

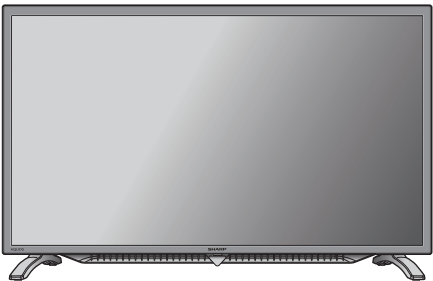
SHARP®

AQUOS

LC-32LE180I

TV LED

PETUNJUK PENGOPERASIAN



HDMI

LED

Aksesoris yang disediakan

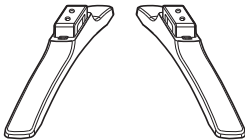
Unit remote control



Baterai ukuran "AAA" (x 2)



Petunjuk pengoperasian



Dudukan



Sekrup (x 4)

Daftar Isi

	Halaman		Halaman
Aksesoris yang disediakan.....	1	Instalasi Otomatis.....	8
Pelanggan SHARP Yang Terhormat ...	2	Pengaturan Program.....	8
Petunjuk Penting Pemakaian Yang		Memilih Mode AV.....	9
Aman.....	2	Operasi Menu.....	10
Merk Dagang	3	Menunya Gambar	10
Memasang Dudukan	3	Menunya Suara.....	11
Sambungan antena	4	Menunya Pengaturan	11
Menghubungkan peralatan-peralatan		Menunya Fungsi	11
eksternal.....	5	Modus Super ECO	12
Unit remote control	6	Pemasa.....	12
Nama-nama Bagian.....	7	Lampiran	13
Menghidupkan/mematikan TV	8	Spesifikasi.....	14

Pelanggan SHARP Yang Terhormat

Terima kasih Anda telah membeli produk LCD TV berwarna SHARP. Untuk menjamin/memastikan keamanan serta pemakaian produk tanpa masalah, silahkan membaca Petunjuk Penting Pemakaian Yang Aman, dengan hati-hati sebelum memakai produk ini.

Petunjuk Penting Pemakaian Yang Aman

- Alas dudukan harus dipasang untuk mencegah TV agar tidak jatuh dan menyebabkan cedera*.
- Membersihkan Produk — Cabut kabel listrik dari soket listrik sebelum membersihkan produk. Gunakan kain lembab lembut untuk membersihkan TV. Jangan gunakan cairan pembersih, pembersih aerosol atau kain yang mengandung bahan kimia untuk membersihkannya, seperti bahan yang dapat merusak produk ini.
- Air dan Lembap — Jangan menggunakan produk di dekat air, seperti bak mandi, wastafel, tempat cuci piring/pakaian, kolam renang, dan tempat yang mengandung air lainnya.
- Jangan meletakkan vas atau wadah yang diisi air lainnya pada produk ini.
Air tersebut akan tumpah ke dalam produk ini dan dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Jangan meletakkan produk diatas meja beroda, dudukan, tripod, atau meja yang tidak stabil. Dengan melakukan hal itu dapat menyebabkan produk untuk jatuh, sehingga mengakibatkan cedera serius bagi pemilik, dan juga merusak produk. Gunakan hanya meja, dudukan, tripod, siku-siku yang dianjurkan oleh pihak produsen atau yang dijual bersama produk ini. Sewaktu menempelkan produk pada dinding, ikuti petunjuk yang diberikan oleh pihak produsen. Gunakan hanya perangkat pemasangan yang dianjurkan oleh pihak produsen.
- Ketika hendak memindahkan produk dari tempat beroda, harus dipindahkan dengan sangat hati-hati. Berhenti mendadak, tenaga berlebihan dan permukaan lantai yang tidak sama dapat menyebabkan produk terjatuh.
- Ventilasi — Lubang angin dan lubang lainnya dalam kabinet dirancang untuk aliran udara. Jangan menutup dan menyumbat lubang-lubang ini, karena lubang ventilasi yang tidak cukup dapat menyebabkan panas yang berlebihan dan atau memperpendek umur produk. Jangan meletakkan produk diatas tempat tidur, sofa, karpet atau permukaan lain yang serupa, karena akan dapat terhambatnya lubang ventilasi. Produk ini tidak dirancang untuk pemasangan permanen. Jangan meletakkan produk pada tempat yang tertutup seperti rak buku, atau rak, kecuali disediakan ventilasi yang memadai atau mengikuti petunjuk oleh pembuatnya.
- Panel LCD yang digunakan dalam produk ini dibuat dari kaca. Oleh karena itu, dapat pecah jika produk tersebut terbentur keras atau terkena benda tajam. Jika panel LCD pecah, hati-hati agar tidak terluka oleh pecahan kaca.
- Sumber-sumber panas — Jauhkan produk dari sumber-sumber panas seperti radiator, pemanas, kompor, dan produk pembangkit panas lainnya (termasuk amplifier).
- Untuk mencegah kebakaran, jangan meletakkan segala tipe lilin atau api terbuka yang menyala diatas LCD.
- Untuk mencegah kebakaran atau sengatan listrik, jangan meletakkan kabel listrik dibawah TV atau benda berat lainnya.
- Jangan meletakkan benda berat diatas produk ini atau mendudukinya. Dengan melakukan hal ini dapat menyebabkan cedera, jika produk ini terjatuh dan terbalik. Jauhkan produk ini dari anak-anak dan binatang peliharaan.
- Panel LCD merupakan produk berteknologi tinggi yang memiliki 1.049.088 transistor film tipis, yang dapat memberikan Anda gambar detail yang jelas.
Terkadang muncul sedikit piksel tidak aktif seperti titik tetap berwarna biru, hijau, atau merah karena banyaknya jumlah piksel.
Hal ini terdapat pada spesifikasi produk dan bukan merupakan cacat kerusakan.
- **Tindakan kewaspadaan ketika mengangkat TV**
Ketika mengangkat TV, jangan sekali-kali membawanya dengan memegang atau menekan layar. Pastikan membawa televisi dengan dua orang yang menggunakan kedua tangan — satu tangan pada setiap sisinya.
- Jangan menampilkan gambar diam terlalu lama, karena bisa menimbulkan gambar bekas yang tidak hilang.
- Pasang produk pada tempat di mana kabel AC dapat dicabut dengan mudah dari stop-kontak AC, atau dari terminal INPUT AC di belakang produk.
- Jika televisi tidak diletakkan pada tempat yang stabil, ini bisa berbahaya karena televisi bisa jatuh. Banyak cedera, khususnya pada anak-anak, dapat dihindari dengan mengambil tindakan pencegahan seperti:
 - Menggunakan kabinet atau dudukan yang direkomendasikan oleh produsen televisi ini.
 - Hanya menggunakan mebel yang dapat menopang televisi dengan aman.
 - Memastikan televisi tidak terletak di atas tepi mebel.
 - Tidak meletakkan televisi di atas mebel yang tinggi (misalnya, lemari atau rak buku) tanpa menambatkan mebel dan televisi ke dudukan yang kuat.
 - Tidak meletakkan televisi di atas pakaian atau bahan lain yang disisipkan di antara televisi dan mebel penopang.
 - Mengajarkan anak-anak tentang bahayanya memanjat mebel untuk meraih televisi atau kontrolnya.
- Jangan memasang TV pada lokasi dimana memungkinkan terkena tetesan air seperti di bawah unit pendingin udara atau di sekitar pelembab udara.
 - Tetesan air yang jatuh ke TV dan air yang masuk ke dalam dapat menyebabkan kebakaran, sengatan listrik, atau kerusakan.
- Kami merekomendasikan anda untuk memasang TV setidaknya berjarak 1m dari saluran keluar pendingin udara.

