

# **Rear Entertainment System**



For Pajero Sport Dakar Ultimate 4x2

## Pendahuluan

Terimakasih atas pilihan pada produk MITSUBISHI MOTORS sebagai kendaraan baru anda.

Buku ini akan memberikan anda petunjuk dan kenyamanan dalam menikmati fitur-fitur menarik pada video entertainment system.

PT MITSUBISHI MOTORS KRAMA YUDHA SALES INDONESIA memiliki hak untuk mengubah desain dan spesifikasi dan/atau melakukan perubahan atau perbaikan pada produk yang baru tanpa harus mengaplikasikannya pada produk terdahulu. Merupakan syarat yang mutlak bagi pengendara untuk mengetahui undang-undang dan peraturan mengenai kendaraan.

Buku petunjuk ini telah disesuaikan dengan undang-undang dan peraturan yang sedang berlaku, tetapi ada kemungkinan terdapat perbedaan dengan undang-undang dan peraturan yang diperbaharui.

Tinggalkan buku petunjuk ini di kendaraan bilamana anda menjualnya kembali, karena pemilik selanjutnya akan menggunakannya guna mendapatkan informasi yang ada pada buku ini.



Di dalam buku petunjuk pemilik ini terdapat kata-kata **PERINGATAN** dan **PERHATIAN**.

Hal tersebut ditampilkan sebagai petunjuk yang harus benar-benar diperhatikan. Mengabaikan instruksi tersebut dapat mengakibatkan kecelakaan atau kerusakan pada kendaraan anda.

### **PERINGATAN**

Menunjukkan kemungkinan kuat terjadinya cedera serius bahkan kematian bila tidak mengikuti instruksinya.

### **PERHATIAN**

Menunjukkan peringatan atau tanda bahaya yang dapat menyebabkan cedera atau kerusakan pada kendaraan.

Anda juga akan melihat simbol penting lainnya:

**CATATAN** :Memberikan informasi yang berguna.

Tampilan video didesain hanya untuk pandangan kursi belakang penumpang, tidak untuk pengemudi. Pemasangan pada sisi pengemudi merupakan hal yang ilegal pada beberapa negara dan dapat mengganggu pengemudi.

### **PERINGATAN**

- Ketika mengoperasikan *Video Entertainment System*, jangan memarkir kendaraan anda saat mesin sedang hidup dengan ventilasi yang tertutup dan buruk. Gas karbon monoksida, yang tidak terlihat dan sangat berbahaya, dapat menyebabkan cedera yang serius bahkan kematian.
- Kaca depan layar video pada *liquid crystal display* kemungkinan pecah ketika menghantam permukaan benda yang keras. Jika layar video pecah, jangan menyentuh material *liquid crystalline*-nya. Jika terkena kulit anda, segera bersihkan dengan menggunakan sabun dan air.

## - Daftar Isi -

Daftar Isi .....	2
Penggunaan Buku Manual .....	3
Keseluruhan Sistem .....	4
Nama dan Fungsi <i>part</i> .....	6
Tindakan Pencegahan .....	13
Tipe disc pendukung .....	14
Pengoperasian Dasar .....	22
DVD video/DVD-VR .....	30
Music CD/MP3/WMA/AAC .....	45
Video CD .....	48
Tampilan pesan Error .....	50
Troubleshooting .....	50
Penanganan pada disc .....	54
Daftar kata .....	55

Judul Bagian

Judul Bab

Judul

Sub Judul

Indikator tampilan item pada layar (screen).

Indikator nama tombol yang hanya ditemukan di *remote control*. (Tidak ada tombol di sistem panel.)

Indikator nama pada tombol *remote control* dan sistem panel.

Referensi Halaman

Judul Bab

The image shows a page from a manual with the following content and annotations:

- Section Header:** "Basic operations" (labeled as "Judul Bab").
- Section Header:** "To Play a disc" (labeled as "Judul Bagian").
- Image:** A remote control (labeled "Indikator nama pada tombol remote control dan sistem panel.") and a screen showing a landscape (labeled "Indikator tampilan item pada layar (screen)").
- Section Header:** "Basic operations for playing a disc" (labeled as "Judul").
- Section Header:** "Insert a disc" (labeled as "Sub Judul").
- Text:** "When a disc is inserted, the screen automatically changes to DISC and the disc begins to play." (labeled "Indikator nama tombol yang hanya ditemukan di remote control. (Tidak ada tombol di sistem panel.)").
- Text:** "If a disc is already inserted, press the [SOURCE] button, select DISC, and press the [PLAY] button." (labeled "Indikator nama pada tombol remote control dan sistem panel.")
- NOTE:** "When a DVD video is inserted, the main menu is sometimes displayed. In this case, use the disc menu to operate the DVD." (labeled "Indikator nama pada tombol remote control dan sistem panel.")
- Section Header:** "To pause" (labeled as "Judul").
- Text:** "1 Press the [PAUSE] button. Playback pauses. With a DVD video, DVD-VR, or video CD, the paused image will remain displayed. Pressing the [PAUSE] button again while in pause mode resumes playback." (labeled "Indikator nama pada tombol remote control dan sistem panel.")
- Section Header:** "To stop the disc" (labeled as "Judul").
- Text:** "1 Press the [STOP] button. Playback stops. → 'DVD video' (P36)" (labeled "Indikator nama pada tombol remote control dan sistem panel.")
- Page Footer:** "Basic operations 25" (labeled as "Judul Bab").

## Penggunaan istilah dalam buku panduan

Istilah berikut digunakan pada buku panduan.

- Owners manual *video entertainment system* → Buku panduan (Ini)
- *Video entertainment system* → Sistem
- *Remote control video entertainment system* → *Remote control*
- *Infrared headphone* → *Wireless headphones*
- Standar kendaraan atau *manufacturer optional audio* → Audio depan
- *Mitsubishi Multi Communication System* (MMCS) → MMCS
- *Mitsubishi Multi Entertainment System* (MMES) → MMES
- Gambar dan ilustrasi pada buku panduan ini hanya dibuat untuk buku panduan ini. Tampilan yang ada di dalamnya dapat berbeda dengan tampilan layar sebenarnya.

## Keseluruhan Sistem

### ***Fitur khusus pada sistem***

- Layar 9-inch dan DVD player merupakan komponen dari unit tunggal yang dipasang pada *interior roof*.
- Pengoperasian sistem dapat menggunakan tombol pada sistem panel atau menggunakan *remote control* dari kursi belakang (kursi baris kedua dan ketiga).
- Sebagai tambahan DVD video atau DVD-VR, DVD player dapat support untuk berbagai format disc termasuk music CD & MP3, WMA, dan AAC.
- Perangkat video portable dapat digunakan dengan menghubungkannya ke video input jack. (jika dilengkapi).

