

BUKU PANDUAN MONITOR LED LCD

Baca buku panduan ini dengan saksama sebelum mengoperasikan perangkat Anda dan simpanlah untuk referensi di masa mendatang.

MODEL MONITOR LED LCD
16M35A

DAFTAR ISI

3 MEMASANG DAN MENYIAPKAN

- 3 Membuka Kemasan
- 4 Komponen dan tombol
- 5 Memindah dan Mengangkat Monitor
- 6 Mengatur perangkat Monitor
 - 6 - Memasang Dudukan Penyangga
 - 6 - Memisahkan Dudukan Penyangga
- 7 - Pemasangan di meja
- 7 - Menggunakan Penahan Kabel

9 MENGGUNAKAN PERANGKAT MONITOR

- 9 Menghubungkan ke PC
- 9 - Koneksi D-SUB

11 MENYESUAIKAN PENGATURAN

- 12 Menyesuaikan Pengaturan
 - 12 - Pengaturan Menu
 - 13 - Picture
 - 14 - Color
 - 15 - Display
 - 16 - Others
- 17 Pengaturan READER
- 18 Pengaturan FUNC.
 - 18 - SUPER ENERGY SAVING
 - 19 - Picture Mode
 - 20 - DUAL DISPLAY
 - 20 - DUAL WEB

23 SPESIFIKASI

- 23 16M35A
- 24 Berbagai Mode Preset (Resolusi)
- 24 Indikator

25 POSTUR YANG BENAR

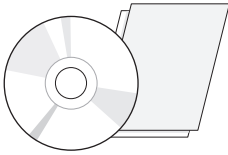
- 25 Postur yang benar untuk menggunakan perangkat Monitor.

21 PEMECAHAN MASALAH

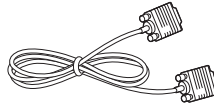
MEMASANG DAN MENYIAPKAN

Membuka Kemasan

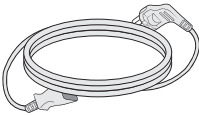
Periksa item berikut pada kotak produk Anda. Jika ada aksesoris yang hilang, hubungi dealer setempat di mana Anda membeli produk. Ilustrasi dalam manual ini mungkin berbeda dengan produk dan aksesoris sebenarnya.



**CD (Buku Manual Pemilik)/
Kartu**

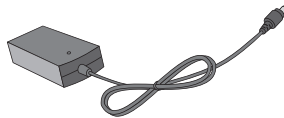


Kabel D-SUB



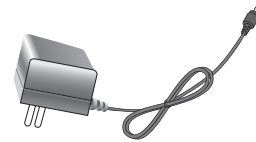
Kabel Daya

(tergantung pada negaranya)



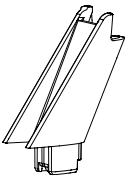
Adaptor AC/DC

atau



Adaptor AC/DC

(tergantung pada negaranya)



Badan Penyangga



Dudukan Penyangga



PERHATIAN

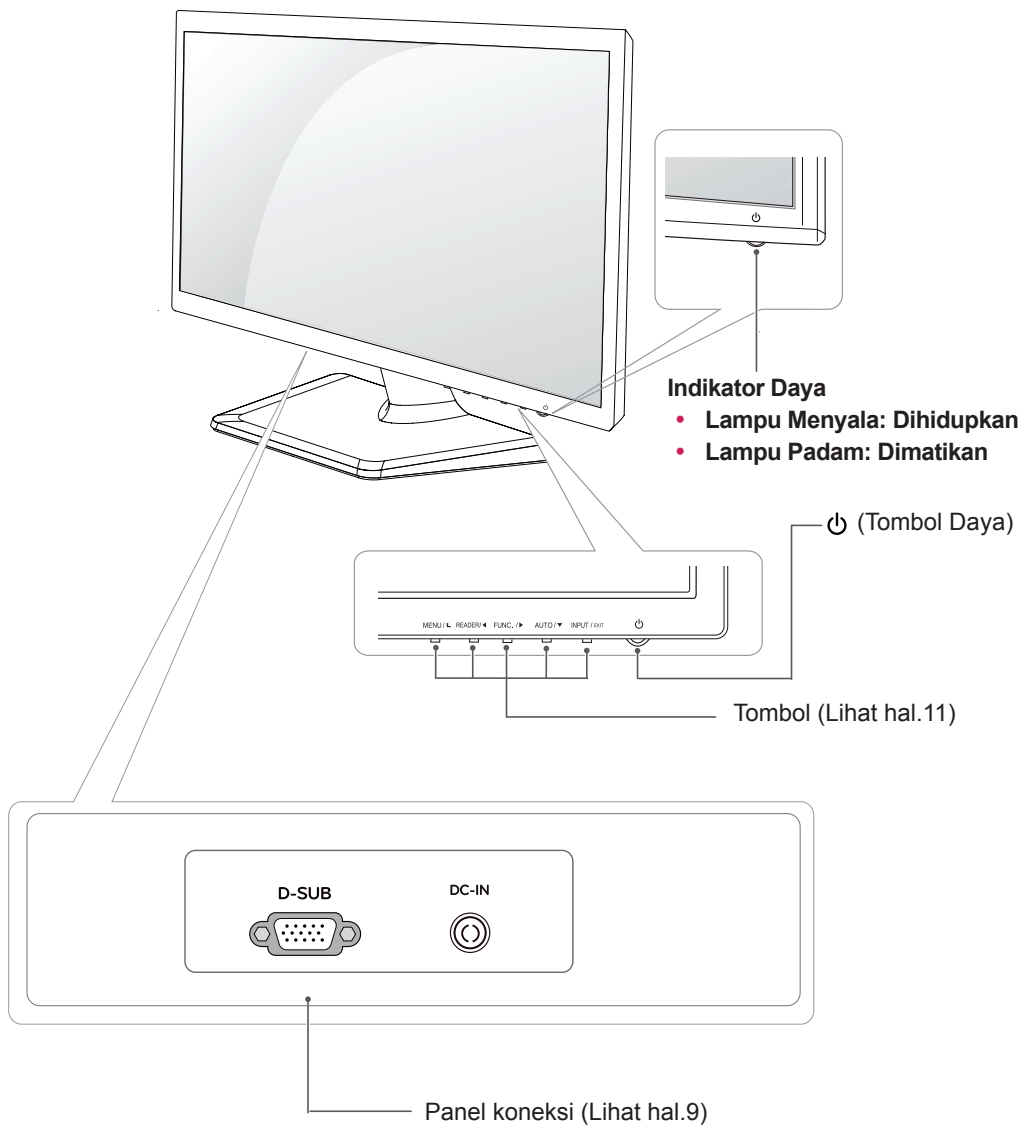
- Jangan gunakan aksesoris yang tidak disetujui untuk memastikan keamanan dan masa-pakai produk.
- Kerusakan atau cedera akibat menggunakan aksesoris yang tidak disetujui tidak dilindungi oleh garansi.