Merk Dagang

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.

Memasangudukan

- Sebelum memasang atau melepaskan dudukan, cabut kabel listrik dari soket listrik.
- Sebelum bekerja, bentangkan kain pada lantai untuk meletakkan televisi di atasnya. Hal ini bertujuan untuk menghindari kerusakan.

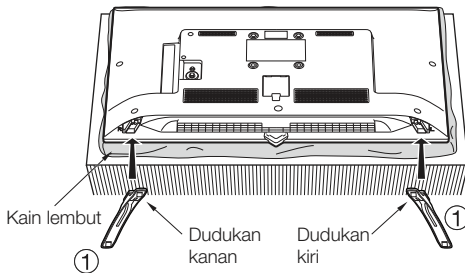
1 Periksa sekrup yang disediakan bersama televisi.

Sekrup (× 4)

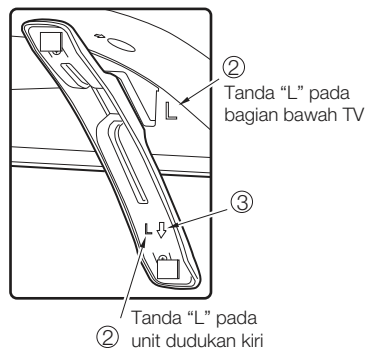
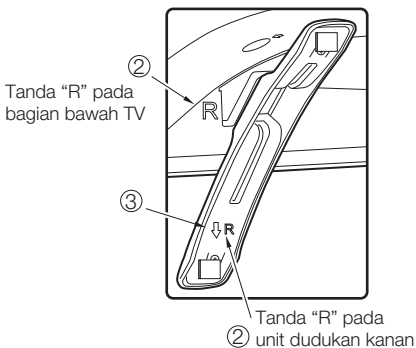
(digunakan pada langkah kedua)



2 Pasang kedua dudukan pada kanan dan kiri dasar dudukan di bawah televisi. (①)



- Pastikan tanda pada TV sesuai dengan tanda pada unit dudukan.
(Tanda "L" untuk bagian sebelah kiri, tanda "R" untuk bagian sebelah kanan). (②)
- Pastikan tanda panah pada kedua unit dudukan kanan dan kiri mengarah ke depan. (③)

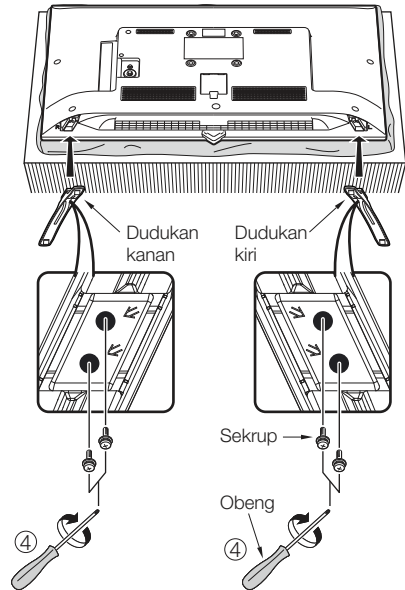


Memasangudukan (Lanjutan)

