periksa tampilan untuk mengetahui adanya ketidaknormalan.
7. Ulangi langkah 5 dan 6 untuk memeriksa tampilan dengan layar yang berwarna hijau, biru, hitam, putih dan teks.

Tes ini selesai apabila tampak layar putih. Untuk keluar, tekan **tombol jalan pintas 4** lagi.

 **CATATAN:** Jika Anda tidak mendeteksi sesuatu yang tidak normal pada monitor Anda selama diagnostik internal, maka monitor berfungsi dengan baik. Mungkin ada masalah dengan kartu grafis. Hubungi pabrikan komputer Anda untuk bantuan lebih lanjut.

## Masalah Umum

Tabel berikut ini berisi informasi umum tentang masalah monitor secara umum yang mungkin Anda temui dan kemungkinan solusinya.

Gejala Umum	Yang Anda Alami	Kemungkinan Solusi
Tidak ada Video/LED Daya mati	Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan bahwa kabel video yang menghubungkan monitor dan komputer dihubungkan dengan benar dan erat.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan bahwa stopkontak daya berfungsi dengan benar dengan menggunakan perlengkapan listrik yang lain.</li> <li>• Pastikan bahwa tombol daya ditekan sepenuhnya.</li> </ul>
Tidak ada Video/LED Daya hidup	Tidak ada gambar atau tidak ada kecerahan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tingkatkan kontrol kecerahan &amp; kontras melalui OSD.</li> <li>• Lakukan Pemeriksaan Fitur Uji Diri monitor.</li> <li>• Periksa untuk mengetahui apakah pin pada konektor kabel video bengkok atau patah.</li> <li>• Sentuh tombol 5 yang berada di atas tombol daya, pastikan sumber input yang benar telah dipilih melalui tombol <a href="#">Pilihan Sumber Input</a>.</li> <li>• Jalankan diagnostik terintegrasi.</li> </ul>
Fokus Lemah	Gambar kabur, samar-samar, berbayang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Hilangkan kabel ekstensi video.</li> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Ubah resolusi video ke rasio aspek yang benar (16:10).</li> </ul>
Video Goyah/Bergetar	Gambar bergelombang atau gerakan halus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Periksa faktor lingkungan.</li> <li>• Pindahkan monitor dan tes di ruangan lain.</li> </ul>
Piksel Hilang	Ada bintik-bintik di layar LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan siklus mematikan dan menghidupkan daya.</li> <li>• Piksel yang mati selamanya merupakan cacat alami yang dapat terjadi dalam teknologi LCD.</li> </ul> <p>Untuk informasi selengkapnya, lihat situs Dukungan Dell di <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p>
Piksel Terjebak	Ada bintik-bintik terang di layar LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan siklus mematikan dan menghidupkan daya.</li> <li>• Piksel yang mati selamanya merupakan cacat alami yang dapat terjadi dalam teknologi LCD.</li> </ul> <p>Untuk informasi selengkapnya, lihat situs Dukungan Dell di <a href="http://support.dell.com">support.dell.com</a>.</p>
Masalah Kecerahan	Gambar terlalu suram atau terlalu cerah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol kecerahan &amp; kontras melalui OSD.</li> </ul>
Distorsi Geometris	Layar tidak terpusat dengan benar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol kecerahan &amp; kontras melalui OSD.</li> </ul> <p>CATATAN: Bila menggunakan 'DVI-D', pengaturan posisi tidak tersedia.</p>
Garis Horizontal/Vertikal	Ada satu garis atau lebih pada layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Lakukan Pemeriksaan Fitur Uji Diri monitor dan tentukan apakah garis ini juga ada dalam mode uji diri.</li> <li>• Periksa untuk mengetahui apakah pin pada konektor kabel video bengkok atau patah.</li> </ul> <p>CATATAN: Bila menggunakan 'DVI-D', pengaturan Pixel Clock (Clock Piksel) dan</p>