## Fungsi Sistem

· Player Sistem mensupport video dan CD.

### DVD video/DVD-VR



- DVD video/DVD-VR disc dapat dilihat.  
→ "DVD video/DVD-VR" (P31)



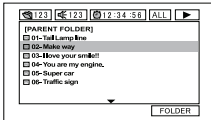
### Music CD



mc4388

- Music CD dan music file recorded pada computer dapat diputar.  
→ "Music CD/MP3/WMA / AAC" (P46)

### MP3/WMA/AAC



mc4389

### Video CD



- Video CD dapat dilihat.  
→ "Video CD" (P49)

### Auxiliary input (video)



- Portable video device dapat digunakan, dengan menghubungkan video input jack.  
(Jika dilengkapi)  
→ "Untuk melihat video pada system" (P29)

### Headphone



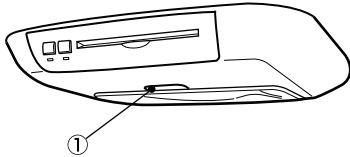
Tipe A



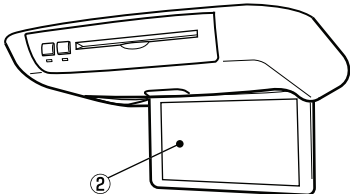
Tipe B

- Wireless headphone dapat digunakan untuk mendengarkan audio.  
→ "Nama dan fungsi dari part wireless headphoneart" (P12)

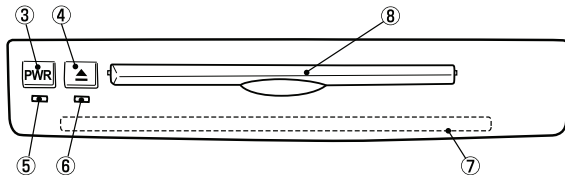
## Nama dan fungsi part



mc4390



mc4391



mc4392

- ① **Tombol OPEN**
  - Tombol hanya ada di unit utama.
  - Untuk membuka layar → P8
- ② **Layar**
- ③ **Tombol POWER**
  - Menghidupkan power ON/OFF → P23
- ④ **Tombol EJECT**
  - Fungsi ini hanya ada di sistem panel saja.
  - Untuk mengeluarkan disc → P24
- ⑤ **Indikator POWER**
  - Menyala ketika power ON → P23
- ⑥ **Indikator DISC**
  - Menyala ketika disc dimasukkan → P24
- ⑦ **Remote control sensor/pemancar sinyal infrared**
  - Untuk menerima sinyal *remote control* dan memancarkan sinyal *infrared* pada *wireless headphone*.
- ⑧ **Disc loading slot**
  - Untuk memasukkan disc.

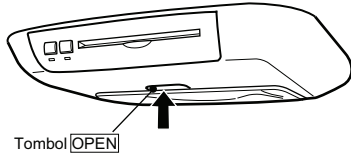
### CATATAN

- Jangan menekan tombol **POWER** dan tombol **EJECT** terlalu keras.

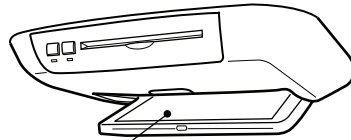
## Membuka dan menutup layar

### Membuka Layar

- 1 Tekan tombol **OPEN**

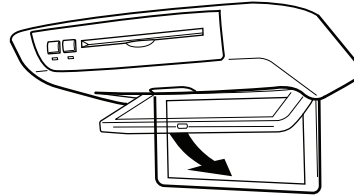


mc4390a



mc4393

- 2 Atur perlahan layar ke sudut yang diinginkan

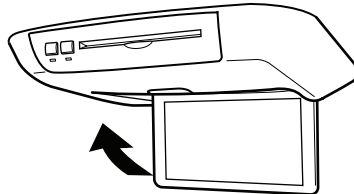


mc4391a

- Jangan memaksakan layar diluar batas pengaturan. Jika dilakukan dapat merusak koneksi layar.

### Menutup layar

- 1 Naikkan layar hingga terpasang dengan baik pada posisinya



mc4391a

### CATATAN

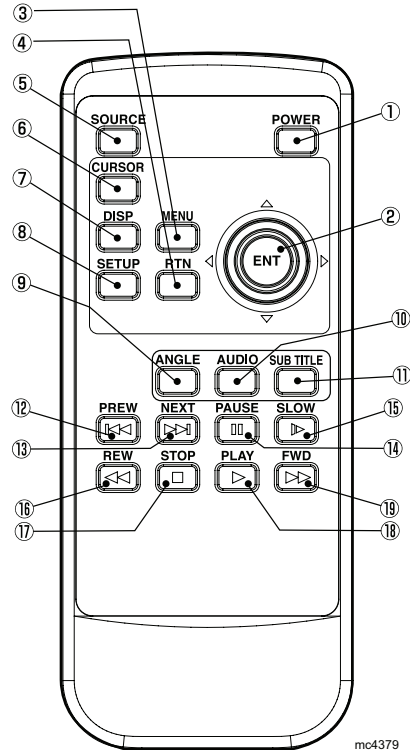
- Ketika layar terbuka, sistem akan otomatis menyala dan indikator power menyala.
- Tutup layar saat sistem sedang tidak digunakan.

### Membukan dan menutup layar dan sistem power

Tampilan	Sistem power
<b>Open</b> → <b>Closed</b> (ACC ON)	Hanya layar yang akan mati (audio yang sedang dimainkan akan terus diputar).
<b>Closed</b> → <b>Open</b> (ACC ON)	Tampilan layar akan menyala. (audio yang sedang dimainkan akan terus diputar.)
<b>Open</b> (Ketika ACC diposisikan dari OFF ke ON saat layar terbuka.)	Sistem power menyala beserta video dan audio yang dimainkan sebelum ACC OFF akan lanjut diputar.
<b>Closed</b> (Ketika ACC diposisikan dari OFF ke ON saat layar tertutup.)	Power akan tetap OFF. Buka layar atau tekan tombol <b>POWER</b> untuk menggunakan.