- 3** Masukkan dan kencangkan keempat sekrup ke dalam lubang yang ada pada bagian bawah dudukan. (④)

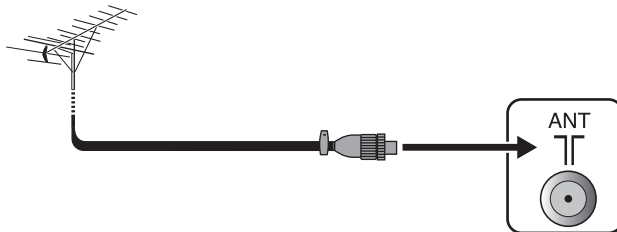
CATATAN

- Untuk melepaskan dudukan, lakukan dengan arah yang berlawanan.
- Jangan memasang atau melepaskan dudukan tanpa memegangnya. Kelalaian dapat menyebabkan jatuhnya dudukan, yang mengakibatkan cedera serius serta kerusakan pada dudukan.



Sambungan antenna

Sambungkan kabel antenna ke terminal antenna



Jika antenna luar Anda menggunakan kabel coaxial 75-ohm dengan konektor DIN45325 standar (IEC 169-2), colokkan konektor ke dalam jack antenna di bagian belakang TV.

PERHATIAN

- **UNTUK MENCEGAH RISIKO SENGATAN LISTRIK, JANGAN SENTUH BAGIAN KABEL YANG TIDAK BERINSULASI JIKA KABEL AC TERSAMBUNG KE LISTRIK.**

CATATAN

- Letakkan TV dekat dengan stop-kontak AC, dan jagalah colokan kabel daya dalam jangkauan.

Menghubungkan peralatan-peralatan eksternal

Anda dapat menghubungkan berbagai jenis peralatan eksternal ke LCD TV Anda, seperti sebuah VCR, konsol game, camcorder, pemutar DVD, Digital TV STB (Set Top Box) dan PC. Untuk melihat gambar dari sumber eksternal, pilihlah sumber input dari **INPUT** pada unit remote control atau **INPUT** pada LCD TV.

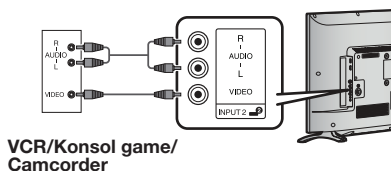
PERHATIAN

- Untuk melindungi semua peralatan, selalu matikan LCD TV sebelum menghubungkannya ke sebuah VCR, konsol game, camcorder, pemutar DVD, Digital TV STB (Set Top Box), PC atau peralatan eksternal lainnya.
- Bacalah petunjuk pengoperasian dari masing-masing peralatan eksternal tersebut (VCR, DVD, dll.) sebelum menyambungkannya.

Menghubungkan sebuah VCR, konsol game atau camcorder

Sebuah VCR, konsol game atau camcorder dan beberapa peralatan audiovisual lainnya dapat dihubungkan dengan baik melalui terminal INPUT 2.

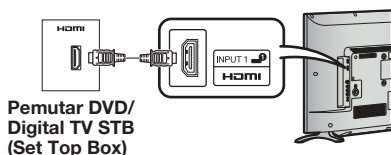
Menggunakan kabel komposit (tersedia di pasaran)



Menghubungkan pemutar DVD/Digital TV STB (Set Top Box)

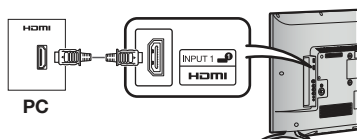
Anda dapat menggunakan terminal INPUT 1 (HDMI) saat menghubungkan ke sebuah pemutar DVD/Digital TV STB (Set Top Box) dan peralatan audiovisual lainnya.

Menggunakan kabel bersertifikat HDMI bersertifikat (tersedia di pasaran)

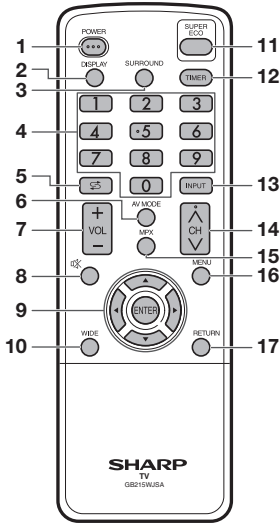


Menghubungkan PC

Anda dapat menggunakan terminal INPUT 1 (HDMI) saat menghubungkan ke sebuah PC.



Unit remote kontrol



1 POWER (STANDBY/ON)

Untuk menghidupkan dan mematikan.
(Lihat halaman 8.)

2 DISPLAY

Menampilkan informasi masukan dan saluran.

3 SURROUND

Pilih penyetelan surround. (Lihat halaman 11.)

4 0 - 9

Mengatur saluran.

5 ↺ (Mengulang kembali)

Tekan ↺ untuk kembali ke saluran yang dipilih sebelumnya atau mode input eksternal.

6 AV MODE

Memilih salah satu pengaturan audio atau video.
(Lihat halaman 9.)

7 VOL +/VOL -

Mengatur volume.
(VOL +) Menaikkan volume.
(VOL -) Menurunkan volume.

8 ⏏ (Diam)

Tekan ⏏ → Membuat suara menjadi diam.
Tekan ⏏ lagi → Menghidupkan suara lagi.
Mode ini akan dibatalkan setelah 30 menit. Walaupun demikian, televisi tidak tiba-tiba bersuara keras namun diatur pada level 0 otomatis. Untuk meningkatkan level volume, tekan VOL + .

