

## *Daftar Isi*

<b>Pencegahan .....</b>	<b>2</b>
<b>CATATAN KHUSUS UNTUK MONITOR LCD .....</b>	<b>2</b>
<b>Isi dalam kardus.....</b>	<b>3</b>
<b>Petunjuk Pemasangan .....</b>	<b>3</b>
Merakit Monitor .....	3
Perhatikan.....	4
Mengepak Kembali Monitor .....	4
Menyesuaikan Sudut Penglihatan .....	4
Menghubungkan Alat-alat.....	5
Cara Menyalakan .....	5
<b>Menyesuaikan pengaturan tampilan .....</b>	<b>6</b>
Kontrol Luar.....	6
<b>Pilihan OSD .....</b>	<b>7</b>
Menu OSD .....	7
<b>Penyelesaian.....</b>	<b>9</b>
<b>Spesifikasi Umum.....</b>	<b>10</b>

### **Informasi Daur Ulang**

Semua pertanyaan menyangkut daur ulang monitor, silakan menghubungi agen Acer.

Untuk informasi lebih lanjut tentang Acer, silakan mengakses <http://www.acer.com>

## Pencegahan



- Monitor akan rusak bila diletakkan terlalu dekat dengan sumber panas. Perhatikan lokasi yang berhubungan dengan radiasi, pemanas, dan sebagainya.
- Jangan menutupi celah dan berikan celah terbuka untuk bagian belakang dan atas dari monitor sebab monitor memerlukan ventilasi untuk pertukaran udara. Letakan monitor pada ruangan dengan ventilasi udara yang baik untuk menghindari kemungkinan monitor terlalu panas.
- Jangan membiarkan benda-benda tajam seperti pisau, pena atau pensil berada dekat dengan layar monitor. Jika ini terjadi maka panel LCD akan tergores secara permanen.
- Waktu membersihkan monitor, putus dahulu alur listriknya, ini untuk menghindari bahaya kematian yang disebabkan oleh arus listrik. Untuk membersihkan bagian luar dari monitor, gunakanlah kain yang lembut dan tidak berbulu. Untuk membersihkan noda yang susah hilang, gunakanlah kain yang telah diberi sedikit sabun pencuci lembut. Hindari barang-barang cair dari layar monitor termasuk semprotan. Jangan menyemprotkan cairan langsung ke layar monitor; sebaiknya disemprotkan dahulu pada sehelai kain baru dilap pada bagian yang kotor. Jika ada cairan yang masuk ke dalam monitor akan menyebabkan kerusakan pada monitor atau mengalami arus listrik pendek.
- Jika anda mengalami masalah, silakan mengecek dulu pada bagian "Penyelesaian" Jika anda tidak menemukan cara penyelesaiannya, jangan mencoba untuk memperbaikinya sendiri, sebab ini akan mengakibatkan kerusakan fatal atau kematian yang disebabkan oleh arus listrik. Cobalah untuk menghubungi teknisi untuk membantu anda.

## CATATAN KHUSUS UNTUK MONITOR LCD

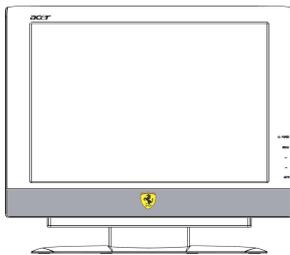
Gejala berikut ini bersifat normal pada monitor LCD dan tidak menunjukkan adanya gangguan.

### CATATAN

- Berdasarkan karakteristik sinar fluorescent, layar kemungkinan akan berkedip-kedip saat baru digunakan. Matikan Switch Daya dan nyalakan kembali untuk memastikan layar berkedip ini hilang.
- Tingkat kecerahan layar dapat berubah tergantung pengaturan desktop yang Anda gunakan.
- Layar LCD memiliki piksel efektif hingga 99,99% atau lebih. Kemungkinan terdapat cacat piksel 0,01% atau kurang seperti piksel yang hilang atau piksel yang menyala terus-menerus.
- Berdasarkan karakteristik layar LCD, gambar dari layar sebelumnya masih akan terlihat saat pergantian layar (afterimage), jika gambar yang sama ditampilkan selama beberapa jam. Dalam hal ini, layar perlahan-lahan akan kembali normal dengan mengubah gambar atau mematikan Switch Daya selama beberapa jam.