## Nama dan fungsi Remote control

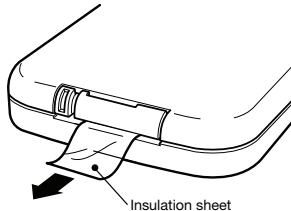


Remote control

- ① **Tombol POWER**
  - Untuk system power ON/OFF → P23
- ② **JOYSTICK / ENT (enter)**
  - Untuk memilih menu dan menentukan pilihan
- ③ **Tombol MENU**
  - Untuk mencari menu pada disc seperti DVD video/DVD-VR → P31, 32
- ④ **Tombol RTN**
  - Untuk kembali ke layar sebelumnya
- ⑤ **SOURCE**
  - Untuk memilih sistem source → P24
- ⑥ **Tombol CURSOR**
  - Untuk masuk ke menu CURSOR → P33,46,49
- ⑦ **Tombol DISP**
  - Untuk masuk ke menu tampilan → P27,28
- ⑧ **Tombol SET UP**
  - Untuk pengaturan DVD video/DVD-VR → P36
- ⑨ **ANGLE Tombol**
  - Untuk merubah sudut → P32
- ⑩ **AUDIO Tombol**
  - Untuk merubah bahasa audio → P32
- ⑪ **SUB TITLE Tombol**
  - Untuk merubah pilihan bahasa → P32
- ⑫ **PREW Tombol**
  - Untuk kembali ke menu track awal yang sedang diputar atau ke menu track yang sebelumnya. → P26
- ⑬ **NEXT Tombol**
  - Untuk pindah ke awal dari chapter atau track sebelumnya (lagu) → P26
- ⑭ **PAUSE button**
  - Untuk menjalankan fungsi pause → P25
- ⑮ **Tombol SLOW**
  - Untuk menjalankan fungsi *slow playback* → P26
- ⑯ **Tombol REW**
  - Untuk menjalankan fungsi *fast reverse* → P26
- ⑰ **Tombol STOP**
  - Untuk menjalankan fungsi stop → P25
- ⑱ **Tombol PLAY**
  - Untuk menjalankan fungsi play → P25
- ⑲ **Tombol FWD**
  - Untuk menjalankan fungsi *fast forward* → P26

## Sebelum menggunakan *remote control*

*Remote control* dilengkapi dengan baterai yang terpasang. Terdapat sebuah lembar isolasi untuk mencegah baterai dari kesalahan pemakaian. Cabut *insulation sheet* tersebut sebelum menggunakan *remote control*.

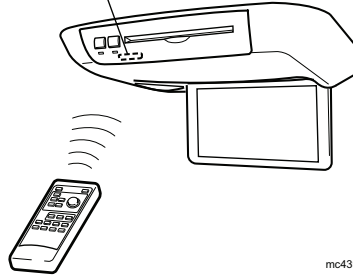


mb073

## Cara Pengoperasian

Saat menggunakan *remote control* untuk mengoperasikan sistem, arahkan *remote control* ke sensornya.

Remote control sensor



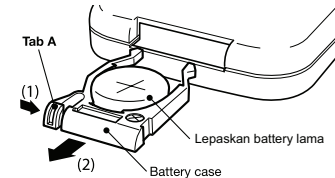
mc4394

## CATATAN

- Jangan membongkar atau menjatuhkan *remote control*. Dan jangan menyebabkan guncangan fisik pada *remote control*.
- Jangan meletakkan barang berat apapun di atas *remote control* maupun mendudukinya.
- Jika *remote control* terkena sinar matahari langsung atau sinar kuat lainnya, hal ini dapat menyebabkan *remote control* tidak dapat berfungsi sebagaimana semestinya atau justru tidak dapat berfungsi sama sekali. Dalam situasi ini, hindarilah sinar matahari.

## Mengganti baterai

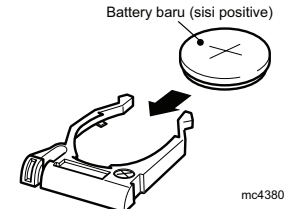
- 1 Gunakan ujung jari anda untuk menekan tab A pada tempat baterai di sisi belakang *remote control*. Saat menekan tab A pada gambar (1), keluarkan baterai seperti pada gambar (2)



mb074

## CATATAN

- Saat melepaskan baterai lithium, gunakan isolasi dan lepaskan baterai sesuai dengan aturan yang berlaku.
- 2 Letakan baterai baru pada tempatnya dengan kutub positif menghadap ke atas

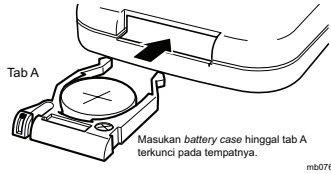


mc4380

## Nama dan fungsi part

- Pastikan untuk meletakkan baterai pada posisi kutub yang benar.
- Ganti baterai lama dengan baterai baru yang sejenis (CR2025LITHIUM).

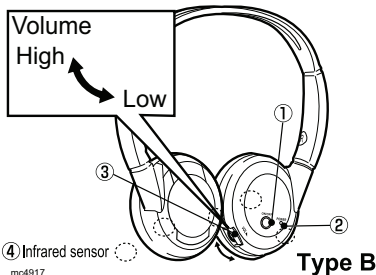
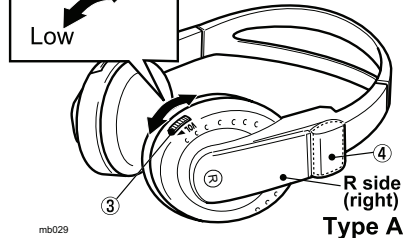
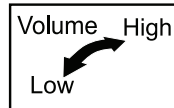
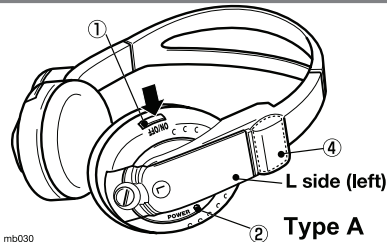
### 3 Ganti baterai pada *remote control*



### **PERINGATAN**

- *Demi keamanan, jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak*

## Nama dan fungsi bagian wireless headphone



### ① Tombol POWER

Tombol posisi power ON/OFF *wireless headphone*.

### ② Indikator POWER

Menyala ketika power diposisi ON. (Merah)

### ③ Volume

Untuk mengatur volume.

### ④ Sensor *Infrared*

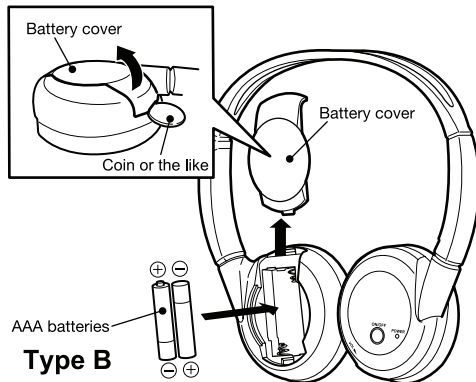
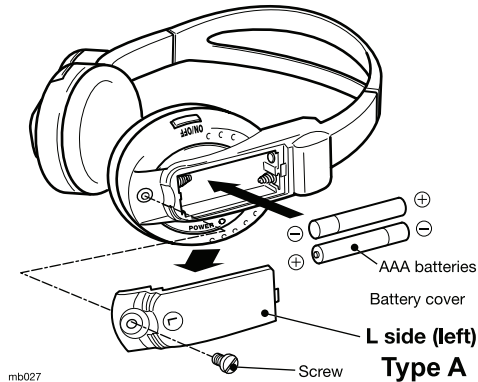
Untuk menerima sinyal *infrared* dari sistem.

