

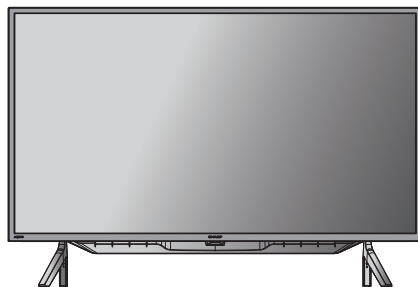
# SHARP®

# AQUOS

## 2T-C42BB1I

### TV LED

### PETUNJUK PENGOPERASIAN



### HDMI

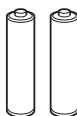
### LED

## Aksesoris yang disediakan

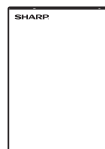
Unit remote control



Baterai berukuran "AAA" (×2)



Petunjuk Pengoperasian



Unit dudukan

Dudukan dengan huruf "L"



Dudukan dengan huruf "R"



Dudukan



Sekrup (×4)

## Daftar Isi

	Halaman		Halaman
Aksesoris yang disediakan .....	1	Operasi Menu .....	8
Pelanggan SHARP Yang Terhormat ...	2	Pengaturan Program .....	8
Petunjuk Penting Pemakaian Yang Aman .....	2	Menunya Gambar .....	9
Merek Dagang .....	3	Menunya Suara .....	10
Memasang dudukan .....	3	Menunya ECO .....	10
Sambungan antena .....	4	Menunya Pengaturan .....	11
Menyambungkan peralatan-peralatan eksternal .....	4	Menunya Opsi .....	12
Unit remote control .....	6	Penyesuaian warna .....	12
Nama-nama bagian .....	7	Modus SUPER ECO .....	12
Menghidupkan/mematikan TV .....	7	Pemasa .....	12
Instalasi otomatis awal .....	8	Pemutar Media USB .....	13
Memilih mode AV .....	8	Lampiran .....	15
		Spesifikasi .....	16

Dicetak di Indonesia  
TINS-H289WJZZ  
NO. REG. : P.32.SEI7.04002.0516

## Pelanggan SHARP Yang Terhormat

**Terima kasih Anda telah membeli produk LCD TV berwarna SHARP. Untuk menjamin/memastikan keamanan serta pemakaian produk tanpa masalah, silakan 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 dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Letak — 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 2.073.600 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 mengangkut TV**  
Ketika mengangkut 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 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.
  - Tetes 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.

## Merek Dagang

- The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.
- LC フォント、LCFONT、エルシーフォント and LC logo mark are registered trademarks of SHARP Corporation. This product is embedded with LC Font technology, which was developed by SHARP Corporation for clearly displaying easy-to-read characters on an LCD screen. However, other non-LCD fonts are used for displaying some screen pages.
- ANY USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER OTHER THAN PERSONAL USE THAT COMPLIES WITH THE MPEG-2 STANDARD FOR ENCODING VIDEO INFORMATION FOR PACKAGED MEDIA IS EXPRESSLY PROHIBITED WITHOUT A LICENSE UNDER APPLICABLE PATENTS IN THE MPEG-2 PATENT PORTFOLIO, WHICH LICENSE IS AVAILABLE FROM MPEG LA, LLC, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400 E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C.  
SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C.  
SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C.  
SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

## 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.

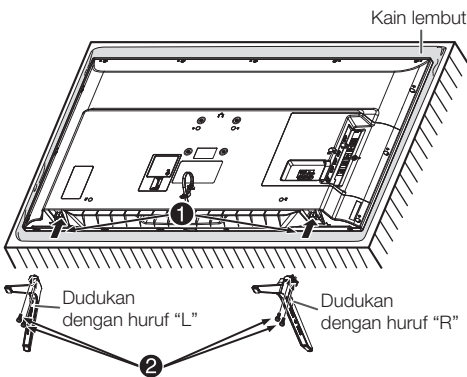
**1** Periksa sekrup yang disediakan bersama televisi.

**Sekrup (x4)**



**2** Pasang dudukan pada dasar dudukan di bawah televisi. (①)

**3** Masukkan dan kencangkan sekrup ke dalam lubang yang ada pada bagian bawah dudukan. (②)

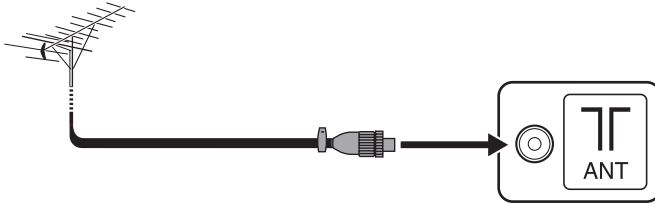


### CATATAN

- 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 lubang 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 kontrol atau **INPUT** pada TV.