CATATAN

- Aksesoris yang disertakan bersama produk Anda mungkin berbeda-beda tergantung pada modelnya.
- Spesifikasi produk atau isi manual ini mungkin saja diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk peningkatan fungsi produk.

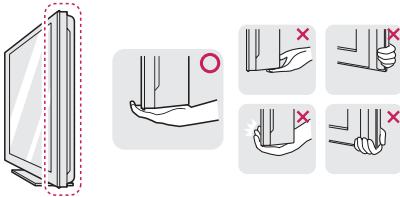
Komponen dan tombol



Memindah dan Mengangkat Monitor

Saat memindah atau mengangkat monitor, ikuti petunjuk untuk mencegah monitor tergores atau rusak dan untuk memastikan keamanan pengangkutan, apa pun bentuk atau ukurannya.

- Sebaiknya masukkan monitor dalam kotak asli atau bahan kemasannya sebelum mencoba memindahkannya.
- Sebelum memindah atau mengangkat monitor, lepaskan kabel daya dan semua kabel.
- Tahan bagian atas dan bawah bingkai monitor dengan erat. Jangan memegang panelnya.



- Saat menahan monitor, layarnya harus dihadapkan menjauh dari Anda agar tidak tergores.

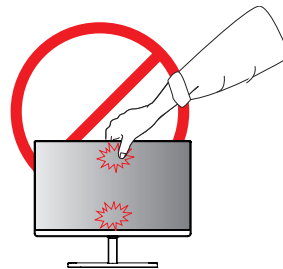


- Saat memindah monitor, hindari guncangan atau getaran yang kuat pada produk.
- Saat memindah monitor, jaga agar tetap tegak, jangan memutar monitor pada sisinya atau memiringkan pada sampingnya.



PERHATIAN

- Sebisa mungkin, hindari menyentuh layar monitor. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada layar atau beberapa piksel yang digunakan untuk membuat gambar.



Mengatur perangkat Monitor

Memasang Dudukan Penyangga

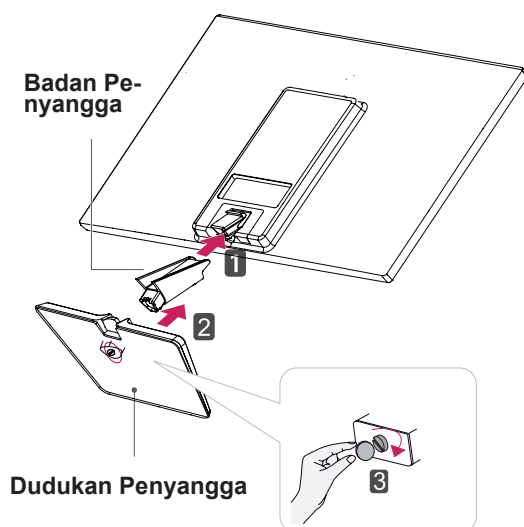
- 1 Letakkan perangkat Monitor dengan sisi layar menghadap ke bawah pada permukaan yang rata dan dialasi bantal.



PERHATIAN

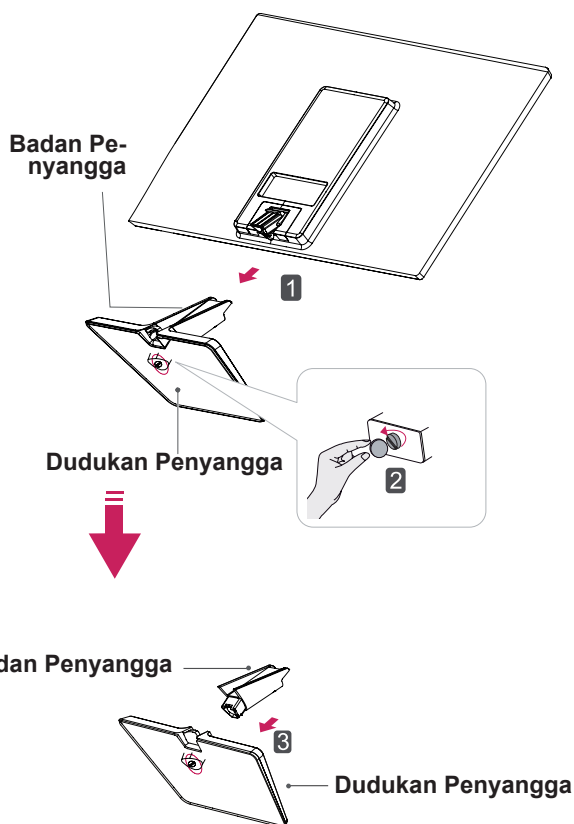
Hamparkan alas busa atau kain pelindung lunak pada permukaannya untuk melindungi layar dari kerusakan.

- 2
 - 1 Pasang/tempelkan **Badan Penyangga** pada set monitor.
 - 2 Pasang **Dudukan Penyangga**.
 - 3 Kencangkan sekrup putar ke kanan dengan menggunakan sebuah koin.



Memisahkan Dudukan Penyangga

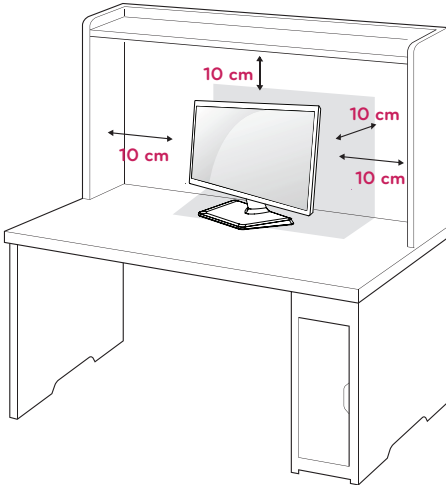
- 1 Letakkan perangkat Monitor dengan sisi layar menghadap ke bawah pada permukaan yang rata dan dialasi bantal.
- 2
 - 1 Tarik keluar/lepaskan **Badan Penyangga** dan **Dudukan Penyangga** dari set monitor.
 - 2 putar sekrup ke kiri dengan menggunakan sebuah koin.
 - 3 Tarik keluar/lepaskan **Dudukan Penyangga**.