### 📖 CATATAN

- Jangan menekan tombol POWER terlalu keras.
- Ketika *wireless headphone* di posisi ON tetapi tidak ada audio atau sinyal audio tidak dapat menerima lebih dari 3 menit, *wireless headphone* akan otomatis OFF.
- *Wireless headphone* hanya dapat menerima sinyal audio dari bangku belakang (bangku baris ke dua dan ke tiga).

### ⚠️ PERHATIAN

- Demi keamanan, pengendara tidak diijinkan menggunakan *wireless headphone* saat berkendara. Jika tetap melakukannya, pengendara tidak dapat mendengar suara kendaraan lain dari luar dan dapat menyebabkan kecelakaan.
- Atur volume *wireless headphone* pada level yang sedang. Mendengarkan dengan volume yang terlalu tinggi untuk jangka waktu yang lama dapat merusak pendengaran anda.
- Lepaskan dan matikan *wireless headphone* ketika tidak sedang digunakan.



## Mengganti baterai *wireless headphone*

Ikuti langkah berikut untuk mengganti baterai *wireless*.

① (Tipe A) Gunakan koin atau sejenisnya untuk memutar baut, kemudian lepaskan sekrup, *battery cover* (penutup baterai), dan baterai yang sudah lama.

(Tipe B) Gunakan koin atau sejenisnya untuk melepas penutup baterai, kemudian lepaskan baterai lama.

② Letakkan 2 buah baterai AAA pada tempat baterai, periksa apakah posisi kutub seperti terlihat pada gambar.

③ Ganti penutup baterai.

④ (Tipe A) Ganti screw (sekrup).

### CATATAN

· Saat *headphone* sedang tidak digunakan untuk sementara waktu, cabut baterai dari *wireless headphone*.

## PERINGATAN

- Ketika mesin kendaraan menyala dan anda sedang menonton video, hindari memarkir kendaraan anda di dalam garasi maupun tempat lain yang memiliki sedikit ventilasi.
- Ketika anda berkendara, atur volume dalam level sedang sehingga anda masih dapat mendengar suara dari luar kendaraan. Berkendara tanpa mendengar suara dari luar dapat menyebabkan kecelakaan.
- Demi keamanan, pengendara disarankan tidak mengoperasikannya saat berkendara.

## PERHATIAN

- Jangan membongkar atau memodifikasi. Jika melakukann dapat menyebabkan asap, api bahkan kecelakaan.

## CATATAN

- Ketika sebuah pesan muncul pada layar, pengendara wajib mengikuti instruksi yang ada.
- Video dapat dilihat saat kunci kontak berada pada posisi ON atau ACC, tetapi untuk menjaga daya baterai, lebih baik melihat video dengan keadaan mesin menyala.
- Jika video dilihat untuk jangka waktu tertentu tanpa menyalakan mesin, maka peringatan baterai lemah akan muncul dan power akan mati secara otomatis
- Jika suhu pada sistem terlalu tinggi, warna layar akan berubah menjadi lebih gelap sebagai peringatan pencegahan. Hal tersebut bukanlah menunjukkan adanya suatu kerusakan.
- Berikut adalah ciri-ciri tampilan *liquid crystal* dan bukanlah menunjukkan adanya suatu kerusakan.
  - Titik hitam kecil atau *luminescent* (merah, hijau, atau biru) muncul pada layar.
  - Pergerakan layar akan menjadi lambat jika cuaca dalam keadaan dingin.
  - Warna dan level kecerahan pada layar tergantung dari sudut yang dilihat.
- Gunakan bahan yang lembut untuk membersihkan layar. Jangan gunakan bensin, cairan antiseptik maupun tisu berbahan kimia.

## Tipe disc pendukung

### DVD video



Disk dengan logo seperti tampilan di sebelah kiri (logo “DVD” dan video seperti yang ada di bawah ini) dapat diputar.

- Ukuran single/double-disc 12 cm untuk (termasuk double layer disc)
- Ukuran disc 8 cm tidak bisa digunakan.

### Arti tanda yang ditampilkan pada DVD

#### ■ Nomor wilayah

- DVD Video memiliki pengaturan batas wilayah playback masing masing. Pengaturan batas wilayah playback ditampilkan dengan nomor wilayah, dan video tidak dapat diputar pada perangkat dengan kode wilayah yang lain.
- Video DVD dengan tampilan nomor wilayah atau “ALL” dapat diputar di sistem.
- Video DVD dengan tanda berikut merupakan DVD video yang dapat diputar.



### Nomor wilayah:

Nomor wilayah	Wilayah
1	Amerika Utara (termasuk USA, Canada, dll.)
2	Japan, Europe, Timur Tengah, (termasuk Japan, UK, France, negara Eropa lainnya, Saudi Arabia, dll.)
3	Asia Tenggara (termasuk Korea Selatan, Taiwan, Singapore, Hong Kong, Thailand, dan negara Asia Tenggara lainnya)
4	Wilayah Pasifik, Amerika Selatan (termasuk Australia, New Zealand, Brazil, Argentina, dan Negara Amerika lainnya)
5	Russia, Africa (termasuk Russia, Ukraine, Ethiopia, Kenya, dan Negara Afrika lainnya)
6	Daratan China (China)

### Tanda pada kemasan

Tampilan logo pada kemasan merupakan penanda berikut.



Nomor wilayah  
(Menunjukkan wilayah untuk DVD video ini dapat diputar.)



Menunjukkan nomor dari sudut kamera yang tersedia.



Menunjukkan nomor sub bahasa yang tersedia.



Menunjukkan nomor dari bahasa yang tersedia.

### Disc DVD ± R/RW

Berikut ini DVD ± R/RW disc yang dapat diputar.

- Disc dengan format DVD video/ DVD-VR.
- Disc dengan file *recorded* seperti MP3, WMA, dan AAC (termasuk 12 cm CPRM dan *disc double-layer*).

## Music CD

CD dengan logo di bawah ini dapat diputar.

### • CDDA (12 cm music disc)



### • CD-R/CD-RW(12 cm)

File disc recorded seperti MP3, WMA, dan AAC.



### • CD-TEXT(12 cm)



• Disc ukuran 8 cm tidak dapat digunakan.

## Video CD

Disc dengan format NTSC/PAL.

• Disc ukuran 8 cm tidak dapat digunakan.

## MP3/WMA/AAC

CD-ROM dan CD-R/RW disc dengan format file MP3/WMA/AAC pada komputer dapat diputar pada sistem.