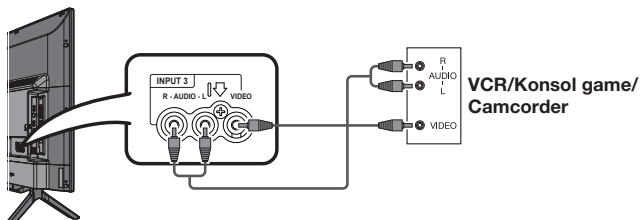
#### PERHATIAN

- 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 3.

#### Menggunakan kabel komposit (tersedia di pasaran)

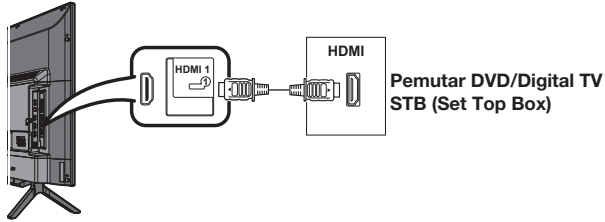


## Menghubungkan peralatan-peralatan eksternal (Lanjutan)

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

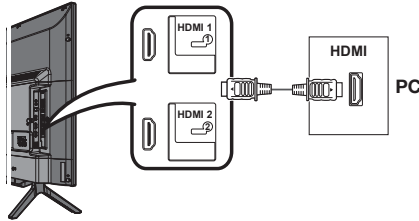
Anda dapat menggunakan terminal HDMI 1 atau HDMI 2 saat menghubungkan ke sebuah pemutar DVD/Digital TV STB (Set Top Box) dan peralatan audiovisual lainnya.

Menggunakan kabel bersertifikat HDMI (tersedia di pasaran)



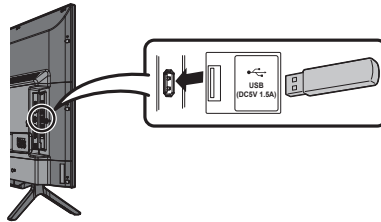
### Menghubungkan PC

Anda dapat menggunakan terminal HDMI 1 atau HDMI 2 saat menghubungkan ke sebuah PC.



### Menghubungkan perangkat USB

Sambungkan perangkat USB ke TV.



### PERHATIAN

- Jangan mencabut perangkat USB dari TV saat file sedang ditransfer pada saat layar sedang dalam mode "USB".

## Simbol pada peralatan

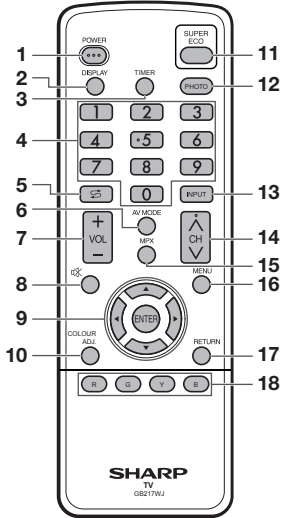


- Tanda ini menunjukkan produk beroperasi pada Tegangan AC.



- Tanda ini menunjukkan alat listrik insulasi kelas II atau ganda dimana produk ini tidak memerlukan koneksi keselamatan ke pembumian listrik (pembumihan).

# Unit remote kontrol



## 1 POWER (STANDBY/ON)

Untuk menghidupkan dan mematikan.  
(Lihat halaman 7.)

## 2 DISPLAY

Menampilkan informasi masukan dan saluran.

## 3 TIMER

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

## 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 8.)

## 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 COLOUR ADJ.

Menghentikan gambar gerak pada layar dan menyesuaikan nada warna pada gambar diam. (Lihat halaman 12.)

## 11 SUPER ECO

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

## 12 PHOTO

Menampilkan gambar Anda langsung di layar TV.  
(Lihat halaman 13.)

## 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.

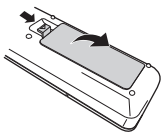
## 18 Warna (Merah/Hijau/Kuning/Biru)

Tombol berwarna masing-masing digunakan untuk memilih item yang warnanya sama pada layar.