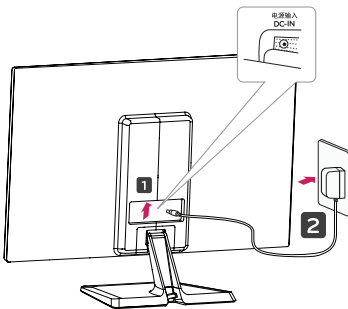
Pemasangan di meja

- 1 Angkat dan miringkan perangkat Monitor ke posisi tegak pada meja.

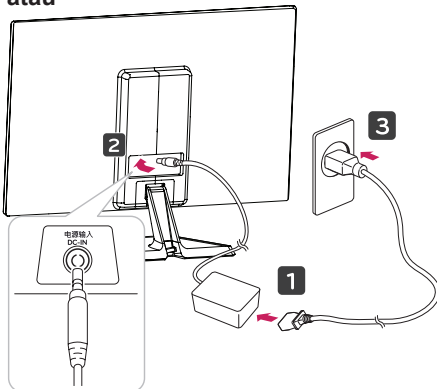
Sisakan jarak 10 cm (minimum) dari dinding untuk mendapatkan ventilasi yang sesuai.



- 2 Hubungkan Adaptor AC-DC dan Kabel Daya ke stopkontak dinding.



atau



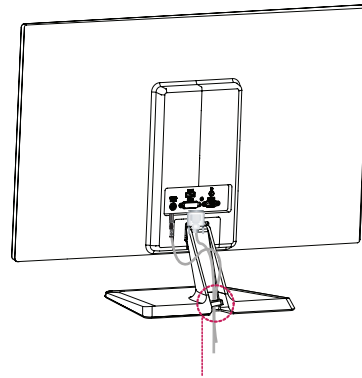
- 3 Tekan tombol  pada panel saklar bagian bawah untuk menghidupkan daya.



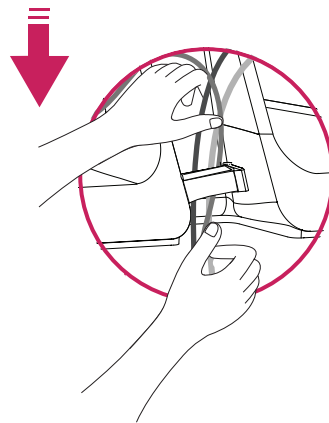
PERHATIAN

Cabut steker kabel daya sebelum memindah Monitor ke lokasi lain. Jika tidak, sengatan listrik dapat terjadi.

Menggunakan Penahan Kabel

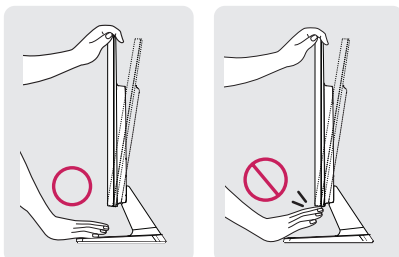


Penahan Kabel

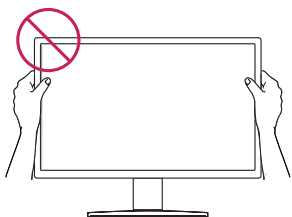


! PERINGATAN

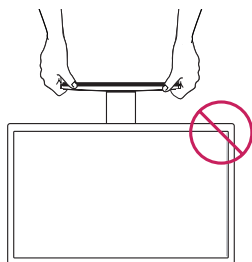
Saat Anda menyesuaikan sudutnya, jangan pegang bagian dasar bingkai perangkat Monitor seperti yang ditampilkan pada ilustrasi berikut, karena dapat mencederai jari Anda.



Jangan menyentuh atau menekan layar saat menyesuaikan sudut monitor.

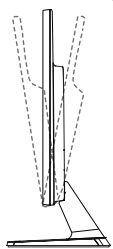


Jangan gunakan posisi seperti pada gambar dibawah ini. Layar monitor dapat lepas dari Dudukan Penyangga dan akan melukai badan anda.

**! CATATAN**

Miringkan dari +20 ke -5 derajat ke atas atau ke bawah untuk menyesuaikan perangkat Monitor sesuai dengan sudut pandang Anda.

- 5° 20°



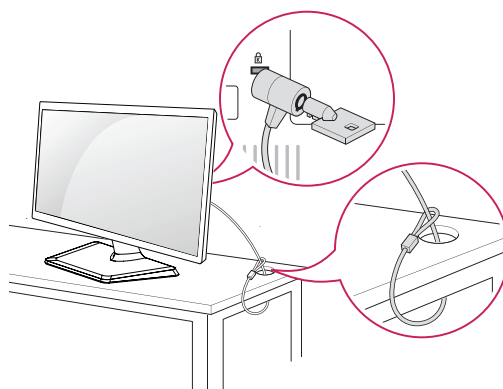
Depan

Belakang

Menggunakan sistem keamanan Kensington

Konektor sistem keamanan Kensington berada di belakang perangkat Monitor. Untuk informasi lebih lanjut mengenai pemasangan dan penggunaan, lihatlah manual yang disertakan bersama sistem keamanan Kensington atau kunjungi <http://www.kensington.com>.

Hubungkan kabel sistem keamanan Kensington di antara perangkat Monitor dan meja.

**! CATATAN**

Sistem keamanan Kensington bersifat opsional. Anda dapat memperolehnya dari toko elektronik.

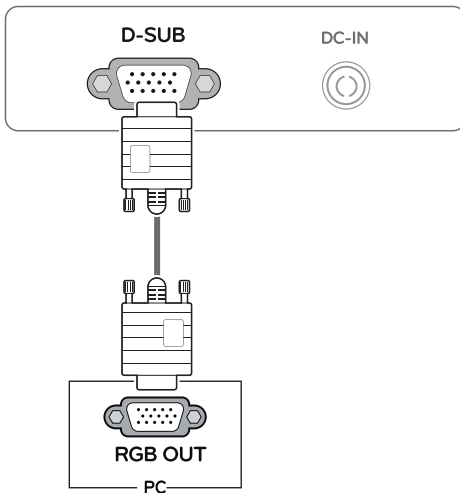
MENGUNAKAN PERANGKAT MONITOR

Menghubungkan ke PC

- Perangkat Monitor Anda mendukung Plug & Play*.
*Plug & Play: PC mengenali perangkat yang dihubungkan oleh pengguna ke PC dan menghidupkannya, tanpa konfigurasi perangkat atau campur tangan pengguna.

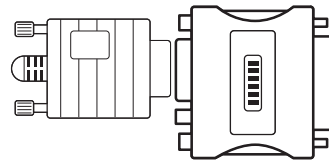
Koneksi D-SUB

Mengirim video analog dari PC Anda ke perangkat Monitor. Hubungkan PC dan perangkat Monitor dengan kabel sinyal D-sub 15 pin yang disertakan seperti yang ditampilkan dalam ilustrasi berikut.