Terdapat batasan tipe file dan media yang dapat digunakan, oleh karena itu mohon dibaca dengan seksama informasi berikut sebelum menggunakan file MP3/WMA/AAC pada disc. Pastikan untuk membaca buku panduan pengendaraan mengenai CD-R/RW drive maupun *software recording*. Dan gunakan perangkat anda dengan baik.

• 8 cm disc cannot be used.

## CATATAN

- Jangan pernah memperbanyak salinan file music CD pada orang lain ataupun mengunggahnya ke internet. Hal ini merupakan perbuatan ilegal, baik dengan tujuan menguntungkan maupun tidak.
- Jangan mengganti ekstensi file yang bukan MP3 menjadi “.mp3” atau file apapun yang bukan WMA menjadi “.wma” ataupun file dengan ekstensi AAC untuk diganti menjadi “.m4a”, “.aac”. Memutar disc dengan file seperti diatas dapat menyebabkan kesalahan pada sistem dan berakibat pada suara

bising yang dapat merusak speaker anda.

- Melakukan *playback* kemungkinan tidak dapat dilakukan. Tergantung pada alat perekam dan *recording software* yang digunakan pada disc. Pada situasi tersebut, lihatlah panduan pengguna untuk perangkat maupun *software* yang pernah digunakan.
- Tergantung pada sistem pengoperasian komputer, version, software, atau pengaturan, ekstensi tidak selalu dapat ditambahkan. Contohnya, menambahkan ekstensi “.mp3” atau “.wma” atau “.m4a” atau “.aac” dan kemudian menambahkannya pada disc.
- File MP3, WMA, AAC yang tidak mendukung kemungkinan tidak dapat diputar, dan *file folder* tidak ditampilkan dengan semestinya.



## Apa itu MP3/WMA/AAC?

MP3 merupakan singkatan dari “MPEG-1 Audio Layer 3”. MPEG merupakan singkatan dari “Motion Pictures Experts Group”, yang merupakan standar data *compressing* digital video untuk penggunaan media seperti video CD.

MP3 merupakan satu dari skema audio *compression* yang dicover oleh standar MPEG digital audio *compression*. MP3 *compression* mengurangi jumlah *byte* pada lagu dengan mengeliminasi gelombang suara yang besar pada rentang *sound* yang tidak terdengar oleh telinga manusia, menghasilkan kualitas suara audio dengan volume data yang kecil. MP3 *compression* memungkinkan untuk mengurangi konten pada CD dengan faktor sekitar 10. Hal tersebut berarti konten 10 musik CD dapat di *record* hanya dengan satu CR-R atau CD-RW.

WMA merupakan singkatan dari Windows Media Audio, yang merupakan jenis audio *compression* standar lainnya.

WMA dapat digunakan untuk membuat dan menyimpan file audio pada rate *compression* yang lebih tinggi dibandingkan dengan MP3.

Microsoft, Windows Media, dan Microsoft Corporation merupakan merk dagang teregistrasi di Amerika Serikat dan negara lainnya.

- AAC merupakan singkatan dari Advanced Audio Coding, dimana format audio yang dikompres menggunakan standar *video compression* MPEG-2 dan MPEG-4. Compression rate sekitar 1.4 kali dan menghasilkan kualitas suara yang hampir sama dengan MP3.



### CATATAN

- WMA dan AAC mendukung Digital Right Management (DRM). Sistem audio ini tidak dapat memutar file WMA atau AAC, yang dilindungi oleh DRM.

## Mendukung MP3/WMA/AAC standar

Format CD-R/RW yang sesuai tercantum di bawah ini.

Nama	Standar	Deskripsi
Spesifikasi format CD-R/RW	ISO9660	Level 1 Memiliki nama file dengan maksimal 8 karakter dan ekstensi 3 karakter. (Huruf kapital dan simbol garis bawah “_” dapat digunakan.)
	ISO 9660 expansion	Joliet Nama file hingga 64 karakter
Multisession	Supported	
Jumlah Maximum trees	8 trees (termasuk root)	
Jumlah Maximum folder	255 folders	
Jumlah Maximum file	2000 file (Jumlah total pada disc, tidak termasuk file selain MP3, WMA, AAC) Satu folder dapat menampung hingga maksimal 999 file.	

Spesifikasi File MP3 yang mendukung tercantum seperti di bawah ini.

Item	Isi
Standar	MPEG1 AUDIO LAYER3 MPEG2 AUDIO LAYER3
Sampling frequency [Hz]	MPEG1 32k/44.1k/48k
	MPEG2 16k/22.05k/24k(Half Rate),8k/11.025k/12k(Quarter Rate)
Bit rate [kbps]	MPEG1 32/40/48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320
	MPEG2 8/16/24/32/40/48/56/64/80/96/112/128/144/160
Variable bit rate (VBR)	Supported
Channel mode	Stereo/joint stereo/dual channel/monaural
ID3-Tag	Ver. 1.0, Ver 1.1, Ver 2.x, title, nama artist, nama album
Jumlah maksimal Karakter yang tampil pada nama folder, nama file, nama album, nama judul, nama artis.	Full size: 17 karakter Half size: 34 karakter

# Tipe disc pendukung

## Mendukung MP3/WMA/AAC standar

File WMA yang mendukung tercantum seperti di bawah ini.

Item	isi		
Standar	Windows Media Audio Version 7.0		
Sampling frequency [Hz]	8k/11.025k/16k/22.05k/32k/44.1k/48k		
Bit rate [kbps]	Sampling frequency [Hz]	8k	5,6,8,12
		11.025k	8,10
		16k	10,12,16,20
		22.05k	16,20,22,32
		32k	20,22,32,36,40,44,48,64
		44.1k	20,32,48,64,80,96,128,160,192,256,320
48k	64,96,128,160,192		
VBR (Variable bit rate)	Supported		
Channel mode	Stereo/monaural		
WMA-Tag	Judul, nama artist, nama album		
Jumlah maksimal Karakter yang tampil pada nama folder, nama file, nama album, nama judul, nama artis.	Full size: 17 karakter Half size: 34 karakter		

File AAC pendukung tercantum seperti di bawah ini.