		Phase (Fase) tidak tersedia.
Masalah Sinkronisasi	Layar teracak atau tampak robek	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Lakukan Pengaturan Otomatis melalui OSD.</li> <li>• Atur kontrol Fase dan Clock Piksel melalui OSD.</li> <li>• Lakukan Pemeriksaan Fitur Uji Diri monitor untuk menentukan apakah layar teracak tampak dalam mode uji diri.</li> <li>• Periksa untuk mengetahui apakah pin pada konektor kabel video bengkok atau patah.</li> <li>• Start ulang komputer dalam <i>mode aman</i>.</li> </ul>
Masalah Yang Terkait Keselamatan	Tampak tanda asap atau percikan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jangan melakukan langkah pemecahan masalah.</li> <li>• Segera Hubungi Dell.</li> </ul>
Masalah Terputus-putus	Monitor hidup & mati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan bahwa kabel video yang menghubungkan monitor ke komputer dihubungkan dengan benar dan erat.</li> <li>• Setel ulang monitor ke Setelan Pabrik.</li> <li>• Lakukan Pemeriksaan Fitur Uji Diri monitor untuk menentukan apakah masalah yang terputus-putus itu terjadi dalam mode uji diri.</li> </ul>
Warna Hilang	Warna gambar berkurang	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lakukan Pemeriksaan Fitur Uji Diri monitor.</li> <li>• Pastikan bahwa kabel video yang menghubungkan monitor ke komputer dihubungkan dengan benar dan erat.</li> <li>• Periksa untuk mengetahui apakah pin pada konektor kabel video bengkok atau patah.</li> </ul>
Warna Salah	Warna gambar tidak bagus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ubah warna ke "Prasetel Pengguna"</li> <li>• Atur nilai R/G/B "Prasetel Pengguna"</li> <li>• Ubah Format Warna Input ke PC RGB atau YPbPr di OSD Pengaturan Lanjutan.</li> </ul>
Retensi gambar dari gambar statis yang ditinggalkan pada monitor untuk periode waktu yang lama	Bayangan lemah dari gambar statis yang ditampilkan tampak pada layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gunakan fitur Manajemen Daya untuk selalu mematikan monitor ketika tidak dipakai (untuk informasi selengkapnya, lihat <a href="#">Mode Manajemen Daya</a>).</li> <li>• Atau, gunakan screensaver yang berubah dengan dinamis.</li> </ul>

## Masalah Khusus Produk

Gejala Spesifik	Apa yang Anda Alami	Solusi yang Bisa Dilakukan
Gambar pada layar terlalu kecil	Gambar dipusatkan pada layar, namun tidak memenuhi seluruh area tampilan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reset monitor ke Pengaturan Pabrik.</li> </ul>
Tidak bisa mengatur monitor dengan tombol pada panel depan	OSD tidak muncul pada layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matikan monitor, lepaskan kabel daya, pasang kembali, dan kemudian hidupkan monitor.</li> </ul>
Gambar tidak memenuhi keseluruhan layar.	Gambar tidak memenuhi tinggi atau lebar layar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Karena format video berbeda (rasio aspek) dari DVD, monitor bisa ditampilkan dalam layar penuh.</li> <li>• Jalankan alat diagnostik.</li> </ul>

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

## Masalah Dell™ Soundbar

Gejala Umum	Apa yang Anda Alami	Solusi yang Bisa Dilakukan
Tidak ada suara sistem dari Soundbar yang menerima daya melalui adaptor AC	Tidak ada daya ke Soundbar - indikator daya dimatikan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Putar kenop Daya/Volume pada Soundbar searah jarum jam ke posisi tengah; pastikan indikator daya (LED Putih) pada bagian depan Soundbar menyala.</li> <li>• Pastikan kabel daya dari Soundbar terpasang ke adaptor.</li> </ul>
Tidak Ada Suara	Soundbar tidak memiliki daya - indikator daya hidup.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colokkan kabel audio arus-masuk ke stop kontak audio komputer.</li> <li>• Atur semua kontrol volume suara hingga maksimum, lalu pastikan pilihan penonaktifan suara telah dinonaktifkan.</li> <li>• Putar beberapa konten audio di komputer (misalnya, CD audio, atau MP3).</li> <li>• Putar tombol Daya/Volume searah jarum jam pada Soundbar ke pengaturan volume tinggi.</li> <li>• Bersihkan dan pasang steker audio arus-masuk.</li> <li>• Coba Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya: CD player portabel, MP3 player).</li> </ul>
Suara yang Terdistorsi	Kartu suara komputer digunakan sebagai sumber audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan penghalang antara Soundbar dan pengguna.</li> <li>• Pastikan steker audio arus-masuk dimasukkan ke stop kontak kartu suara.</li> <li>• Atur semua kontrol volume Windows ke poin tengah.</li> <li>• Turunkan volume pada aplikasi audio.</li> <li>• Putar tombol Daya/Volume berlawanan arah jarum jam pada Soundbar ke pengaturan volume yang rendah.</li> <li>• Bersihkan dan pasang steker audio arus-masuk.</li> <li>• Pemecah masalah kartu suara komputer.</li> <li>• Hindari penggunaan ekstensi kabel audio atau pengkonversi soket audio.</li> </ul>
Suara yang Terdistorsi	Sumber audio lain digunakan	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan penghalang antara Soundbar dan pengguna.</li> <li>• Pastikan steker audio arus-masuk benar-benar dimasukkan ke stop kontak sumber audio.</li> <li>• Turunkan volume pada sumber audio.</li> <li>• Putar tombol Daya/Volume berlawanan arah jarum jam pada Soundbar ke pengaturan volume yang rendah.</li> <li>• Bersihkan dan pasang steker audio arus-masuk.</li> </ul>
Output Suara Tidak Seimbang	Suara hanya dari satu sisi Soundbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan penghalang antara Soundbar dan pengguna.</li> <li>• Pastikan steker audio arus-masuk dimasukkan ke stop kontak kartu suara.</li> <li>• Atur semua kontrol penyeimbang audio (L-R) ke poin tengahnya.</li> <li>• Bersihkan dan pasang steker audio line-in (audio arus-masuk).</li> <li>• Pemecah masalah kartu suara komputer.</li> <li>• Coba Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya: CD player portabel, MP3 player).</li> </ul>
Volume Rendah	Volume terlalu rendah	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan penghalang antara Soundbar dan pengguna.</li> <li>• Putar tombol Daya/Volume searah jarum jam pada Soundbar ke pengaturan volume maksimum.</li> <li>• Atur semua kontrol volume Windows ke maksimum</li> <li>• Naikkan volume pada aplikasi audio.</li> <li>• Coba Soundbar menggunakan sumber audio lain (misalnya: CD player portabel, MP3 player).</li> </ul>