*Isi dalam kardus*

**Monitor LCD**



**Kabel Listrik**



**Kabel audio**



**Kabel VGA**



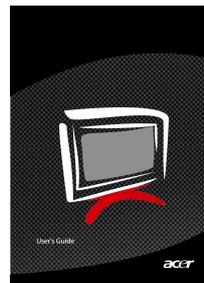
**Adaptor AC/DC**



**Buku petunjuk (CD)**

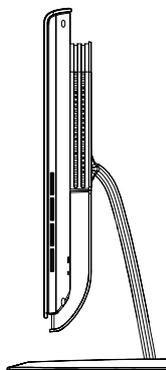


**Petunjuk singkat pemasangan**

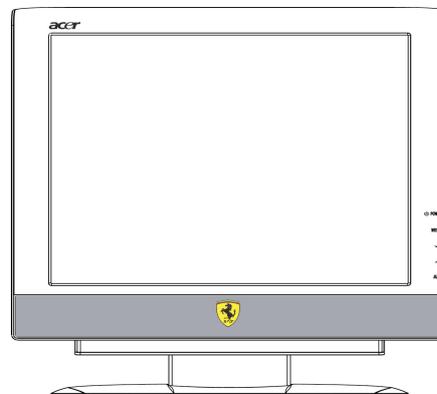


*Petunjuk Pemasangan*

**Merakit Monitor**



1. Taruh dasar monitor di meja dengan hati-hati.



2. Letakkan monitor di tempat yang rata atau datar.

## Perhatikan

Pertama, carilah tempat yang permukaannya datar untuk meletakkan monitor. Berilah kain pengalas dibawahnya untuk melindungi monitor tersebut.

## Mengepak Kembali Monitor

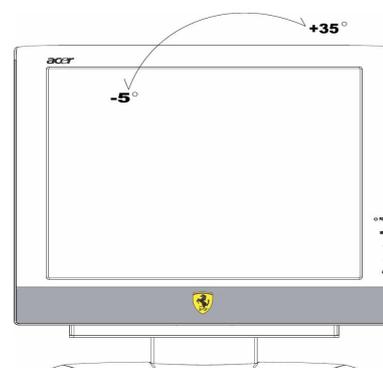
Simpanlah dos asli serta benda-benda yang digunakan saat membungkus monitor tersebut. Ini untuk menjaga kemungkinan suatu saat anda harus mengirim atau memindahkan monitor tersebut ke tempat lain.

Membungkus kembali montor:

1. Putuskan arus listrik dengan mencabut kabel dari colokan listriknya. Pastikan benar bahwa tidak ada arus listrik lagi.
2. Putar bagian bawah monitor untuk menutup kembali, seperti pada gambar disamping kiri.