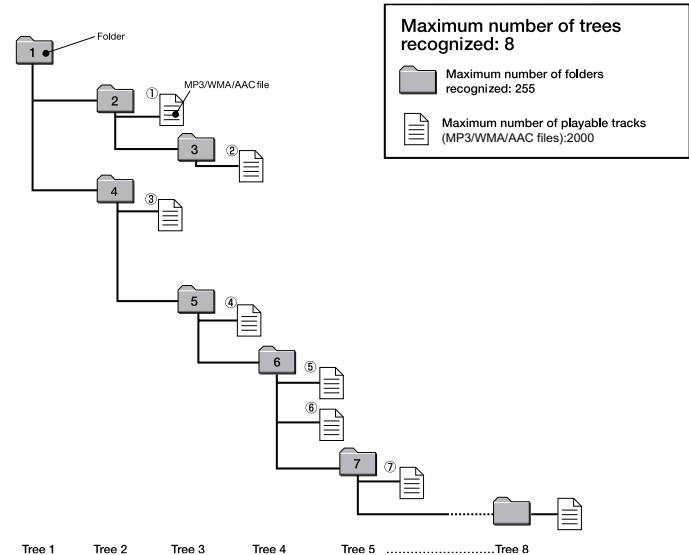
Item	isi
Standar	MPEG-4: AAC-LC (Low Complexity)
Sampling frequency [Hz]	8k/11.025k/16k/22.05k/32k/44.1k/48k
Bit rate [kbps]	8k~384k
VBR (Variable bit rate)	Supported
Channel mode	Stereo/monaural
AAC-Tag	Judul, nama artist, nama album
Jumlah maksimal Karakter yang tampil pada nama folder, nama file, nama album, nama judul, nama artis.	Full size: 17 karakter Half size: 34 karakter

## File MP3/WMA/AAC

- Dalam MP3, WMA, dan AAC, data seperti judul lagu, nama artis, nama album, jenis lagu direkam sebagai “ID3-Tag” atau “WMA-Tag” atau “AAC-Tag”, dan informasi ini dapat ditampilkan pada layar seperti pada tampilan sistem.
- Pemutar lainnya yang mendukung MP3, WMA, dan AAC akan mengenali *folder trees* dengan cara yang sama seperti yang dilakukan komputer: [jenis lagu] → [artis] → [album] → [lagu (MP3/WMA/AAC file)], serta lagu lain yang dapat dicari dengan cara ini.

## Pengaturan folder

Pada pengaturan berikut, track (data lagu) diberi nomor: (1), (2), (3)... dan folder diberi nomor 1, 2, 3....



## Penangan disc

### Cara penanganan disc yang benar

- Noda maupun bekas sidik jari pada permukaan disc dapat menyebabkan disc sulit untuk dibaca. Dilarang menyentuh permukaan disc saat sedang memegang disc. Cara memegang disc yang benar adalah dengan menahan bagian luar disc atau bagian tengah yang berlubang.
- Jangan menempelkan label ataupun Stiker pada disc serta jangan sampai membuat disc tergores.
- Jangan memasukan disc dengan paksa ketika masih ada disc lain di dalam slot. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada disc.

### Cara perawatan

- Bersihkanlah disc secara teratur. Gunakan bahan yang lembut untuk membersihkan disc. Mengusap secara perlahan dari bagian tengah yang berlubang ke arah luar disc. Jangan mengusap disc dengan arah melingkar
- Sebuah disc yang baru masih memiliki *burr* di bagian pinggir dan tengahnya,

jadi pastikan untuk memeriksa *burr*.

Bagian disc yang tajam dapat menyebabkan kerusakan. Maka pastikan anda menghilangkan *burr* tersebut dengan menggunakan ujung pulpen atau benda sejenisnya.

### Cara penyimpanan

- Ketika disc tidak sedang digunakan, simpanlah disc di dalam tempatnya dan pastikan disc tidak terkena sinar matahari secara langsung.
- Jangan lupa untuk selalu mencabut disc dari sistem ketika tidak menggunakannya untuk beberapa waktu.

### Lingkungan pemutaran Disc

- Perubahan cuaca yang ekstrim dapat mengakibatkan kelembababan pada bentuk disc maupun di dalam sistemnya, maka lebih baik dilakukan usaha pencegahan. Salah satu contohnya termasuk dengan menghidupkan pemanas dalam kendaraan selama cuaca ekstrim saat musim dingin. Saat situasi demikian, keluarkan disc lalu tunggu sementara sebelum kembali menggunakan sistem.


- Jangan gunakan disc yang sudah retak maupun melengkung.
- Jangan gunakan disc berbentuk hati atau disc yang transparan.
- Jangan gunakan adaptor CD yang berukuran 8 cm. Hal ini dapat mengakibatkan kerusakan pada disc.

### Informasi *copyright*

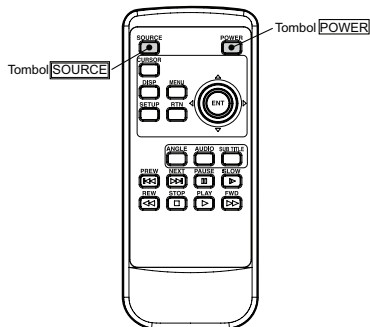
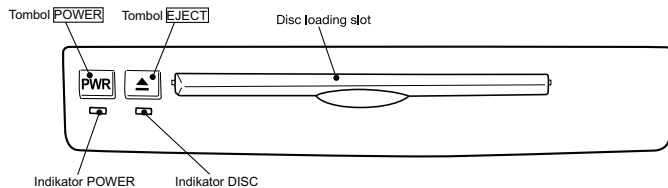
- Menyalin, menyiarkan, menyebarkan ke publik maupun meminjamkan disc tanpa perjanjian tertulis merupakan perbuatan yang dilarang oleh hukum.
- Produk ini telah bekerjasama dengan teknologi yang memiliki hak cipta. Macrovision Corporation serta pemilik hak cipta lainnya dilindungi oleh *US Patent* juga *intellectual property right protection*.
- Ijin untuk menggunakan hak cipta ini harus dikeluarkan oleh Macrovision Corporation. Teknologi ini tidak dapat digunakan untuk keperluan pribadi tanpa adanya ijin khusus dari Macrovision Corporation.

### Disc yang tidak didukung

CD dapat dimainkan pada sistem.

- Gunakanlah disc yang memiliki  tanda ini pada label disc.
- Pemutaran tidak dipastikan dapat berfungsi jika menggunakan disc yang tidak mendukung meskipun disc dapat diputar, kualitas suara tidak dapat dijamin.
- Berikut adalah kendala yang dapat terjadi ketika memutar disc yang tidak mendukung.
  - 1) Ketika melakukan pemutaran akan terjadi kebisingan. Lagu juga dapat terlewat (*skip*).
  - 2) Disc tidak dikenali oleh sistem.
  - 3) Lagu pertama tidak dapat diputar.
  - 4) Akan memakan waktu yang lebih lama ketika ingin mengganti track sebelum atau sesudahnya.
  - 5) Lagu diputar dari bagian tengah lagu.
  - 6) Sebagian disc tidak dapat diputar.
  - 7) Disc dapat berhenti ketika pemutaran.
  - 8) Indikasi yang tidak akurat dapat tiba-tiba muncul.