[Kembali ke Halaman Isi](#)


# Lampiran

## Buku Panduan Dell™ IN1940MW Monitor

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

---

# Menghubungi Dell

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

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

Dell memberikan beberapa pilihan layanan dan dukungan berbasis-telepon dan secara online. Ketersediaan bervariasi berdasarkan negara, produk, dan beberapa layanan mungkin tidak tersedia di wilayah Anda. Menghubungi Dell untuk penjualan, dukungan teknis atau masalah layanan pelanggan:

1. Kunjungi [support.dell.com](https://support.dell.com).
2. Verifikasikan negara atau wilayah Anda di menu drop-down (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

## Buku Panduan Dell™ IN1940MW Monitor

---

### Mengatur resolusi tampilan ke 1440 x 900 (maksimum)

Untuk mendapatkan kinerja tampilan yang optimal sewaktu menggunakan sistem pengoperasian Microsoft Windows®, setel resolusi layar ke 1440 x 900 piksel dengan melakukan langkah-langkah berikut:

Pada Windows Vista® atau Windows® 7:

1. Klik kanan pada desktop dan klik **Personalisasikan**.
2. Klik **Ubah Setelan Tampilan**.
3. Gerakkan slider-bar ke kanan dengan menekan dan menahan tombol kiri mouse dan atur resolusi layar ke **1440 x 900**.
4. Klik **OK**.

Jika Anda tidak melihat **1440 x 900** sebagai opsi, Anda mungkin perlu memperbarui driver grafis Anda. Harap pilih skenario di bawah ini yang paling tepat menjelaskan sistem komputer yang Anda gunakan, 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™.](#)**

[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengatur Monitor

Buku Panduan Dell™ IN1940MW Monitor

---

## Jika memiliki dekstop 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 Adaptor Grafis, cobalah mengatur resolusi ke 1440 x 900 lagi.

 **CATATAN:** Jika tidak bisa mengatur resolusi ke 1440 x 900 , hubungi Dell™ untuk menanyakan tentang Adaptor Grafis yang mendukung resolusi ini.

---

[Kembali ke Halaman Isi](#)

# Mengatur Monitor


Buku Panduan Dell™ IN1940MW Monitor

---

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

Pada Windows Vista® atau Windows® 7:

1. Klik kanan pada desktop dan klik **Personalisasikan**.
2. Klik **Ubah Setelan Tampilan**.
3. Klik **Setelan Tingkat Lanjut**.
4. Identifikasi pemasok pengontrol grafis Anda dari deskripsi di bagian atas jendela (misalnya, NVIDIA, ATI, Intel dsb.).
5. Harap mengacu pada situs web penyedia kartu grafis untuk mendapatkan driver yang diperbarui (misalnya, <http://www.ATI.com> ATAU <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Setelah menginstal driver Adapter Grafis Anda, cobalah untuk menyetel resolusi ke **1440 x 900** lagi.

 **CATATAN:** Jika tidak bisa mengatur ke resolusi 1440 x 900, hubungi kontak produsen komputer atau mempertimbangkan untuk membeli adaptor grafis yang akan mendukung resolusi video 1440 x 900.