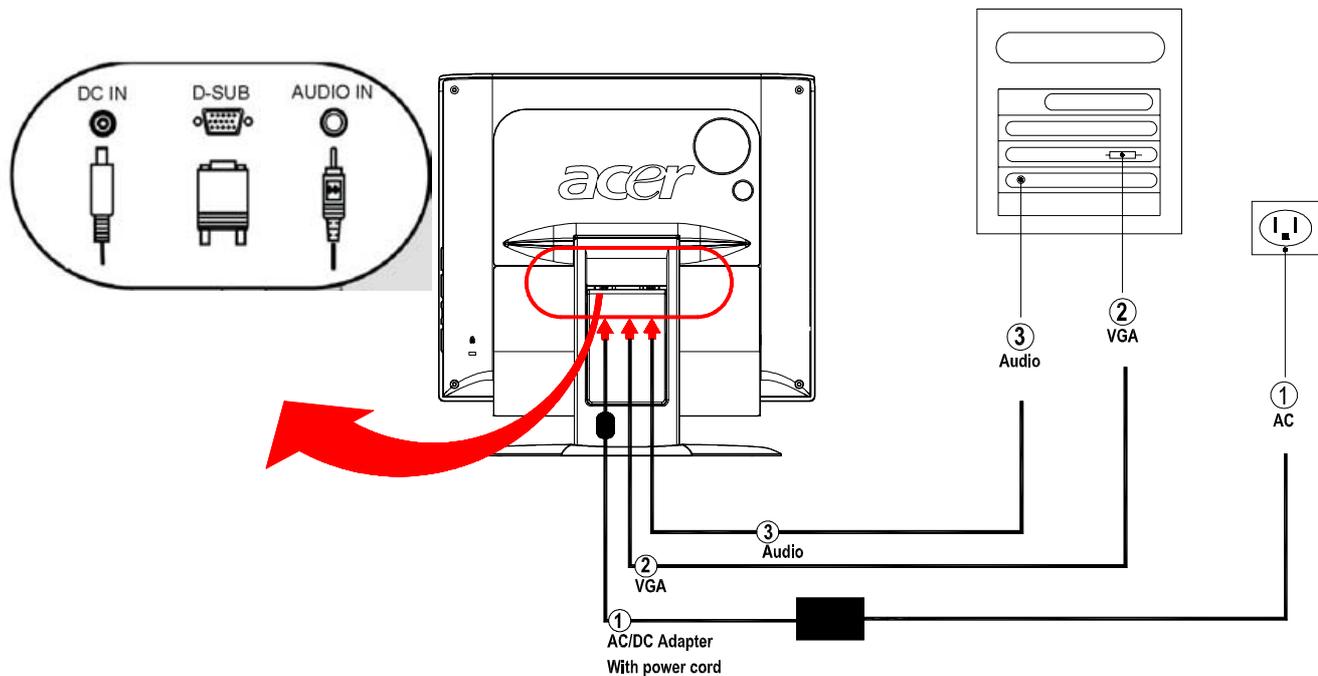
## Menyesuaikan Sudut Penglihatan

Sudut penglihatan monitor berkisar antara 5 sampai 35 derajat.



## Menghubungkan Alat-alat

**Perhatian:** Pastikan bahwa monitor dan komputer tidak dalam keadaan terhubung dengan arus listrik

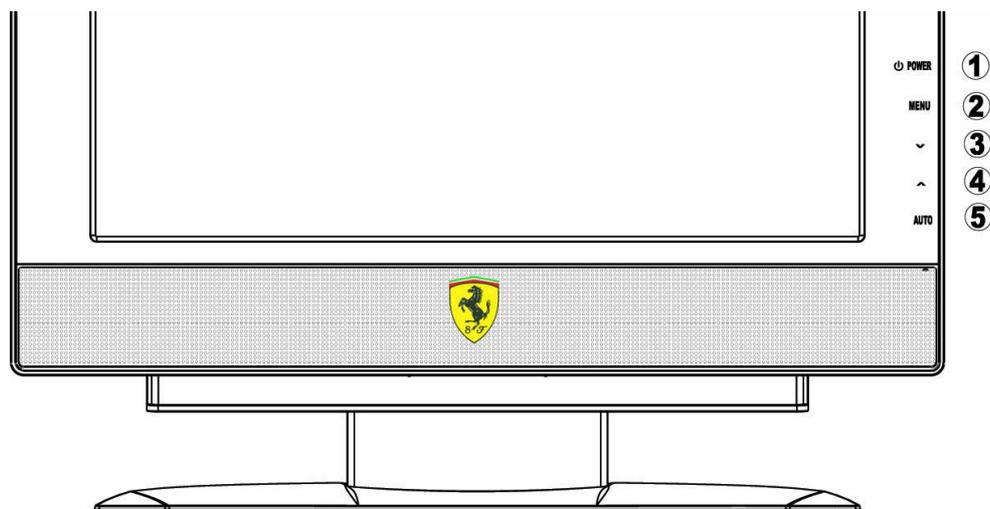


①	Adaptor AC/DC Dengan kabel listrik	Sambung steker adaptor AC/DC ke soket (DC IN) di monitor, lalu masukkan kabel listrik ke dalam adaptor dan soket listrik yang terhubung ke tanah.
②	VGA Cable	Sambungkan kabel sinyal ke soket input VGA (VGA IN) di monitor, lalu sambung kabel sinyal ke soket output VGA di kartu grafis di komputer. Lalu, kencangkan baut di konektor.
③	Kabel audio	Sambungkan bagian input audio dengan monitor LCD dengan menggunakan kabel audio.

**PERHATIAN:** Pin soket dari kabel VGA D-Sub 15 adalah dalam bentuk segi empat sembarang. Pastikan bentuk pin soket sesuai dengan bentuk soketnya dan dapat terpasang dengan baik, dan pastikan pin tidak ada yang bengkok ataupun rusak.

## Cara Menyalakan

Pertama, tekan tombol power on pada monitor, lalu tekan tombol power on pada komputer. Apabila LED pada tombol power menjadi biru, komputer siap digunakan. Sinyal video akan muncul dalam waktu 10 detik. Apabila tidak ada lampu biru pada tombol power atau sinyal video, periksalah kembali koneksi.