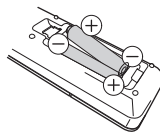
## Memasang baterai

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".

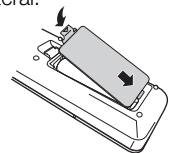
### 1 Buka tutup baterai.



### 2 Masukkan dua baterai ukuran "AAA" yang tersedia.



### 3 Pasang kembali tutup baterai.



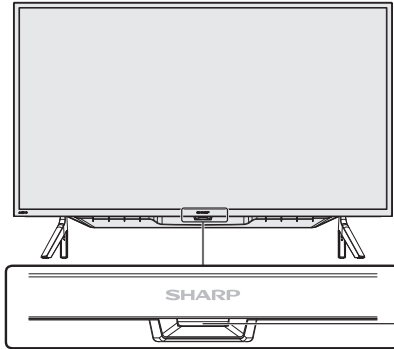
- Pasang baterai dengan kutubnya yang sesuai dengan tanda (+) dan (-) seperti tertera di kotak baterai.

## PERHATIAN

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

# Nama-nama bagian

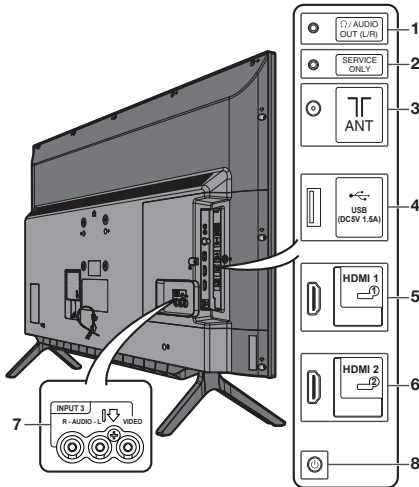
## TV (Bagian Depan)



Sensor remote kontrol / **Indikator POWER**

Lampu mati	Daya mati.
Menyala (merah)	TV dalam mode siaga.
Menyala (hijau)	TV menyala.

## TV (Bagian Belakang)



1. Terminal  $\Omega$  /AUDIO OUT (L/R)
2. Terminal SERVICE ONLY\*\*
3. Terminal input antena
4. Terminal USB\*
5. Terminal INPUT 1 (HDMI)
6. Terminal INPUT 2 (HDMI)
7. Terminal INPUT 3
8. Kunci satu tombol

Kunci satu tombol	Penjelasan Fungsi
Tekan satu kali	Aktif/Tidak aktif (Tidak ada tampilan OSD)
Tekan lama	Sub-menu tampil pada layar (batas waktu 10 detik)
Fungsi selama menu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. INPUT*</li> <li>2. CH <math>\wedge</math>*</li> <li>3. CH <math>\vee</math>*</li> <li>4. VOL +*</li> <li>5. VOL -*</li> </ol>

\* Tekan satu kali: Gulir ke bawah

\*\* Tekan tahan: Pilih item

\* Penggunaan terminal USB untuk Pemutar Media USB. (Lihat halaman 13.)

\*\* 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. (Setelah beberapa detik, muncul gambar dengan suara.)

### • Untuk mematikan power (daya)

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

### 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 Awal

Saat pertama kali TV dihidupkan setelah pembelian, panduan instalasi otomatis awal akan ditampilkan. Ikuti menu dan lakukan pengaturan yang diperlukan satu per satu.

- 1 Tekan **POWER** pada TV.
  - Panduan instalasi otomatis awal ditampilkan.
- 2 Tekan **▲/▼** untuk memilih bahasa yang diinginkan, lalu tekan **ENTER**. Anda tidak perlu melakukan apa pun selama pencarian otomatis. Tekan **MENU** untuk keluar.

## 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” dan “Suara”.

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

### CATATAN

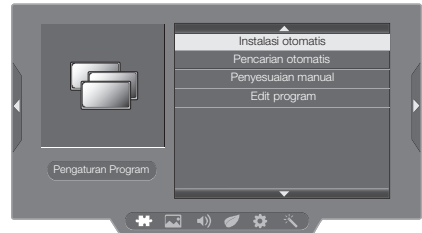
- Anda juga dapat memilih Mode AV yang berbeda untuk setiap mode input. (Contoh, pilihan Standar untuk masukan televisi dan Dinamik untuk masukan video.)