CATATAN

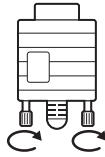
- Bila menggunakan konektor kabel masukan sinyal D-Sub untuk Macintosh



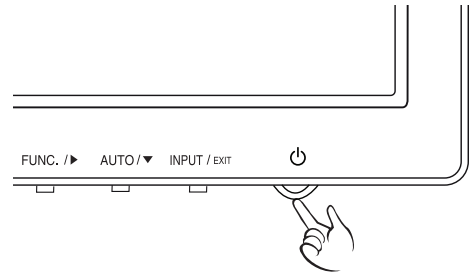
- **Adaptor Mac**
Untuk penggunaan pada Apple Macintosh, diperlukan adaptor steker tersendiri untuk mengubah konektor VGA D-SUB berkerapatan tinggi (3 baris) 15 pin pada kabel yang disertakan ke konektor 2 baris 15 pin.

**PERHATIAN**

- Hubungkan kabel masukan sinyal dan kencangkan dengan memutar sekrupnya searah jarum jam.
- Jangan menekan layar dengan jari Anda dalam waktu lama karena hal ini dapat menyebabkan distorsi sementara pada layar.
- Hindari menampilkan gambar diam pada layar dalam waktu lama untuk mencegah gambar membekas. Gunakan screensaver jika memungkinkan.

**Fungsi Self Image Setting (Pengaturan Gambar Sendiri)**

Tekan tombol daya pada panel bagian bawah untuk menghidupkan daya. Ketika monitor dinyalakan, **"Self Image Setting"** (Pengaturan Gambar Sendiri) akan berfungsi secara otomatis. (Hanya didukung di Analog Mode (Mode Analog))

**CATATAN**

- Jika Anda menghidupkan perangkat Monitor saat masih dingin, layarnya mungkin berkedip. Hal ini normal.
- Beberapa bintik merah, hijau, atau biru mungkin tampak pada layar. Hal ini normal.

**CATATAN**

- **Fungsi "Self Image Setting" (Pengaturan Gambar Sendiri).**

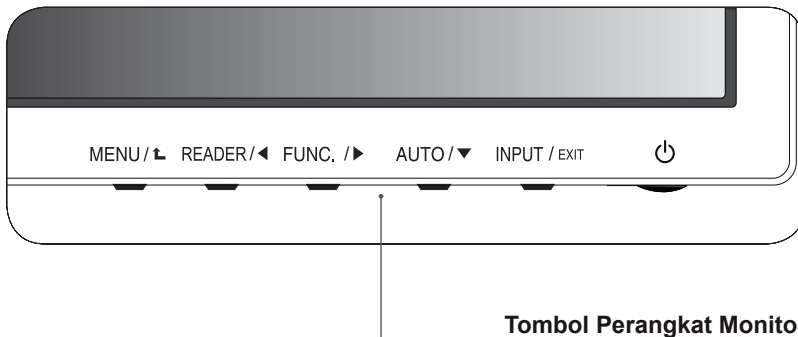
Fungsi ini menyediakan pengaturan tampilan optimal kepada pengguna. Bila pengguna menghubungkan monitor untuk pertama kali, fungsi ini secara otomatis akan menyesuaikan tampilan ke pengaturan optimal bagi masing-masing sinyal masukan. (Hanya didukung di Analog Mode (Mode Analog))

- **Fungsi 'AUTO' (OTOMATIS).**

Bila Anda menemukan masalah seperti layar yang kabur, huruf yang kabur, kedipan layar atau layar miring saat menggunakan perangkat atau setelah mengubah resolusi layar, tekan tombol fungsi AUTO untuk memperbaiki resolusi. (Hanya didukung di Analog Mode (Mode Analog))

MENYESUAIKAN PENGATURAN

- 1 Tekan tombol yang diinginkan pada bagian bawah set monitor.
- 2 Tekan tombol di bagian bawah perangkat layar, untuk mengubah fungsi dari item menu.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (↑).
- 3 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.



Tombol Perangkat Monitor

Tombol	Keterangan
MENU / t	Mengakses menu utama. (Lihat hal.12) OSD Locked/ Unlocked Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengunci pengaturan kontrol saat ini, sehingga mereka tidak dapat secara tidak sengaja diubah. Tekan dan tahan tombol MENU selama beberapa detik. Kemudian OSD dari "Lock OSD" akan muncul. Setelah itu, pengguna dapat memilih mengunci atau membuka dengan menekan tombol kiri / kanan. Jika pengguna memilih ikon "Lock" dengan menekan tombol "OK", pesan "OSD Locked" akan muncul. Jika tidak, "OSD Unlocked" akan muncul. Setelah memilih "Lock", Jika Anda ingin mengubah untuk Unlock, Anda dapat menekan tombol "MENU" selama beberapa detik. Pesan "OSD Unlocked" akan muncul.
READER / ◀	Gunakan tombol ini masuk ke menu Reader Mode .Fungsinya bekerja menampilkan layar seperti kertas- untuk kenyamanan mata anda. Jika anda ingin informasi lebih lanjut . (Lihat hal.17)
FUNC. / ▶	Gunakan Tombol ini untuk memilih Menu SUPER ENERGY SAVING, Picture Mode, DUAL DISPLAY, DUAL WEB. (Lihat hal.18)
AUTO / ▼	Saat menyesuaikan pengaturan tampilan Anda, selalu tekan tombol AUTO pada OSD MONITOR SETUP (PENGATURAN MONITOR). (Hanya didukung di Analog Mode (Mode Analog)) Mode tampilan terbaik 1366 x 768
INPUT / EXIT	EXIT (KELUAR) Keluar dari OSD (On Screen Display).
⏻ (Tombol Daya)	Mematikan atau menghidupkan daya. Indikator Daya Indikator daya tetap putih jika layar berjalan dengan baik (On Mode). Jika layar di Sleep Mode, indikator daya berkedip putih.

Menyesuaikan Pengaturan

Pengaturan Menu

- 1 Tekan tombol **MENU** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **Menu** OSD.
- 2 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ▶ atau ▼.
- 3 Pilih tombol "**Next Menu**" untuk masuk ke pilihan penyetalan.
- 4 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD. Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).