## Menyesuaikan pengaturan tampilan

### Kontrol Luar

1		POWER	Power hidup/mati Biru: power hidup Oranye: keadaan istirahat.
2	MENU	Fungsi OSD	Tekan untuk melihat OSD. Jika OSD sementara aktif, tekan untuk keluar dari pilihan OSD.
3	^	KURANG	Apabila OSD aktif, tekan untuk memilih atau menyesuaikan pilihan OSD. Apabila OSD tidak aktif, tekan sekali, lalu tekan tombol dengan tanda ^ or v untuk menyesuaikan tingkat suara.
4	v	TAMBAH	Apabila OSD aktif, tekan untuk memilih atau menyesuaikan pilihan OSD. Apabila OSD tidak aktif, tekan sekali, lalu tekan tombol dengan tanda ^ or v untuk menyesuaikan tingkat suara.
5	AUTO	AUTO	Jika OSD sementara aktif, tekan lagi untuk keluar. Jika OSD tidak aktif, tekan dan monitor secara otomatis berada dalam posisi optimal, untuk fokus dan jam pada tampilan monitor anda.

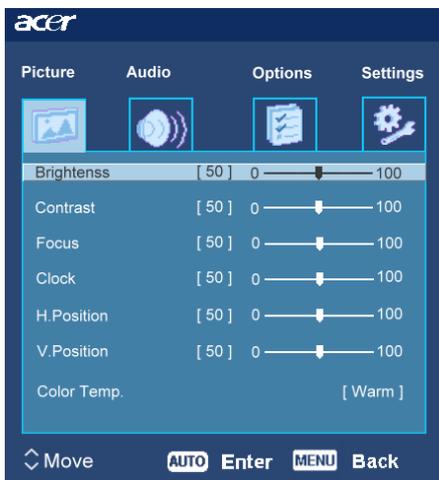
## Pilihan OSD

Lihatlah ke bagian "Kontrol Eksternal" di Hal. 6.

Untuk mengatur setting OSD:

1. Tekan tombol **MENU** untuk membuka menu utama OSD.
2. Gunakan tombol bertanda  $\wedge$  atau  $\vee$ , untuk memilih opsi menu yang Anda inginkan.
3. Tekan tombol **AUTO** untuk menyoroti sebuah kontrol, lalu tekan  $\wedge$  atau  $\vee$  untuk mengatur setting opsi.
4. Tekan tombol **MENU** untuk kembali ke opsi menu sebelumnya atau keluar dari OSD.

### Menu OSD



### Gambar

#### Ketajaman:

Ini untuk menyesuaikan ketajaman gambar pada layar monitor.

#### Kontras:

Ini untuk menyesuaikan bayangan menjadi gelap atau terang; relatif satu sama lainnya, untuk mendapatkan kontras yang diinginkan.

#### Fokus:

Ini untuk menghilangkan distorsi horisontal and membuat gambar menjadi tajam dan jernih.

#### Jam:

Jika terlihat ada garis-garis vertikal pada latar belakang layar monitor, ini bisa dihilangkan tampaknya dengan cara meminimalkan ukurannya. Ini juga mengubah ukuran horisontal dari layar.

#### Posisi-H:

Ini untuk menyesuaikan posisi horisontal.

#### Posisi-V:

Ini untuk menyesuaikan posisi verticaltical.

#### WARNA:

Ada tiga cara untuk menyesuaikan warna pada layar:

Hangat (Putih kemerah-merahan)

Sejuk (Putih kebiru-biruan)

Keinginan pengguna:

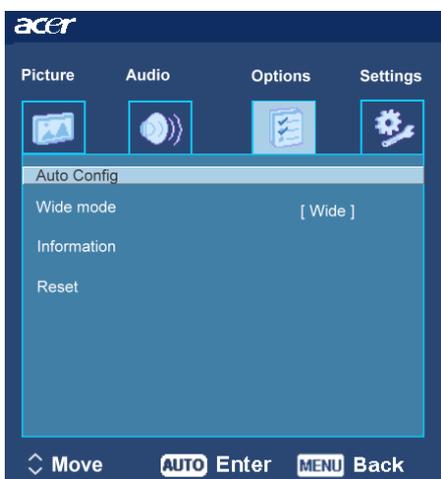
Anda dapat menyesuaikan warna merah, hijau dan biru pada intensitas yang anda inginkan.