## Operasi Menu

- 1 Tekan **MENU** dan layar MENU ditampilkan.
- 2 Tekan **◀/▶** untuk memilih menu yang diinginkan (Pengaturan program, Gambar, Suara, ECO, Pengaturan, Opsi)
- 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.

## Pengaturan program



### ■ Instalasi otomatis

Anda dapat menjalankan pengaturan otomatis bahkan setelah saluran diatur.

- 1 Tekan **MENU** dan layar MENU ditampilkan.
- 2 Tekan **◀/▶** untuk memilih “” (Pengaturan program).
- 3 Tekan **▲/▼** untuk memilih “Instalasi otomatis”, lalu tekan **ENTER**.  
Jika Anda telah menyetel kata sandi, masukkan disini.
  - Lihat halaman 11 untuk menyetel kata sandi.
- 4 Tekan untuk memilih bahasa yang diinginkan yang terdaftar pada layar, lalu tekan **ENTER**. Anda tidak perlu melakukan apa pun selama pencarian otomatis. Tekan **MENU** untuk keluar.

### Pengaturan saluran TV

Anda bisa mengonfigurasi ulang pengaturan saluran TV secara otomatis atau manual menggunakan **Pencarian otomatis**, **Penyesuaian manual** atau **Edit program**.

### ■ Pencarian otomatis

Gunakan menu ini untuk menambahkan layanan baru secara otomatis setelah “Instalasi otomatis” selesai. Pencarian otomatis akan menyimpan saluran yang tersedia pada waktu itu.

- 1 Ulangi langkah 1 sampai 2 pada **Instalasi otomatis**.
- 2 Tekan **▲/▼** untuk memilih “Pencarian otomatis”, lalu tekan **ENTER**.  
Jika anda telah menyetel kata sandi, masukkan di sini.
  - Lihat halaman 11 untuk menyetel kata sandi.Anda tidak perlu melakukan apa pun selama pencarian otomatis. Tekan **MENU** untuk keluar.



## Pengaturan Program (Lanjutan)

### ■ Penyesuaian manual

Anda dapat mengatur beberapa item saluran secara manual.

- 1 Ulangi langkah 1 dan 2 pada **Instalasi otomatis**.
- 2 Tekan **▲/▼** untuk memilih “Penyesuaian manual”, lalu tekan **ENTER**.  
Jika Anda telah menyetel kata sandi, masukkan disini.
  - Lihat halaman 11 untuk menyetel kata sandi.
- 3 Tekan **▲/▼** untuk memilih item yang Anda inginkan, lalu tekan **◀/▶** untuk menyesuaikan pengaturan

### CH (Saluran)

Tampilkan saluran yang Anda pilih.

### Sistem Warna

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

### 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**.

### ■ Edit program

Menggunakan menu ini untuk mengatur saluran individual.

- 1 Ulangi langkah 1 dan 2 pada **Instalasi Otomatis**.
- 2 Tekan **▲/▼** untuk memilih “Edit program”, lalu tekan **ENTER**.
- 3 Tekan **▲/▼** untuk memilih saluran yang ingin Anda edit.
- 4 Tekan **ENTER** lagi untuk mengedit item di bawah ini.

### 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.

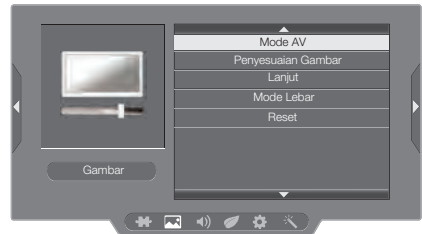
### Lompati

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

### Urutkan

Posisi saluran dapat diurutkan dengan bebas.

## Menunya Gambar



### ■ Penyesuaian gambar

Mengatur gambar sesuai preferensi Anda dengan setelan-setelan gambar berikut ini.

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

### CATATAN

- “Penyesuaian gambar” tidak dapat diubah selama mode “DINAMIK (TETAP)”.

### ■ Lanjut

TV ini menyediakan berbagai fungsi lanjutan lainnya untuk mengoptimalkan kualitas gambar.

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

## Menunya Gambar (Lanjutan)

### Mode lebar

Anda bisa memilih ukuran gambar yang muncul di layar secara manual.

Ukuran gambar yang dapat dipilih bervariasi berdasarkan jenis sinyal yang diterima.