9 ▲/▼/◀/▶ (Kursor)

Memilih item yang diinginkan pada layar pengaturan.

ENTER

Untuk menjalankan perintah.

10 WIDE

Mengubah mode tampilan gambar lebar. (Lihat halaman 11.)

11 SUPER ECO

Mengurangi konsumsi seluruh daya berdasarkan keinginan pengguna. (Lihat halaman 12.)

12 TIMER

Mengatur Pengatur Waktu Tidur dan Peringatan Masa
(Lihat halaman 12.)

13 INPUT (SUMBER INPUT)

Memilih sumber masukan.

14 CH ^/CH ∨

Mode input TV: Memilih saluran.
(CH ^) Meningkatkan jumlah saluran.
(CH ∨) Menurunkan jumlah saluran.

15 MPX

Memilih mode suara multiplek.

16 MENU

Tampilkan layar menu.

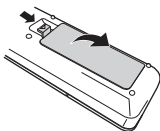
17 RETURN

Mode MENU: Kembali ke layar menu sebelumnya.

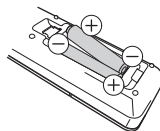
Memasang baterai

Masukkan dua baterai ukuran "AAA" (tersedia) sebelum menggunakan LCD TV untuk pertama kalinya. Ketika baterai habis dan remote kontrol tidak berfungsi, ganti baterai baru dengan ukuran "AAA".

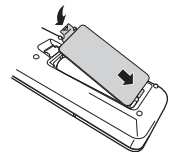
1 Buka tutup baterai.



2 Masukkan dua baterai ukuran "AAA" yang tersedia.



3 Pasang kembali tutup baterai.



- Pasang baterai dengan kutubnya yang sesuai dengan tanda (+) dan (-) seperti tertera di kotak baterai.

PERHATIAN

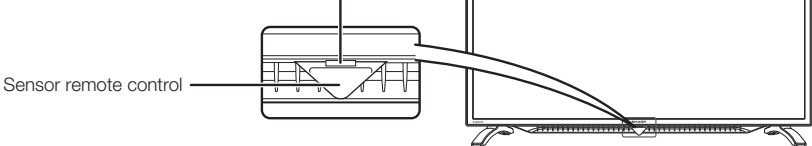
- Baterai (kemasan baterai atau baterai terpasang) tidak boleh terpapar pada panas yang berlebihan seperti cahaya matahari, api atau sejenisnya.

Nama-nama Bagian

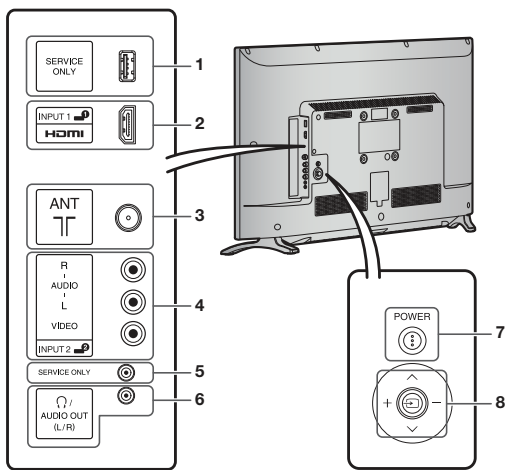
TV (Bagian depan)

Indikator POWER

Lampu mati	Daya mati
Menyala (Merah)	TV dalam mode siaga (standby).
Menyala (Hijau)	TV menyala.



TV (Bagian belakang)



- 1 Terminal SERVICE ONLY*
- 2 Terminal INPUT 1 (HDMI)
- 3 Terminal input antenna
- 4 Terminal INPUT 2
- 5 Terminal SERVICE ONLY*
- 6 Terminal AUDIO output (R/L)
- 7 Tombol **POWER** (on/off)
- 8 Kontrol keypad

TOMBOL JOG	FUNGSI DASAR	FUNGSI SELAMA MENU
^	SL NAIK	^
v	SL TURUN	v
+	VOL NAIK	+
-	VOL TURUN	-
[KURANG DARI 1 DTK]	INPUT	PILIH/ MASUKKAN
[LEBIH DARI 1 DTK]	MENU	KEMBALI/ KELUAR DARI MENU

* Tombol ulang

* Jangan menghubungkan apa pun ke terminal ini karena hal itu hanya diperbolehkan bagi petugas servis.

• Ilustrasi pada buku petunjuk ini adalah untuk tujuan penjelasan dan mungkin sedikit berbeda dari pengoperasian sebenarnya.

Menghidupkan/mematikan TV

Menghidupkan/mematikan power (daya)

- **Untuk menghidupkan power (daya)**

Tekan **POWER** pada TV atau remote control. (Setelah beberapa detik, muncul gambar dengan suara.)

- **Untuk mematikan power (daya)**

Matikan daya dengan menekan **POWER** pada TV atau remote control.

CATATAN

- Jika Anda tidak akan menggunakan TV dalam waktu lama, pastikan untuk mencabut kabel listrik dari soket listrik.
- Unit ini mengonsumsi daya yang sangat kecil ketika berada dalam mode siaga.

Instalasi Otomatis

- 1 Ketika Anda menyalakan TV untuk pertama kalinya. Menu penyetelan akan muncul dan Bahasa dipilih secara otomatis.
- 2 Tekan ◀/▶ untuk memilih bahasa yang diinginkan.

Pengaturan Program

Penalaan saluran dapat dilakukan secara otomatis atau secara manual.