## Pengoperasian dasar sistem



mc4382

### Memilih posisi power ON dan OFF

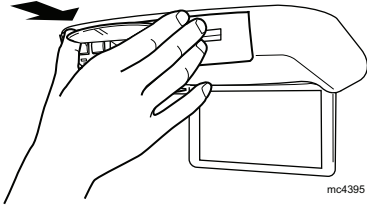
- 1 Tekan tombol **POWER**  
Power akan menyala / ON.  
· Indikator POWER akan menyala.
- 2 Tekan tombol **POWER** kembali  
Power akan mati / OFF.

#### CATATAN

- Jika tampilan pada layar dibiarkan terbuka saat ACC posisi OFF, maka di lain waktu ketika ACC dihidupkan/ ON, sistem power akan hidup secara otomatis serta *source* terakhir yang tampil pada sistem akan diputar kembali.
- Jika tampilan pada layar tertutup saat ACC posisi OFF, maka di lain waktu ketika AAC dihidupkan/ ON, sistem power tidak akan hidup secara otomatis. Buka layar untuk menghidupkan kembali sistem power.
- Untuk menghidupkan power saat keadaan layar tertutup, tekan tombol POWER.
- Jangan menekan tombol **POWER** dan tombol **EJECT** terlalu keras.

## Memasukkan/mengeluarkan disc

### 1 Untuk memasukkan disc

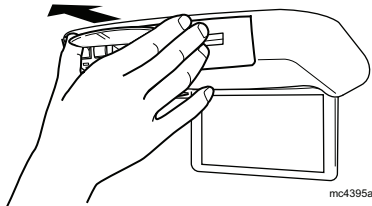


Masukkan disc ke dalam disc slot dengan sisi pemutaran disc ke bawah.

Ketika disc dimasukkan, dan sedang di proses maka Indikator DISC akan menyala.

### 2 Untuk mengeluarkan disc

Tekan tombol **[EJECT]** untuk mengeluarkan disc.



## CATATAN

- Jika disc dimasukkan ketika sistem power OFF, power akan hidup secara otomatis.
- Ketika disc dikeluarkan dan dibiarkan di slot disc selama 10 detik, disc secara otomatis akan diputar kembali ke dalam sistem.
- Disc dapat dikeluarkan ketika ACC diposisi OFF.

## Untuk memilih source sistem

### 1 Tekan tombol **[SOURCE]**

Setiap menekan tombol **[SOURCE]**, sistem *source* akan berubah seperti gambar berikut.

#### DISC

Layar video dari disc (seperti DVD video, DVD-VR) dapat ditampilkan. Jika tidak ada disc yang dimasukkan, terlihat tampilan "NO DISC".



#### VIDEO

(Jika dilengkapi)

Gambar dari perangkat video (seperti video camera, games) yang terhubung dengan *input terminal* akan ditampilkan.

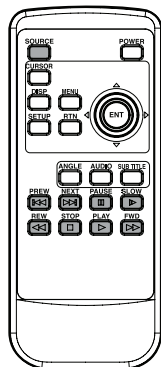


## CATATAN

- Ketika tombol **[SOURCE]** ditekan, maka *source* yang sedang dipilih akan terlihat di ujung kiri atas pada layar.
- Jika kendaraan anda tidak dilengkapi dengan Auxiliary Video Connector (RCA), maka VIDEO mode tidak dapat digunakan. (Gambar tidak akan muncul meskipun sudah berada pada mode VIDEO.)



## Untuk Memutar disc

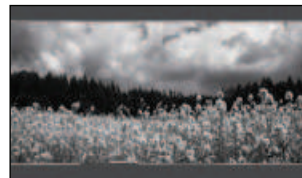


mol383

## Pengoperasian dasar untuk memutar disc

### Untuk memasukkan disc

Ketika disc sudah dimasukkan, maka tampilan layar akan berubah otomatis menjadi "DISC" dan disc dapat mulai diputar.



Jika disc sudah dimasukkan, tekan tombol **SOURCE**, pilih DISC, dan kemudian tekan tombol **PLAY**.

### CATATAN

- Ketika DVD video dimasukkan, menu utama tidak selalu muncul. Dalam situasi ini, gunakan menu disc untuk menjalankan DVD.

### Untuk pause

#### 1 Tekan tombol **PAUSE**

Pemutaran berhenti sejenak. Jika menggunakan DVD video, DVD-VR, atau video CD, maka tampilan pause akan tetap terlihat. Tekan tombol **PAUSE** kembali ketika ingin memainkan kembali

### Untuk menghentikan disc

#### 1 Tekan tombol **STOP**

Pemutaran akan terhenti.

## Untuk fast forward/fast reverse

- 1 Tekan tombol **FWD** (memajukan) *fast forward* atau tombol **REW** (memundurkan) *fast reverse*

Ketika kedua tombol ini ditahan, maka disc akan memajukan ataupun memundurkan lagu. Ketika tombolnya dilepas, maka fungsi tombolnya akan berhenti.

## Untuk melambatkan *playback*

(Ketika DVD video, DVD-VR, atau Video CD diputar)

- 1 Tekan tombol **SLOW**

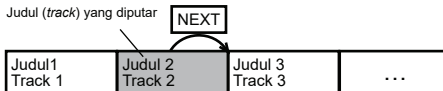
Ketika tombol ini ditahan, maka disc akan diputar dalam mode putaran lambat. Ketika tombol ini dilepas, maka fungsi mode pemutaran lambat akan berhenti.

## Untuk berpindah ke awal judul atau *track* (lagu)

Untuk berpindah ke bagian awal *chapter* atau *track* (lagu)

- 1 Tekan tombol **NEXT**

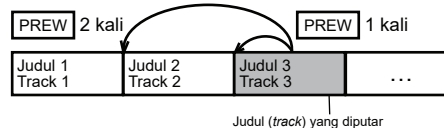
Disc akan melewati judul atau *track* lagu selanjutnya.



## Untuk kembali ke awal judul atau *track* (lagu)

- 1 Tekan tombol **PREW**

Disc akan melompati (*skip*) ke awal dari judul atau *track* lagu yang sedang diputar. Menekan tombol ini dua kali secara bersamaan akan menyebabkan disc melewati awal judul atau *track* (lagu) sebelumnya.



## Simbol status pengoperasian

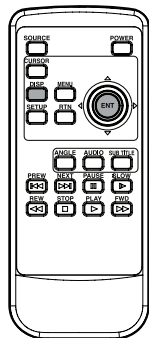
Simbol berikut dapat terlihat tergantung status pengoperasian pemutaran (*playback*).