Tekan **▲/▼** saat menu mode lebar muncul di layar.

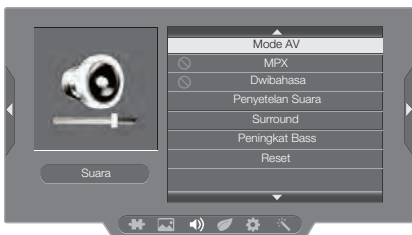
- Setiap Anda memilih pilihan mode, efeknya akan langsung ditampilkan di TV.

Item yang dipilih	Keterangan
<b>Penuh</b>	Untuk gambar dimampatkan dengan format 16:9.
<b>4:3/Normal</b>	Untuk gambar "standar" 4:3. Garis tebal muncul di kedua sisi.
<b>Panorama</b>	Dalam mode ini gambar terbentang secara progresif ke setiap sisi layar.
<b>Titik ke titik</b>	Menampilkan gambar dengan jumlah piksel yang sama pada layar (hanya ketika menerima sinyal format PC).
<b>Underscan</b>	Menampilkan gambar Underscan hanya ketika menerima sinyal 720p. Tampilan dengan gambar High-Definition disesuaikan secara optimal. Gangguan mungkin muncul di pinggir layar dengan beberapa program.

### CATATAN

- Beberapa ukuran gambar mungkin tidak dapat ditampilkan, tergantung pada sinyal input.
- "Normal" hanya bisa dipilih selama Pemutar Media USB.
- 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



### MPX

Item yang dipilih	Keterangan
<b>Otomatis</b>	TV secara otomatis memilih suara terbaik.
<b>MONO</b>	Hanya suara MONO.

### Dwibahasa

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

## Penyetelan suara

Item yang dipilih	Tombol ◀	Tombol ▶
<b>Bass</b>	Mengurangi bass	Menambah bass
<b>Treble</b>	Mengurangi treble	Menambah treble
<b>Imbang</b>	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)

### Peningkat Bass

Fungsi ini membuat Anda menikmati suara bass tinggi.

Item yang dipilih	Keterangan
<b>Aktif</b>	Fungsi penambah bass aktif.
<b>Tidak Aktif</b>	Output suara normal.

### 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 ECO



### 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.

## Menunya Pengaturan



### ■ Pengunci anak (hanya mode input TV)

Mengijinkan Anda untuk menggunakan kata sandi untuk mencegah beberapa perubahan yang tidak tersengaja.

#### Kunci sistem

Mengijinkan Anda mengunci seluruh sistem. (Aktif, Tidak Aktif)

#### Penyetelan kata sandi

- 1 Ulangi langkah 1 dan 2 pada **Operasi menu**.
- 2 Tekan ▲/▼ untuk memilih “Pengunci anak”, lalu tekan **ENTER**.
- 3 Jika anda telah menyetel kata sandi, masukkan disini.
- 4 Tekan ▲/▼ untuk memilih “Atur kata sandi”, lalu tekan **ENTER**.
- 5 Masukkan angka 4 digit sebagai kata sandi menggunakan **0 – 9**.
- 6 Masukkan angka 4 digit sama seperti langkah 5 untuk konfirmasi.

#### Blok Program

Mengijinkan anda untuk mengunci program.

### ■ Pewaktu layar untuk anak

Mengijinkan Anda untuk mengatur batas waktu tampilan layar. Saat counter mencapai waktu yang telah Anda tetapkan, maka akan muncul layar peringatan / informasi.

#### 📌 CATATAN

- layar peringatan/informasi ini akan terus ditampilkan di tengah layar sampai pengguna mematikan TV dan “Pewaktu layar untuk anak” akan otomatis disetel ke “Tidak aktif”.
- Setelah “Pewaktu layar anak” dipilih, “Mode Nyaman” otomatis berubah “Aktif”.

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

### ■ 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.

### ■ Bahasa

Pilih 12 bahasa yang tersedia: Inggris, Bahasa Cina Sederhana, Arab, Prancis, Portugis, Rusia, Persia, Thailand, Vietnam, Bahasa Indonesia, Ibrani, dan Hindi.

### ■ Identifikasi

Anda bisa memeriksa versi perangkat lunak saat ini pada layar.

### ■ Lisensi perangkat lunak

Anda bisa membaca lisensi perangkat lunak pada layar.