Setel otomatis

Penalaan dapat dilakukan secara otomatis dengan melakukan prosedur di bawah ini.

- 1 Tekan **MENU** dan layar MENU ditampilkan.
- 2 Tekan ◀/▶ untuk memilih “Pengaturan”.
- 3 Tekan ▲/▼ untuk memilih “Setel otomatis”, lalu tekan **ENTER**.
- 4 Tekan **ENTER** untuk memilih Mulai Pemindaian. Pencarian akan dimulai untuk semua stasiun yang tersedia.
- 5 Ketika pencarian selesai, TV otomatis akan menampilkan posisi program pertama.

Penalaan manual

Anda dapat menala ke saluran yang diinginkan.

- 1 Ulangi langkah 1 sampai 2 pada **Setel otomatis**.
- 2 Tekan ▲/▼ untuk memilih “Penalaan manual”, lalu tekan **ENTER**.

■ CH (Saluran)

Tampilkan saluran yang Anda pilih.

■ Sistem warna

Pilih sistem warna optimal yang ingin diterima. (Otomatis, PAL, SECAM, NTSC 3.58, NTSC 4.43)

■ Sistem suara (Sistem penyiaran)

Pilih sistem suara optimal (Sistem penyiaran) yang ingin diterima. (B/G, I, D/K, M)

■ Pencarian

Pencarian saluran selanjutnya sesuai dengan urutan.

■ Paskan

Anda dapat menyesuaikan frekuensi sesuai dengan posisi yang Anda inginkan.

CATATAN

- Sesuaikan pengecekan tampilan sesuai dengan referensi yang diberikan.
- Tanpa harus menekan ▲/▼ untuk menyesuaikan frekuensi, Anda dapat menyetelnya secara langsung dengan memasukkan nomor frekuensi saluran dengan tombol **0 - 9**.

CONTOH

- 179.25 MHz: Tekan **1 → 7 → 9 → 2 → 5**.
- 49.25 MHz: Tekan **4 → 9 → 2 → 5 → ENTER**.

Pengaturan Program (Lanjutan)

Edit program

- 1 Ulangi langkah 1 sampai 2 pada **Setel otomatis**.
- 2 Tekan **▲/▼** untuk memilih “Edit program”, lalu tekan **ENTER**.
- 3 Tekan **▲/▼** untuk memilih saluran yang akan diedit.
- 4 Tekan **ENTER** lagi untuk mengedit item di bawah ini.

■ CH (Saluran)

Tampilkan nomor saluran.

■ Label

Untuk memberi nama saluran. Nama saluran maksimum terdiri dari 7 alfanumerik.

- Tekan **▲/▼**: Untuk memilih alfanumerik yang diinginkan.

→ [] ↔ A ← ... → Z ↔ (↔) ↔ * ↔ + ↔ ,
→ 9 ← ... → 0 ↔ : ↔ / ↔ . ↔ - ↔ ←↑

- Tekan **◀/▶**: Untuk berpindah ke posisi alfanumerik yang diinginkan.
- Untuk keluar, tekan **ENTER**.
- Jika alfanumerik yang dimasukkan salah, pilih [] untuk menghapus.

■ Lompoti

Saluran dengan “Lompoti” pada posisi “X” dilewati ketika menggunakan **CH ▲/▼** walaupun dipilih pada saat menonton gambar dari TV.

■ Urutkan

Posisi saluran dapat diurutkan dengan bebas.

Pengaturan input

■ Sistem warna (hanya mode input AV)

Anda dapat mengganti sistem warna yang sesuai dengan gambar pada layar. (Otomatis, PAL, SECAM, NTSC 3.58, NTSC 4.43)

🔑 CATATAN

- Bila “Otomatis” dipilih, sistem pewarnaan diatur otomatis. Bila sebuah gambar tidak terlihat jelas, pilih salah satu sistem pewarnaan (e.g. PAL, NTSC 4.43).
- “Sistem warna” hanya dapat dipilih saat memasukkan sinyal komposit.

■ Label

Untuk memberi nama saluran. Nama saluran maksimum terdiri dari 7 alfanumerik.

- Tekan **▲/▼**: Untuk memilih alfanumerik yang diinginkan.

→ [] ↔ A ← ... → Z ↔ (↔) ↔ * ↔ + ↔ ,
→ 9 ← ... → 0 ↔ : ↔ / ↔ . ↔ - ↔ ←↑

- Tekan **◀/▶**: Untuk berpindah ke posisi alfanumerik yang diinginkan.
- Untuk keluar, tekan **ENTER**.
- Jika alfanumerik yang dimasukkan salah, pilih [] untuk menghapus.

Memilih Mode AV

“Mode AV” memberi Anda beberapa opsi setelah yang bisa dipilih agar sesuai dengan lingkungan sistem Anda, yang mungkin berbeda karena faktor kecerahan ruangan, jenis program yang ditonton atau jenis input gambar dari peralatan eksternal.

- 1 Tekan **AV MODE**.
- 2 Setiap Anda menekan **AV MODE**, mode akan berganti.
 - Anda juga bisa mengganti mode dalam menu “Mode AV” pada layar menu “Gambar”.