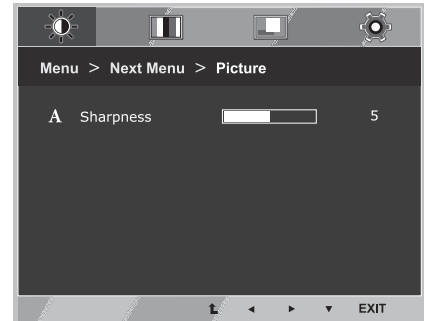
Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Menu	Keterangan
Brightness	Untuk mengatur pencahayaan/kecerahan, kontras dalam layar.
Contrast	
Wide/Original	Wide
	Berpindah ke mode layar penuh sesuai dengan sinyal gambar masukan.
	Original
	Mengubah rasio sinyal gambar masukan ke aslinya. * Fungsi ini hanya berfungsi jika resolusi masukan kurang dari rasio perangkat Monitor (16:9).
Reset	Mengembalikan seluruh pengaturan awal dari pabrik. Tekan tombol ◀, ▶ untuk menyetel segera.

Menu > Next Menu		Keterangan
Picture	Sharpness	Untuk Mengatur Kejernihan Layar
Color	Gamma	Mengatur Warna pada layar
	Color Temp	
Display	Horizontal	Mengatur Posisi Layar
	Vertical	
	Clock	Meningkatkan Kejelasan dan Stabilitas Layar
	Phase	
Others	Language	Mengatur Status Layar sesuai dengan pengoperasian pengguna.
	Power Indicator	

Picture

- 1 Tekan tombol **MENU** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **Menu OSD**.
- 2 Pilih tombol "**Next Menu**" untuk masuk ke pilihan peny-
etelan.
- 3 Masuk ke **Picture** dengan menekan tombol ▼.
- 4 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ▶ atau ▼.
- 5 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu
lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).

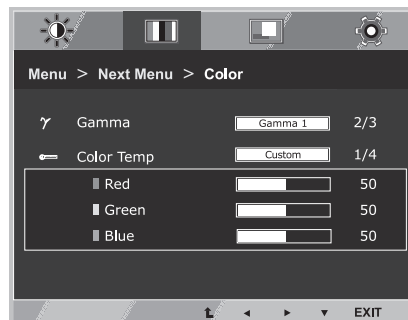


Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Menu > Next Menu > Picture	Keterangan
Sharpness	Untuk Mengatur Kejernihan Layar

Color

- 1 Tekan tombol **MENU** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **Menu OSD**.
- 2 Pilih tombol "**Next Menu**" untuk masuk ke pilihan peny-
etelan.
- 3 Pilih **Color** dengan menekan tombol ►.
- 4 Masuk ke **Color** dengan menekan tombol ▼.
- 5 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ► atau ▼.
- 6 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu
lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).

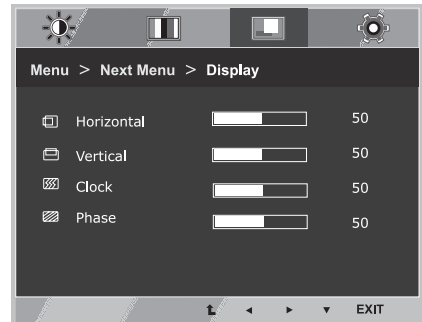


Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Menu > Next Menu > Color	Keterangan
Gamma	Mengatur Level Gamma: Gamma 0, Gamma 1, Gamma 2 pada monitor, Level Gamma yang tinggi menunjukkan gambar terlihat terang dan level gamma yang rendah menunjukkan gambar terlihat gelap
Color Temp	Custom • Red(MERAH): Mengatur sendiri level warna merah. • Green(HIJAU): Mengatur sendiri level warna hijau. • Blue(BIRU): Mengatur sendiri level warna biru. Memilih warna layar. Warm (HANGAT) : Mengatur layar ke suhu warna hangat (lebih kemerahan). Medium (SEDANG) : Mengatur layar ke suhu warna sedang. Cool (DINGIN) : Mengatur layar ke suhu warna dingin (lebih kebiruan).

Display

- 1 Tekan tombol **MENU** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **Menu OSD**.
- 2 Pilih tombol "**Next Menu**" untuk masuk ke pilihan peny-
etelan.
- 3 Pilih **Display** dengan menekan tombol ►.
- 4 Masuk ke **Display** dengan menekan tombol ▼.
- 5 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ▶ atau ▼.
- 6 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu
lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).

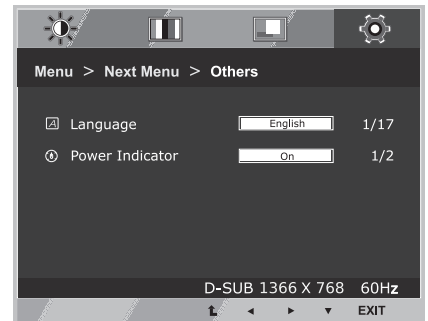


Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Menu > Next Menu > Display	Keterangan
Horizontal	Memindahkan gambar ke kiri dan kanan
Vertical	Memindahkan gambar ke atas dan ke bawah
Clock	Untuk meminimal kan semua garis vertikal atau garis yang terlihat pada layar background. Ukuran horizontal dari layar juga akan berubah
Phase	Mengatur Fokus pada tampilan, menu ini memungkinkan untuk menghilangkan semua horizontal noise dan memperjelas atau mempertajam gambar dari karak- ter

Others

- 1 Tekan tombol **MENU** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **Menu OSD**.
- 2 Pilih tombol "**Next Menu**" untuk masuk ke pilihan peny-
etelan.
- 3 Pilih **Others** dengan menekan tombol ►.
- 4 Masuk ke **Others** dengan menekan tombol ▼.
- 5 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ► atau ▼.
- 6 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu
lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).

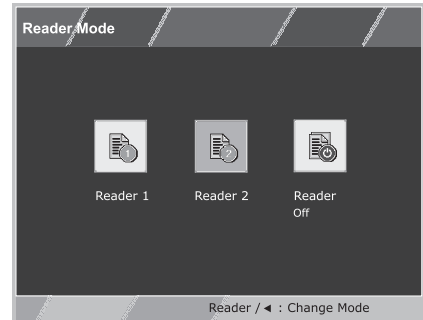


Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Menu > Next Menu > Others	Keterangan
Language	Memilih Bahasa sesuai dengan yang tertera pada tampilan
Power Indicator	Gunakan fungsi ini untuk mengatur indikator daya pada bagian tepi bawah monitor menjadi On atau Off. Jika anda mengaturnya Off, maka akan mati. Apabila pengguna memilih On pada setiap waktu, Indikasi tenaga akan menyala secara otomatis

Pengaturan READER

- 1 Tekan tombol **READER** yang ada dibawah set monitor untuk menampilkan **Reader Mode** OSD.
- 2 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀.



Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Reader Mode	Keterangan
Reader 1	Ini adalah mode layar yang disesuaikan terbaik untuk surat kabar. Jika Anda ingin layar yang lebih cerah, Anda dapat mengontrol kecerahan dalam Menu OSD.
Reader 2	Ini adalah mode layar yang disesuaikan terbaik untuk kartun. Jika Anda ingin layar yang lebih cerah, Anda dapat mengontrol kecerahan dalam Menu OSD.
Reader Off	Ini adalah pilihan yang menunjukkan mode pembaca tidak aktif.



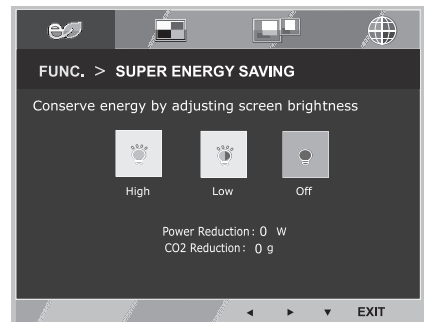
CATATAN

Jika opsi Mode Reader adalah Reader 1 atau Reader 2, Picture Mode secara otomatis akan disesuaikan dan Penghematan Energi Super otomatis akan mati.

Pengaturan FUNC.

SUPER ENERGY SAVING

- 1 Tekan tombol **FUNC.** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **FUNC.** OSD.
- 2 Masuk ke **SUPER ENERGY SAVING** dengan menekan tombol ▼.
- 3 Setel pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ▶ atau ▼.
- 4 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD. Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).



Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

SUPER ENERGY SAVING	Keterangan
High	Memungkinkan SUPER ENERGY SAVING Anda dapat menghemat energi dengan fungsi efisiensi energi tinggi.
Low	Memungkinkan SUPER ENERGY SAVING Anda dapat menghemat energi dengan fungsi efisiensi energi rendah.
Off	Menonaktifkan SUPER ENERGY SAVING (SUPER HEMAT ENERGI).

! CATATAN

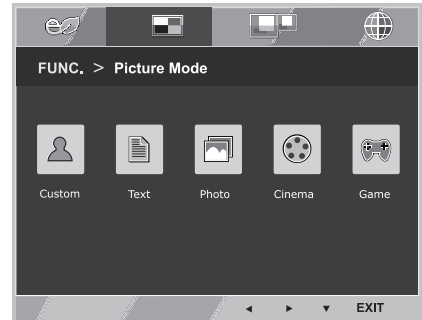
- **TOTAL POWER REDUCTION (TOTAL PENGURANGAN DAYA):** Banyaknya daya yang dihemat saat menggunakan monitor.
- **TOTAL CO2 REDUCTION (TOTAL PENGURANGAN CO2):** Mengubah TOTAL POWER REDUCTION (TOTAL PENGURANGAN DAYA) ke CO2.
- **SAVING DATA(W/h)**

	396 mm (15,6 inci)
SUPER SAVING(High)	1,0 W/j
SUPER SAVING(Low)	0,6 W/j

- Data penghematan tergantung pada Panel. Sehingga, nilai-nilai itu akan berbeda dari tiap panel dan vendor panel. Jika pilihan Penghematan Energi super adalah High atau Low, pencahayaan monitor yang menjadi lebih tinggi atau lebih rendah tergantung pada sumber.
- LG menghitung nilai-nilai ini dengan menggunakan “**sinyal video siaran**”.
(termasuk siaran video: IEC 62087)
- SUPER SAVING (SUPER HEMAT) merujuk pada banyaknya daya yang dapat dihemat menggunakan fungsi SUPER ENERGY SAVING (SUPER HEMAT ENERGI).
- Jika pilihan Penghematan Energi Super adalah High atau Low, Picture Mode secara otomatis akan disesuaikan dan Reader Mode akan otomatis menjadi Reader Off.

Picture Mode

- 1 Tekan tombol **FUNC.** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **FUNC.** OSD.
- 2 Pilih **Picture Mode** dengan menekan tombol ►.
- 3 Masuk ke **Picture Mode** dengan menekan tombol ▼.
- 4 Atur pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ►.
- 5 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD. Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).



Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

Picture Mode	Keterangan
Custom	Adalah mode dimana pemakai dapat mengatur setiap elemen. Pemakai dapat menyesuaikan mode warna dari menu utama.
Text	Adalah mode dimana layar disesuaikan menjadi yang terbaik untuk menulis.
Photo	Adalah mode dimana layar disesuaikan menjadi yang terbaik untuk melihat gambar.
Cinema	Adalah mode dimana layar disesuaikan menjadi yang terbaik untuk menonton video.
Game	Ini adalah mode/cara yang mana layar disesuaikan untuk tampilan terbaik dalam bermain sebuah game.



CATATAN

Jika pilihan Picture Mode adalah non-Custom, Reader Mode otomatis akan Reader Off dan Penghematan Energi Super otomatis akan aktif.

* Sebelum menggunakan Fungsi dibawah, Instal Program DUAL SMART SOLUTION

DUAL DISPLAY

- 1 Tekan tombol **FUNC.** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **FUNC.** OSD.
- 2 Pilih **DUAL DISPLAY** dengan menekan tombol ►.
- 3 Masuk ke **DUAL DISPLAY** dengan menekan tombol ▼.
- 4 Atur pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ►.
- 5 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).



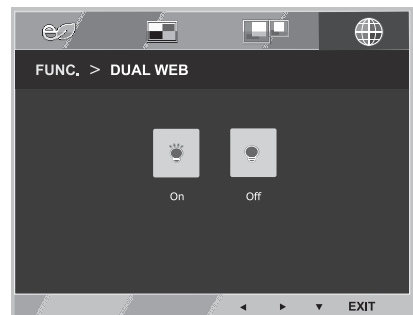
Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

DUAL DISPLAY	Keterangan
Clone	Dengan memilih clone, pengguna bisa menggunakan layar sekunder sesuai dengan mode yang dipilih oleh monitor utama
Extended	Dengan memilih extended, pengguna dapat menggunakan layar sekunder sebagai mode perpanjangan dari layar pertama
Off	Jika memilih off, DUAL DISPLAY akan mati

* Sebelum menggunakan Fungsi dibawah, Instal Program DUAL SMART SOLUTION

DUAL WEB

- 1 Tekan tombol **FUNC.** yang ada di bawah set monitor untuk menampilkan **FUNC.** OSD.
- 2 Pilih **DUAL WEB** dengan menekan tombol ►.
- 3 Masuk ke **DUAL WEB** dengan menekan tombol ▼.
- 4 Atur pilihan dengan menekan tombol ◀ atau ►.
- 5 Pilih **EXIT (KELUAR)** untuk meninggalkan menu OSD.
Untuk kembali ke menu atas atau mengatur item menu lainnya, gunakan tombol panah ke atas (⬆).