### ■ Reset

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

#### 📌 CATATAN

- Jika Anda melakukan “Reset”, semua setelah seperti Gambar dan Suara akan direset ke setelah pabrik.

## Menunya Opsi



### 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 Suara tidak bisa disesuaikan.
- Jika Anda memilih "Suara keluar", suara via terminal AUDIO output tidak dapat disesuaikan dan dikeluarkan terus-menerus.

### Mengenai headphone jack

- Gunakan headphone dengan colokan stereo mini ( $\phi$  3.5 mm).
- 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)

### Demo

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

### Pembaruan software

Memungkinkan Anda memperbaharui perangkat lunak TV dengan versi terbaru.

## Penyesuaian Warna

Memungkinkan Anda untuk menyesuaikan nada warna pada layar.

- 1 Tekan **COLOUR ADJ.**, layar penyesuaian warna akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲/▼/◀/▶** untuk menyesuaikan warna dengan pengaturan yang Anda inginkan.

Tombol	Keterangan
▲	Putih kehijauan.
▼	Putih kemerahan.
◀	Putih kebiruan.
▶	Putih kekuningan.
R	Tampilkan/sembunyikan layar pengaturan.
G	Setel ulang
B	Tutup layar pengaturan dan lanjutkan gambar bergerak.
ENTER	Simpan/keluar dari pengaturan.

### CATATAN

- Layar penyesuaian warna dan gambar diam akan tertutup secara otomatis setelah 30 menit.

## 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
<b>SUPER ECO aktif</b>	Mengurangi kecerahan lampu latar.
<b>SUPER ECO tidak aktif</b>	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)

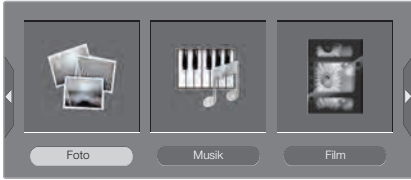
Fungsi ini mengatur pengingat untuk suatu kegiatan. Tekan **▲/▼** atau **ENTER** untuk mengatur.

### CATATAN

- Jika anda mematikan TV, hitungan akan disetel ulang.

# Pemutar Media USB

## Memilih mode



- 1 Tekan **INPUT** untuk memilih mode "USB".
- 2 Tekan ◀▶ untuk memilih "Foto", "Musik" atau "Film", lalu tekan **ENTER**.
- 3 Tekan ◀▶ untuk memilih direktori USB anda, lalu tekan **ENTER**.
- 4 Tekan ▲▼/◀▶ untuk memilih folder yang diinginkan, lalu tekan **ENTER**.

### CATATAN

- "Mode Lebar" tetap selama "Foto" dan "Musik".
- Bergantung pada perangkat USB, TV mungkin tidak bisa mengenali data yang tersimpan di dalam USB.
- Nama file yang panjangnya lebih dari 10 karakter mungkin tidak ditampilkan semua (tergantung rangkaian karakter).
- File dalam perangkat USB 1.1 mungkin tidak dapat dimainkan dengan baik.
- Pengoperasian yang menggunakan poros (hub) USB tidak dijamin.
- Kompatibilitas HDD USB mungkin tidak dijamin.

## Tayangan slide PHOTO



Saat Anda menekan **PHOTO**, layar TV akan otomatis memutar tayangan slide foto.

- Jika tidak ada drive USB, TV akan beralih ke layar **Memilih mode**.

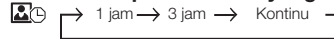
Tayangan slide foto hanya akan diputar otomatis yang ada di lapisan atas drive USB. Untuk mengaktifkan pemutaran otomatis foto yang terletak di subfolder, anda perlu memilih subfolder secara manual, lalu menekan **PHOTO**.

Anda bisa memilih durasi untuk menampilkan masing-masing foto, juga durasi pemutaran tayangan slide.

### Durasi penampilan foto



### Durasi pemutaran tayangan slide



- TV akan otomatis mati setelah waktu pemutaran yang dipilih berakhir.

### CATATAN

- Musik latar akan berputar otomatis selama tayangan slide hanya jika file musik terletak di folder yang sama dengan file foto.
- Jika Anda ingin menghentikan tayangan slide foto, tekan **RETURN** untuk keluar.