Item yang dipilih	Keterangan
Standar	Untuk gambar yang sangat jelas dalam ruangan yang terang.
Film	Untuk menonton film.
Dinamik	Untuk gambar dengan kontras tinggi seperti acara olahraga.
Dinamik (tetap)	Mengubah tampilan dan suara sesuai pengaturan pabrik. Tidak ada pengaturan yang diijinkan.
PC	Untuk komputer. (Hanya tersedia saat menerima sinyal PC melalui terminal INPUT 1 (HDMI).)
Super ECO	Mengurangi kecerahan lampu latar

🔑 CATATAN

- Anda juga dapat memilih Mode AV yang berbeda untuk setiap mode input. (Contoh, pilihan Standar untuk masukan televisi dan Dinamik untuk masukan video.)

Operasi Menu

- 1 Tekan **MENU** dan layar MENU ditampilkan.



- 2 Tekan ◀/▶ untuk memilih menu yang diinginkan. (Gambar, Suara, Pengaturan, Fungsi)
- 3 Tekan ▲/▼ untuk memilih item menu yang diinginkan.
Tekan **ENTER** untuk memproses jika diperlukan.
- 4 Tekan ▲/▼ atau ◀/▶ untuk memilih item atau mengatur item pada level yang diinginkan.
Tekan **ENTER** apabila diperlukan.

Menunya Gambar



■ Pengaturan gambar

Item yang dipilih	Tombol ◀	Tombol ▶
Lampu latar	Layar redup	Layar terang
Kontras	Mengurangi kontras	Menambah kontras
Kecerahan	Mengurangi kecerahan	Menambah kecerahan
Warna	Mengurangi intensitas warna	Menambah intensitas warna
Semburat	Warna kulit menjadi kemerahan	Warna kulit menjadi kehijauan
Ketajaman	Mengurangi ketajaman	Menambah ketajaman

■ Temperatur warna

Sesuaikan temperatur warna untuk memberikan tampilan putih terbaik.

Item yang dipilih	Keterangan
Tinggi	Putih dengan kebiruan
Tengah	↕
Rendah	Putih dengan kemerahan

■ DNR (Digital Noise Reduction)

Mengurangi gangguan pada layar dan menghasilkan gambar video yang lebih jelas. (Tidak aktif, Rendah, Tengah, Tinggi)

🔗 CATATAN

- Untuk menyetel ulang semua item pengaturan Gambar menjadi nilai bawaan pabrik, tekan ▲/▼ untuk memilih "Reset", tekan **ENTER**, tekan ▲/▼ untuk memilih "Ya", lalu tekan **ENTER**.

Menunya Suara



Tampilan otomatis HDMI (hanya mode input HDMI)

Item yang dipilih	Keterangan
Fungsikan/ Lumpuhkan	Mengatur apakah Pemilihan Otomatis MODE LEBAR akan digunakan atau tidak berdasarkan pengenalan sinyal yang diterima dari sinyal HDMI.

Identifikasi

Anda bisa memeriksa versi perangkat lunak saat ini pada layar.

Software License

Anda bisa membaca lisensi perangkat lunak pada layar.

Pembaruan software

Memungkinkan Anda memperbaharui perangkat lunak TV dengan versi terbaru.

Reset

Jika pengaturan yang kompleks telah dibuat dan setelah tidak dapat disimpan ke kondisi normal, Anda dapat mengembalikan setelan ke setelan pabrik.

CATATAN

- Jika Anda melakukan "Reset", semua setelan seperti Gambar dan Suara akan direset ke setelan pabrik.

MPX

Item yang dipilih	Keterangan
Otomatis	TV secara otomatis memilih suara terbaik.
MONO	Hanya suara MONO.

Dwbahasa

Pilih bahasa audio preferensi (DUAL I, DUAL II, DUAL I+II)

Pengaturan suara

Item yang dipilih	Tombol ◀	Tombol ▶
Bass	Mengurangi bass	Menambah bass
Treble	Mengurangi treble	Menambah treble
Imbang	Mengurangi suara dari penguas suara kanan	Mengurangi suara dari penguas suara kiri

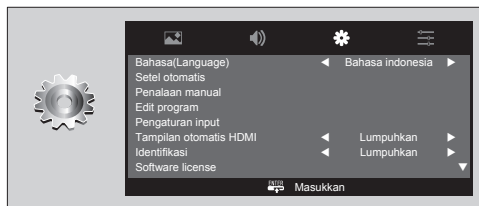
Surround

Bila disetel ke "Aktif", Anda dapat menikmati suara surround, seakan-akan Anda berada di dalam gedung bioskop. (Aktif, Tidak aktif)

CATATAN

- Hanya bilingual yang dapat dipilih jika MPX disetel ke "Otomatis".
- Untuk menyetel ulang semua item pengaturan Suara menjadi nilai bawaan pabrik, tekan ▲/▼ untuk memilih "Reset", tekan **ENTER**, tekan ▲/▼ untuk memilih "Ya", lalu tekan **ENTER**.

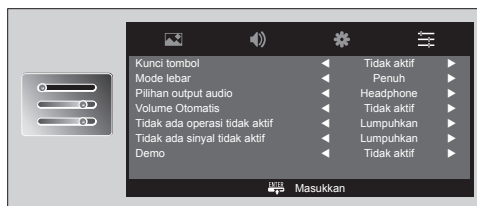
Menunya Pengaturan



Bahasa(Language)

Pilih 10 bahasa yang tersedia: Inggris, Bahasa Cina Sederhana, Arab, Prancis, Portugis, Rusia, Persia, Thailand, Vietnam dan Bahasa Indonesia.

Menunya Fungsi



Kunci tombol

Anak-anak dapat dihalangi agar tidak menekan sembarang tombol pada pesawat TV.