Setiap opsi dijelaskan di bawah ini.

DUAL WEB	Keterangan
On	Membantu pengguna untuk browsing secara efisien dengan cara membagi menjadi setengah. Membantu pengguna untuk mengatur dan memindahkan windows di layar. Membantu pengguna untuk mengontrol pembagian rasio windows.
Off	Jika memilih off, DUAL WEB akan mati



CATATAN

- Ketika layar menampilkan mode menghemat daya dengan pilihan penghematan di PC -> Tekan tombol mana saja -> Akan tampak OSD dan pengguna harus menekan kedua tombol -> Pengguna dapat membawa kembali ke mode normal.

PEMECAHAN MASALAH

Periksa yang berikut ini sebelum menelepon pusat layanan servis.

Tidak ada gambar yang muncul	
Apakah kabel daya monitor telah terhubung?	Periksa dan lihat apakah kabel daya telah terhubung dengan benar ke stopkontak.
Apakah lampu indikator daya menyala?	Tekan tombol daya.
Apakah Daya sudah menyala dan indikator daya sudah menyala merah?	Sesuaikan kecerahan dan kontras.
Apakah indikator daya berkedip?	- Jika monitor dalam mode hemat daya, cobalah menggerakkan mouse atau menekan tombol pada keyboard untuk menampilkan layar. - Coba hidupkan PC.
Apakah Anda melihat pesan "OUT OF RANGE" (DI LUAR KISARAN) pada layar?	Pesan ini muncul bila sinyal dari PC (kartu video) di luar kisaran frekuensi horizontal atau vertikal pada monitor. Lihat bagian 'Spesifikasi' pada manual ini dan konfigurasi lagi monitor Anda.
Apakah Anda melihat pesan "NO SIGNAL" pada layar?	Ketika layar sudah menyala dalam 5 menit "No-Signal", Layar monitor akan berubah menjadi mode DPM.

Apakah Anda melihat pesan "OSD LOCKED" (OSD TERKUNCI) pada layar?	
Apakah Anda melihat "OSD LOCKED" (OSD TERKUNCI) bila menekan tombol MENU?	Anda dapat mengamankan pengaturan kontrol saat ini, sehingga tidak dapat diubah secara tidak sengaja. Anda dapat membuka kunci kontrol OSD kapan saja dengan menekan tombol MENU selama beberapa detik: pesan "OSD UNLOCKED" (KUNCI OSD DIBUKA) akan muncul.

Gambar tampilan salah	
Posisi tampilan salah.	Tekan tombol AUTO untuk menyesuaikan gambar tampilan Anda ke pengaturan ideal secara otomatis.
Pada latar belakang layar, terlihat batang atau strip vertikal.	Tekan tombol AUTO untuk menyesuaikan gambar tampilan Anda ke pengaturan ideal secara otomatis.
Derau horizontal yang muncul di sembarang gambar atau karakter tidak tergambar dengan jelas.	- Tekan tombol AUTO untuk menyesuaikan gambar tampilan Anda ke pengaturan ideal secara otomatis. - Periksa Control Panel ► Display ► Settings dan sesuaikan tampilan ke resolusi yang direkomendasikan atau sesuaikan gambar tampilan ke pengaturan yang ideal. Atur pengaturan warna lebih tinggi dari 24 bit (warna sejati).

**PERHATIAN**

- Periksa **Control Panel ► Display ► Settings** dan lihat apakah frekuensi atau resolusi telah diubah. Jika ya, sesuaikan kembali kartu video ke resolusi yang direkomendasikan.
- Jika resolusi yang direkomendasikan (resolusi optimal) tidak dipilih, huruf-hurufnya mungkin kabur dan layar mungkin redup, terpotong atau bias. Pastikan untuk memilih resolusi yang direkomendasikan.
- Metode pengaturan dapat berbeda-beda menurut komputer dan O/S (Sistem Operasi), dan resolusi yang disebutkan di atas mungkin tidak didukung oleh kinerja kartu video. Dalam hal ini, harap tanyakan kepada pabrikan komputer atau kartu video tersebut.

Gambar tampilan salah

Warna layar berupa mono atau abnormal.	• Periksa apakah kabel sinyal telah terhubung dengan benar dan gunakan obeng untuk mengencangkannya jika perlu. • Pastikan kartu video telah dimasukkan dengan benar di slotnya. • Atur pengaturan warna lebih tinggi dari 24 bit (warna sejati) di Control Panel ► Settings.
Layar berkedip.	• Periksa apakah layar telah diatur ke mode interlace dan jika ya, ubah ke resolusi yang direkomendasikan.

Apakah Anda melihat pesan "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (Monitor tidak dikenali, ditemukan monitor Plug&Play (VESA DDC))?

Apakah Anda telah menginstal driver monitor?	• Pastikan menginstal driver monitor dari CD (atau disket) driver monitor yang disertakan bersama monitor Anda. Atau, Anda juga dapat mengunduh driver dari situs web kami: http://www.lg.com. • Pastikan memeriksa apakah kartu video mendukung fungsi Plug&Play.
--	---

Dual Smart Solution tidak bekerja di pengaturan.

"Dual Smart Solution" kadang-kadang menampilkan "Tidak bisa digunakan, instalasi dual smart solution akan mengaktifkan menu ini" dalam pengaturan	• Harap periksa Dual Smart Solution sudah diinstal dengan benar atau tidak. • Jika Anda menggunakan port input yang adalah port tambahan di VGA, gunakanlah port utama dalam VGA karena port tambahan kadang-kadang tidak dapat melakukan komunikasi dengan PC.
---	--