## Daftar file yang kompatibel dengan mode USB

<b>Perangkat USB/ Sistem file</b>	Memori USB/FAT/FAT32
<b>Format file foto</b>	BMP, JPEG, PNG, GIF
<b>Format file musik (File mungkin tidak dapat dimainkan bergantung pada laju bitnya)</b>	MP3 (.mp3) Laju bit: 32 k, 40 k, 48 k, 56 k, 64 k, 80 k, 96 k, 112 k, 128 k, 160 k, 192 k, 224 k, 256 k, 320 kbps Frekuensi sampling: 32 k, 44.1 k, 48 kHz

### Format file video

Ekstensi file	Kontainer	Video
*.avi	AVI	XviD H.264 MPEG2
*.mkv	MKV	H.264 MPEG2 MPEG1
*.mp4	MP4	XviD H.264
*.vob	VOB	MPEG2
*.mpg/*.mpeg	PS	MPEG2 MPEG1
*.rm/*.rmvb	RM	RM codec
*.ts/*.trp/*.tp	TS	H.264 MPEG2
*.dat	DAT	MPEG2 MPEG1

## Pemutar Media USB (Lanjutan)

### Panel kontrol untuk mengoperasikan mode foto/musik/film

- Tekan **B** untuk menampilkan panel kontrol berikut.

Tombol/menu	Keterangan	Foto	Musik	Video
<b>ENTER</b>	Jika memilih ikon folder: Masuk ke direktori ini. Jika memilih gambar mini: Putar file yang dipilih.	✓	✓	✓
	Mainkan/Jeda.	✓	✓	✓
	Putar Mundur. Setiap kali Anda menekan putar mundur, kecepatan akan berubah (2x, 4x, 8x, 16x).	-	✓	✓
	Maju cepat. Setiap kali Anda menekan maju cepat, kecepatan akan berubah (2x, 4x, 8x, 16x).	-	✓	✓
<b>*G</b> /	Putar file sebelumnya.	✓	✓	✓
<b>*Y</b> /	Putar file berikutnya.	✓	✓	✓
<b>RETURN</b> /	Hentikan pemutaran dan kembali ke daftar file.	✓	✓	✓
	Berulang. Setiap kali Anda menekan <b>ENTER</b> , mode akan beralih antara Ulangi ↔ Jangan ulangi	✓	✓	✓
	Putar/batalkan musik latar.	✓	-	-
	Diam. Tekan <b>ENTER</b> untuk beralih antara diamkan suara dan aktifkan suara.	-	✓	✓
	Dua pengulangan. Tekan <b>ENTER</b> untuk mengatur titik mulai waktu pemutaran saat ini. Tekan <b>ENTER</b> untuk mengatur akhir pengulangan waktu pemutaran saat ini dan memulai pemutaran berulang. Tekan tombol <b>ENTER</b> untuk membatalkan pengulangan.	-	-	✓
	Maju-lambat. Setiap kali Anda menekan maju lambat, kecepatannya akan berubah.	-	-	✓
	Maju satu bingkai. Setiap kali Anda menekan <b>ENTER</b> , gambar akan beralih ke gambar diam berikutnya.	-	-	✓
	Memutar 90° searah jarum jam.	✓	-	-
	Memutar 90° berlawanan arah jarum jam.	✓	-	-
	Memperbesar gambar. Pilih untuk menampilkan gambar dengan ukuran lebih besar.	✓	-	-
	Memperkecil gambar. Pilih untuk menampilkan gambar dengan ukuran lebih kecil.	✓	-	-
	Memilih lama pemutaran tayangan slide.	✓	-	-
	Memilih interval tampilan foto.	✓	-	-
	Efek slide.	✓	-	-

#### CATATAN

- \* Tombol **G** dan **Y** tidak berfungsi pada saat tampilan panel kontrol.
- File di folder yang tidak terkait dengan mode yang dipilih tidak dapat diakses.
- Peringatan “Berkas Tidak Didukung” akan muncul jika format file yang dipilih tidak valid.
- Tekan **R** untuk mengubah subjudul film.