Mode lebar

Anda dapat memilih ukuran gambar berbeda yang memperhitungkan jenis dari setiap gambar secara manual.

Item yang dipilih	Keterangan
Penuh	Untuk gambar dimampatkan dengan format 16:9.
4:3	Untuk gambar "standar" 4:3. Garis tebal muncul di kedua sisi.
Panorama	Dalam mode ini gambar terbentang secara progresif ke setiap sisi layar.
Underscan	Tampilan dengan gambar lengkap ketika menerima sinyal dengan input HDMI, gambar disetel secara optimal. Gangguan mungkin muncul di pinggir layar dengan beberapa program.

Menunya Fungsi (Lanjutan)

CATATAN

- Beberapa ukuran gambar mungkin tidak dapat ditampilkan, tergantung pada sinyal input.

Pilihan output audio

Anda dapat memilih perangkat mana yang digunakan untuk output audio.

Opsi	Keterangan
Headphone	Output audio melalui headphone.
Out audio	Output audio melalui penerima A/V atau pengendali audio surround.

CATATAN

- Jika Anda memilih "Headphone" saat kabel dimasukkan di terminal AUDIO output, pengeras suara TV disenyapkan dan semua item menu Audio tidak bisa disesuaikan.
- Jika Anda memilih "Out audio", suara via terminal AUDIO output tidak dapat disesuaikan dan dikeluarkan terus-menerus.

Mengenai headphone jack

- Gunakan headphone dengan colokan stereo mini (ϕ 3.5mm).
- Pastikan untuk mencabut headphone dari jack ketika tidak sedang digunakan.

Tampilan volume ketika headphone terpasang



PERHATIAN

- Terminal AUDIO output juga digunakan untuk headphone. Kurangi volume sebelum menggunakan headphone. Suara menggelegar dapat merusak pendengaran Anda.

Volume otomatis

Sumber suara yang berbeda sering kali tidak memiliki tingkat volume yang sama, seperti halnya perubahan dari film ke iklan. Volume Otomatis mengatasi masalah ini dan menyamakan tingkat volume. (Aktif, Tidak aktif)

Tidak ada operasi tidak aktif

Anda dapat mengatur televisi secara otomatis mati apabila televisi tidak lagi menerima program siaran lebih dari tiga jam. (30 men., 3 jam, Lumpuhkan)

- Lima menit sebelum dimatikan, waktu yang tersisa akan ditampilkan setiap menit.

Tidak ada sinyal tidak aktif

Anda dapat menyetel TV agar mati secara otomatis sekitar 15 menit setelah TV memasuki kondisi tidak menerima sinyal program. (Fungsikan, Lumpuhkan)

- Lima menit sebelum dimatikan, waktu yang tersisa akan ditampilkan setiap menit.

CATATAN

- Jika program siaran TV selesai, dan TV menerima sinyal masukan lain, fungsi ini mungkin tidak bekerja.

Demo

Bila "Demo" disetel ke "Aktif", setelah semua pengaturan selesai, layar Demo akan ditampilkan jika tidak dioperasikan selama beberapa menit. (Aktif, Tidak aktif)

Modus Super ECO

Fungsi ini memungkinkan Anda mengurangi kecerahan lampu latar untuk mengurangi konsumsi daya dan meningkatkan usia pakai lampu latar seperti terlihat dalam tabel berikut.

Item yang dipilih	Keterangan
Super ECO aktif	Mengurangi kecerahan lampu latar.
Super ECO tidak aktif	Pengaturan kecerahan lampu latar yang normal.

Status SUPER ECO akan ditampilkan di jendela informasi saluran.

Pemasa

Tekan **TIMER** untuk mengatur Pengatur waktu tidur atau Pengingat kegiatan.

Pengatur waktu tidur

Fungsi ini mudah digunakan ketika, misalnya, akan tidur sambil menonton TV.

(Tidak aktif, 0 jam 30 men.,, 2 jam 30 men.)

⌘ (Peringatan Masa)

Fungsi ini mengatur pengingat untuk suatu kegiatan. Tekan **▲/▼** atau **ENTER** untuk mengatur.

CATATAN

- Jika anda mematikan TV, hitungan akan disetel ulang.

Lampiran

Pemecahan Masalah

Masalah yang digambarkan di bawah tidak selalu disebabkan oleh kegagalan fungsi. Periksa kembali TV sebelum melakukan tindakan perbaikan.