SPESIFIKASI

16M35A

Tampilan	Jenis Layar	39,6 cm (15,6 inci) Matriks Aktif Layar Datar-TFT LCD Lapisan Anti-Pantulan Ukuran diagonal terlihat: 39,6 cm
	Besar Piksel	0,3 mm x 0,3 mm (Besar Piksel)
Masukan Sinkronisasi	Frekuensi Horizontal	30 kHz hingga 53 kHz (Otomatis)
	Frekuensi Vertikal	56 Hz hingga 63 Hz (D-SUB)
	Bentuk Masukan	Sinkronisasi Terpisah
Masukan Video	Masukan Sinyal	Konektor D-SUB 15 pin
	Bentuk Masukan	RGB Analog (0,7 Vp-p/ 75 ohm)
Resolusi	Maks	D-SUB (Analog) : 1366 x 768 @ 60 Hz
	Rekomendasi	VESA 1366 x 768 @ 60 Hz
Plug & Play	DDC 2B (Analog)	
Konsumsi Daya	On Mode (Mode Aktif): 7 W (Typ.) Sleep Mode (Mode Tidur) $\leq$ 0,3 W Off Mode (Mode Nonaktif) $\leq$ 0,3 W	
Masukan Daya	19 V --- 0,8 A	
Adaptor AC/DC	Jenis ADS-18SG-19-3 19016G, diproduksi oleh SHENZHEN HONOR ELECTRONIC atau Jenis ADS-18FSG-19 19016GPG, diproduksi oleh SHENZHEN HONOR ELECTRONIC atau Jenis ADS-18FSG-19 19016GPI, diproduksi oleh SHENZHEN HONOR ELECTRONIC atau Jenis ADS-18FSG-19 19016GPCU, diproduksi oleh SHENZHEN HONOR ELECTRONIC atau Jenis ADS-18FSG-19 19016GPB, diproduksi oleh SHENZHEN HONOR ELECTRONIC atau Jenis LCAP42, diproduksi oleh LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE atau Jenis LCAP36-A, diproduksi oleh LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE atau Jenis LCAP36-E, diproduksi oleh LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE atau Jenis LCAP36-I, diproduksi oleh LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE atau Jenis LCAP36-U, diproduksi oleh LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Tenaga: 19 V --- 0,84 A	
Dimensi (Lebar x Tinggi x Tebal)	Dengan Penyangga	37,5 cm x 31,0 cm x 16,8 cm
	Tanpa Penyangga	37,5 cm x 23,9 cm x 6 cm
Berat	1,2 kg	
Kisaran Kemiringan	-5° hingga 20°	
Kondisi lingkungan	Suhu Pengoperasian	10 °C hingga 35 °C
	Kelembapan Pengoperasian	10% hingga 80%
	Suhu Penyimpanan	-20 °C hingga 60 °C
	Kelembapan Penyimpanan	5 % hingga 90 % non-kondensasi
Dudukan Penyangga	Dipasang (), Dilepas (O)	
Kabel daya	Jenis stopkontak dinding	

Spesifikasi produk yang ditampilkan di atas mungkin saja diubah tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk peningkatan fungsi produk.

Berbagai Mode Preset (Resolusi)

16M35A

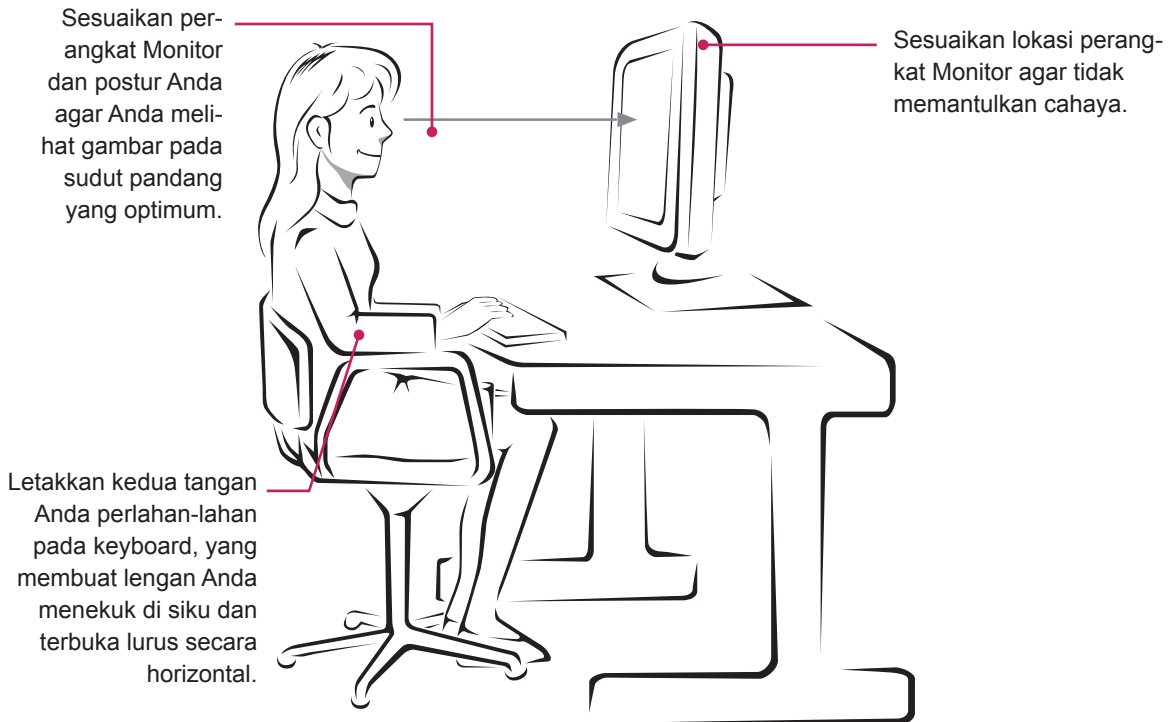
Berbagai Mode Tampilan (Resolusi)	Frekuensi Horizontal (kHz)	Frekuensi Vertikal (Hz)	Polaritas (H/V)	
640 x 480	31,5	60	-/-	
800 x 600	35,2	56	+/+	
800 x 600	37,9	60	+/+	
1024 x 768	48,363	60	+/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1366 x 768	48	60	+/+	Mode yang Direkomendasikan

Indikator

Mode	Warna LED
On Mode (Mode Aktif)	Putih (Hanya 15 Detik)
Sleep Mode (Mode Tidur)	Berkedip Putih
Off Mode (Mode Nonaktif)	Mati

POSTUR YANG BENAR

Postur yang benar untuk menggunakan perangkat Monitor.





Life's Good

PT. LG ELECTRONICS INDONESIA

Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat 17520
INDONESIA

Pastikan membaca Tindakan Pencegahan Keselamatan sebelum menggunakan produk. Simpan Buku Panduan (CD) di tempat yang dapat diakses untuk referensi mendatang. Model dan nomor seri PERANGKAT berada di bagian belakang dan salah satu sisi PERANGKAT. Catat nomor di bawah ini bila suatu saat Anda memerlukan layanan.

MODEL _____

SERI _____

TANDA PENDAFTARAN

PETUNJUK PENGGUNAAN (MANUAL) DAN KARTU JAMINAN/GARANSI PURNA JUAL
DALAM BAHASA INDONESIA BAGI PRODUK TELEMATIKA DAN ELEKTRONIKA

NOMOR :

P.17.LG15.02411.1113 : /4K13? /4K13B