# 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"><li>• Tidak ada daya.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Periksa apakah Anda telah menekan <b>POWER</b> pada remote kontrol. (Lihat halaman 7.) Tekan <b>POWER</b> jika indikator pada TV menyala merah.</li><li>• Apakah kabel AC terhubung?</li><li>• Apakah daya telah dinyalakan? (Lihat halaman 7.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Unit tidak dapat dioperasikan.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Unit remote kontrol tidak dioperasikan.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apakah polaritas baterai (+,-) yang dimasukkan sudah benar? (Lihat halaman 6.)</li><li>• Apakah baterai habis? (Ganti dengan baterai baru.)</li><li>• Apakah Anda menggunakannya di bawah penerangan yang kuat atau lampu neon?</li><li>• Apakah lampu neon mengacaukan sensor remote kontrol?</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gambar terpotong.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apakah pengaturan mode layar seperti misalnya ukuran gambar telah benar? (Lihat halaman 9 sampai 10.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Warna aneh, pucat, gelap atau warna tidak sejajar (tidak simetris).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Atur perwarnaan gambar. (Lihat halaman 9.)</li><li>• Apakah ruangan terlalu terang? Gambar kemungkinan terlihat gelap pada ruang terang.</li><li>• Periksa setelan sistem warna. (Lihat halaman 9 dan 11.)</li><li>• Periksa setelan Tampilan otomatis HDMI. (Lihat halaman 11.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Daya tiba-tiba mati.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatur unit bertambah. Pindahkan obyek apapun yang menghalangi ventilasi atau bersihkan.</li><li>• Periksa setelan ECO. (Lihat halaman 10.)</li><li>• Apakah pengaturan waktu pemadaman dijalankan? (Lihat halaman 12.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Tidak ada gambar.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apakah penghubungan ke perangkat lainnya sudah benar? (Lihat halaman 4 dan 5.)</li><li>• Apakah "Penyesuaian gambar" sudah benar? (Lihat halaman 9.)</li><li>• Apakah antena terhubung dengan tepat? (Lihat halaman 4.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Tidak ada suara.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apakah volume terlalu kecil? (Lihat halaman 6.)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• TV kadang-kadang terjadi suara pecah.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ini bukan kerusakan. Ini terjadi saat kabinet sedikit mengembang dan mengerut sehubungan perubahan temperatur. Ini tidak berpengaruh pada kinerja TV.</li></ul>

### Hal yang perlu diperhatikan selama pemakaian dilingkungan 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.

## Membersihkan kata sandi

- 1 Ulangi langkah 1 sampai 2 pada **Penyetelan kata sandi**. (Lihat halaman 11.)
- 2 Layar input kata sandi ditampilkan.
- 3 Jika Anda memasukkan "3001" menggunakan **0 – 9**, menu penyetelan "Pengunci anak" akan muncul.
- 4 Masukkan 4 digit sebagai kata sandi dengan menggunakan **0 – 9**. Sekarang kata sandi di-reset.

# Spesifikasi

Item	Model	2T-C42BB11	
Ukuran layar		105 cm	
Jumlah dot		2.073.600 piksel (1920 × 1080)	
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; NTSC: M	
	Penerimaan Saluran	VHF/UHF	43,25 – 863,25 MHz
		CATV	S1 – S41 ch (termasuk Hyperband)
	Sistem Penalaan TV		Prasetel Otomatis 99 saluran
	STEREO/BILINGUAL	NICAM: B/G, I, D/K A2 stereo: B/G	
Sudut Pandang		H : 176° V : 176°	
Amplifier audio/Speaker		7,5 W × 2 / 4 × 8 cm 2 buah	
Terminal	Antena input	Tipe UHF/VHF 75 Ω DIN	
	SERVICE ONLY	φ 3,5 mm jack	
	HDMI 1	Input HDMI	
	HDMI 2	Input HDMI	
	INPUT 3	VIDEO in, AUDIO in	
	AUDIO OUT	AUDIO out, Headphone (Stereo φ 3,5 mm)	
	USB	USB (output DC5V 1,5A)	
Bahasa pada layar		Inggris/Bahasa Cina Sederhana/Arab/Prancis/Portugis/Rusia/Persia/Thailand/Vietnam/Bahasa Indonesia/Ibrani/Hindi	
Kebutuhan daya		AC 110 – 240 V, 50/60 Hz	
Konsumsi daya		78 W (0,5 W Standby)	
Ukuran	tanpa dudukan	956 (P) × 569 (T) × 81 (L) mm	
	dengan dudukan	956 (P) × 646 (T) × 248 (L) mm	
Berat tanpa dudukan (dengan dudukan)		7,4 kg (tanpa dudukan) / 7,6 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 KIC  
Desa Simabaya, Kec. Teluk Jambe Timur,  
Karawang-Jawa Barat 41361