Masalah	Kemungkinan Solusi
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada daya. 	<ul style="list-style-type: none"> Periksa apakah Anda telah menekan POWER pada remote control. (Lihat halaman 8.) Tekan POWER jika indikator pada TV menyala merah. Apakah kabel AC terhubung? Apakah daya telah dinyalakan? (Lihat halaman 8.)
<ul style="list-style-type: none"> Unit tidak dapat dioperasikan. 	<ul style="list-style-type: none"> Pengaruh luar seperti cahaya, listrik statis, dll, dapat menyebabkan pengoperasian tidak benar. Dalam hal ini, operasikan unit setelah mematikan TV atau mencabut kabel AC dan menghubungkan kembali setelah 1 atau 2 menit.
<ul style="list-style-type: none"> Unit remote control tidak beroperasi. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah polaritas baterai (+, -) yang dimasukkan sudah benar? (Lihat halaman 6.) Apakah baterai habis? (Ganti dengan baterai baru.) Apakah Anda menggunakannya di bawah penerangan yang kuat atau lampu neon? Apakah lampu neon mengacaukan sensor remote control?
<ul style="list-style-type: none"> Gambar terpotong. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah pengaturan mode layar seperti misalnya ukuran gambar telah benar? (Lihat halaman 12.)
<ul style="list-style-type: none"> Warna aneh, pucat, gelap atau warna tidak sejajar (tidak simetris). 	<ul style="list-style-type: none"> Atur perwarnaan gambar. (Lihat halaman 10.) Apakah ruangan terlalu terang? Gambar kemungkinan terlihat gelap pada ruang terang. Periksa setelan sistem warna. (Lihat halaman 8, 9.) Periksa setelan "Tampilan Otomatis HDMI". (Lihat halaman 11.)
<ul style="list-style-type: none"> Daya tiba-tiba mati. 	<ul style="list-style-type: none"> Temperatur unit bertambah. Pindahkan obyek apapun yang menghalangi ventilasi atau bersihkan. Periksa setelan "SUPER ECO". (Lihat halaman 12.) Apakah pengatur waktu tidur dijalankan? (Lihat halaman 12.)
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada gambar. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah penghubungan ke perangkat lainnya sudah benar? (Lihat halaman 5.) Apakah pengaturan gambar sudah tepat? (Lihat halaman 10.) Apakah antenna terhubung dengan tepat? (Lihat halaman 4.)
<ul style="list-style-type: none"> Tidak ada suara. 	<ul style="list-style-type: none"> Apakah volume terlalu kecil? (Lihat halaman 6.)
<ul style="list-style-type: none"> TV kadang-kadang terjadi suara pecah. 	<ul style="list-style-type: none"> Ini bukan kerusakan. Ini terjadi saat kabinet sedikit mengembang dan mengerut sehubungan perubahan temperatur. Ini tidak berpengaruh pada kinerja TV.

Hal yang perlu diperhatikan selama pemakaian di lingkungan bersuhu tinggi dan rendah

- Saat unit digunakan dalam ruangan bersuhu rendah (contoh: kamar, kantor), gambar dapat meninggalkan bekas atau terlihat lambat. Ini bukan merupakan kerusakan, dan unit akan kembali normal saat temperatur kembali normal.
- Jangan meninggalkan unit pada lokasi yang panas atau dingin. Jangan meninggalkan unit pada lokasi yang terkena sinar matahari atau dekat pemanas, karena dapat menyebabkan bodi unit terdeformasi dan panel LCD gagal berfungsi. Temperatur penyimpanan: - 20°C sampai + 60°C.

Spesifikasi

Item		Model	LC-32LE180I
Panel LCD			80 cm
Jumlah dot			1.049.088 piksel (1366 × 768)
Sistem Warna Video			PAL/SECAM/NTSC 3,58/NTSC 4,43
Fungsi TV	TV-Standard		PAL: B/G, D/K, I SECAM: B/G, D/K, K/K ₁ NTSC: M
	Penerimaan Saluran	VHF/UHF	43,25—863,25 MHz
		CATV	S1—S41ch (termasuk Hyperband)
	Sistem penalaan TV		Prasetel Otomatis 99 saluran
	STEREO/BILINGUAL		NICAM: B/G, I, D/K A2 stereo: B/G
Sudut pandang			H : 178° V : 178°
Amplifier audio/Speaker			5 W × 2 / 4 × 7 cm 2 buah
Terminal	Antena input		Tipe UHF/VHF 75 Ω DIN
	INPUT 1		HDMI (input HDMI), Input PC
	INPUT 2		VIDEO in, AUDIO in
	OUTPUT		AUDIO out, Headphone (Stereo ϕ 3,5 mm)
Bahasa pada layar			Inggris/Bahasa Cina Sederhana/Arab/Prancis/Portugis/Rusia/Persia/Thailand/Vietnam/Bahasa Indonesia
Kebutuhan Daya			AC 110—240 V, 50/60 Hz
Konsumsi Daya			36 W (1,0 W Siaga)
Ukuran	Tanpa dudukan		732 (P) × 450 (T) × 75 (L) mm
	Dengan dudukan		732 (P) × 464 (T) × 144 (L) mm
Berat			4,7 kg (tanpa dudukan) / 4,9 kg (dengan dudukan)
Suhu Pengoperasian			0°C — 40°C

- Sebagai bagian dari kebijakan untuk pengembangan berkelanjutan, SHARP berhak untuk membuat perubahan rancangan dan spesifikasi pengembangan produk tanpa pemberitahuan terlebih dahulu. Spesifikasi kinerja yang ditunjukkan unit-unit produksi adalah nilai-nilai nominal dari unit produksi. Ada beberapa perbedaan dari nilai-nilai tersebut untuk setiap unitnya.

PERHATIAN

- Memasang TV LCD membutuhkan keahlian khusus dan seharusnya hanya dilakukan oleh petugas yang berkualifikasi. Jangan sekalipun mencoba memasang sendiri. SHARP tidak bertanggung jawab atas pemasangan yang tidak tepat atau pemasangan yang mengakibatkan cedera atau kecelakaan serius.
- Bacalah dengan hati-hati petunjuk yang berkaitan dengan braket sebelum memulai memasangnya.

SHARP®

PT. SHARP ELECTRONICS INDONESIA

Jl. Harapan Raya Lot LL. 1&2, Kawasan Industri KIIC
Desa Simabaya, Kec. Teluk Jambe Timur,
Karawang-Jawa Barat 41361