## Audio

**Volume:** Mengatur volume.

**Diam :** hidup / mati



## Beberapa Opsi

### KONFIGURASI OTOMATIS:

Sistim akan menjalankan konfigurasi otomatis.

**mode Lebar (Wide):** Lebar (Wide)/ Normal

### INFORMASI:

Ini menampilkan informasi ringkas pada layar monitor.

### Mengatur lagi:

Kembali kepengaturan yang telah disediakan dari awal.



## Beberapa Setelan

### OSD Posisi-H:

### OSD Posisi-V:

### OSD-Memilih waktu:

Ini mengubah posisi OSD pada layar monitor dan tetap bertahan untuk beberapa waktu.

### BAHASA:

Pilih OSD menu bahasa dari bahasa Inggris, Jerman, Spanyol, Mandarin singkat , Mandarin lenkap, Perancis, Italia, Bahasa Rusia dan Jepang.

## Penyelesaian

Masalah	Kemungkinan Penyelesaian
Power LED tidak ON	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa untuk melihat apakah tombol power berada pada posisi ON.</li> <li>• Pastikan lagi bahwa Kabel Listrik terkoneksi ke colokan dengan baik.</li> </ul>
Tidak ada gambar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa untuk melihat apakah tombol power berada pada posisi ON.</li> <li>• Pastikan lagi bahwa Kabel Listrik terkoneksi ke colokan dengan baik.</li> <li>• Pastikan kabel video terkoneksi dengan baik di belakang layar monitor dan komputer.</li> <li>• Gerakkan mouse atau tekan sembarang tombol pada papan ketik untuk membuat monitor keluar dari mode “aktif mati”.</li> </ul>
Gambar menampilkan warna yang tidak sesuai	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lihat “Pengaturan Warna” untuk mengatur warna MHB atau pilih temperatur warna.</li> </ul>
Gambar tidak sempurna atau menampilkan pola seperti gelombang.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pindahkan atau matikan alat-alat elektronik yang dapat mengakibatkan pengaruh listrik..</li> <li>• Periksalah kabel video pada monitor dan pastikan bahwa tidak ada bagian yang tertekuk.</li> </ul>
Gambar tidak terbentuk atau terletak dengan baik.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekan tombol select/auto dan monitor akan secara otomatis mengoptimalkan posisi pada gambar anda.</li> <li>• Lihat “Pengaturan Posisi”.</li> </ul>



**Perhatian:** Anda jangan berusaha untuk memperbaiki atau membuka komputer sendiri. Silakan menghubungi teknisi yang ahli untuk membantu Anda jika masalah yang dihadapi tidak bias diselesaikan sesuai petunjuk pada bagian “Penyelesaian”.

## Spesifikasi Umum

Bagian	Spesifikasi
<b>Panil LCD</b>	
Tampilan	20.1-inci Panel datar matriks aktif TFT LCD
Resolusi Maks	WSXGA+ 1680×1050 pixels
Pixel Pitch	0.258 mm
Warna	16.7M
Ketajaman	300 cd/m <sup>2</sup> (Typical)
Rasio Kontrast	800:1 (Typical)
Waktu Response	8ms (GTG)
Sudut Pandang Horisontal	176° (Typical)
Sudut Pandang Vertikal	176° (Typical)
Kontrol Luar	
Tombol Power	ON/ OFF
Tombol Kontrol	MENU / ^ / v / AUTO
Fungsi OSD	
Gambar	Ketajaman /Kontrast / Fokus / Jam / Posisi / Warna
Audio	Volume / Diam
Beberapa Opsi	KONFIGURASI OTOMATIS / mode Lebar (Wide) / Informasi /Mengatur lagi
Beberapa Setelan	Pengaturan OSD / Bahasa
Perantara Video	
Video	Analog 0.7V
Sinkronis	TTL (+/ -)
Audio	5W x 2
Steker dan Pemasangan	DDC2B
<b>Listrik</b>	
Sumber ListrikPower Source	100~240V AC, 50/60 Hz
Pemakaian listrik selama penggunaan normal	65W
Pemakaian listrik selama penggunaan aktif off.	< 3W
<b>Ukuran dan Berat</b>	
Ukuran (berat×tinggi×diameter)	510.3X443.9X206.6 mm (dengan penyanggah)
Berat(Bersih/ Kotor)	6.8 / 9.1 Kg