	Play
	<i>Slow playback</i> , (SLOW) (DVD video, DVD-VR, video CD)
	Pause
	Fast forward (FWD)
	Fast reverse (REW)
	STOP (ketika tidak terdapat resume data)
	STOP (ketika terdapat resume data)
	Ditampilkan saat pengoperasian perubahan sudut memungkinkan untuk dilakukan ketika pemutaran DVD video atau DVD-VR.

## CATATAN

- Tergantung tipe disc dan status operasinya. Hal ini dapat menyebabkan simbol status pengoperasian anpada menu **CURSOR** tidak muncul. Untuk detailnya, tergantung pada disc yang ada

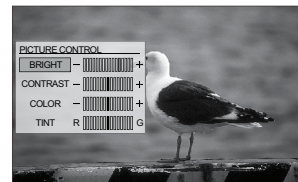
## Mengatur tampilan dan ukuran layar



mc4384

### Untuk mengatur tampilan

- 1 Tekan tombol **DISP**  
Item pengaturan layar (**BRIGHT**, **CONTRAST**, **COLOR**, **TINT**) ditampilkan pada layar.



- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan ke bawah untuk memilih item yang akan diatur, kemudian gerakan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk melakukan pengaturan

---

**BRIGHT** Geser kanan menambah kecerahan  
Geser kiri mengurangi kecerahan.

---

**CONTRAST** Geser kanan menambah kontras  
Geser kiri mengurangi kontras

---

**COLOR** Gerakkan kanan mengurangi warna.  
Gerakkan kiri menambah warna.

---

**TINT** Gerakkan kanan menambah *green hue*.  
Gerakkan kiri menambah *red hue*.

---

Setelah pengaturan selesai, tunggulah beberapa saat hingga item pengaturan tidak tampak lagi pada layar.

### **CATATAN**

- Tingkat kecerahan hanya dapat diatur ketika siang hari (lampu mati) dan malam hari (lampu menyala)

## Mengatur ukuran layar

- 1 Tekan tombol **DISP**
- 2 Ketika item pengaturan muncul pada layar, tekan tombol **DISP** kembali maka item pengaturan ukuran layar (**FULL**, **NORMAL**, **ZOOM**) akan ditampilkan.

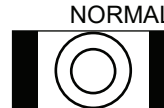


- 3 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih ukuran layar yang sesuai

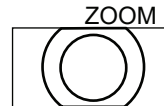
Ukuran layar



Tampilan akan melebar secara horizontal



Tampilan akan melebar secara horizontal



Tampilan ada pada ratio 16:9 (lebar - tinggi).

Setelah pengaturan selesai, tunggulah beberapa saat hingga item pengaturan tidak tampak lagi pada layar.

### CATATAN

- Jika video ada pada ratio 16:9, setelah hingga FULL.
- Jika sedang mengatur ZOOM, bagian atas dan bawah menu pada layar dapat terpotong

# Pengoperasian dasar

Melihat video pada sistem (jika dilengkapi)

Perangkat video dapat digunakan dengan cara menghubungkannya ke Auxiliary video connector (RCA).

Jika sistem dilengkapi dengan *front audio* (DVD Audio) atau MMES, maka gambar pada perangkat dapat terlihat.

- 1 Tekan tombol **SOURCE** dan ubah mode sistem ke **VIDEO**

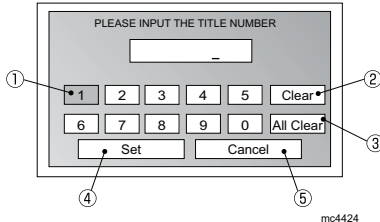
## CATATAN

- Jika tidak ada perangkat video yang terhubung ketika mode VIDEO dipilih, maka tidak ada video yang diputar.
- Perangkat video hanya dapat dijalankan dari perangkat tersebut (bukan dengan menggunakan *video entertainment system controls*).
- Lihatlah buku manual ini untuk mengetahui petunjuk menghubungkan dan mengoperasikan perangkat video.

## Layar peng-inputan nomor

### Layar peng-inputan nomor

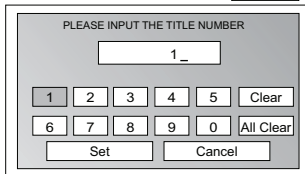
Nomor dimasukan secara langsung untuk memasukan judul/*chapter* lagu dan password.



- ① Nomor: Pilih angka 0 - 9
- ② Clear: Untuk menghapus angka terakhir.
- ③ All Clear: Untuk menghapus semua angka.
- ④ Set: Untuk mengatur angka yang diinginkan.
- ⑤ Cancel: Untuk menutup angka pada layar penginputan.

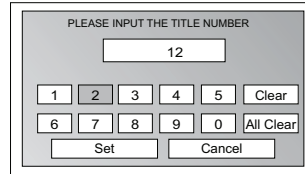
### Petunjuk peng-inputan

- ① Masukan angka sesuai urutan dari digit yang paling atas. Gerakkan **JOYSTICK** ke atas, bawah, kiri, dan kanan, pilih angka yang diinginkan, dan tekan tombol **ENT**.



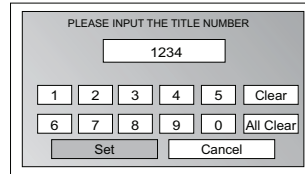
mc4425

- ② Pilih angka digit selanjutnya dengan cara yang sama, lalu tekan tombol **ENT**.



mc4426

- ③ Ketika semua angka sudah di input, pilih "Set" dengan menggunakan **JOYSTICK**, dan tekan tombol **ENT**.



mc4427

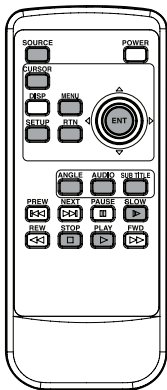
- ④ Angka yang dipilih sudah diatur.

Disc akan diputar dari awal sesuai dengan angka pada judul dan *chapter* lagu.

### **📖** CATATAN

- Layar peng-inputan nomor akan mati secara otomatis.
- Disc juga dapat diputar dengan menekan tombol **PLAY** setelah memasukkan judul lagu dan *chapter*.

## Pengoperasian DVD video/DVD-VR



mc4385

## Pengoperasian DVD video/DVD-VR

### Memasukkan disc

Ketika disc sudah dimasukkan ke dalam sistem, maka layar akan berubah secara otomatis ke tampilan DVD video/DVD-VR dan disc siap untuk dimainkan.

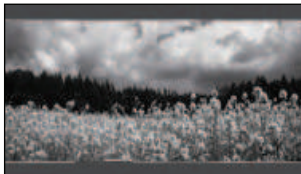


image07

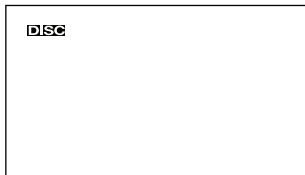
Jika disc sudah dimasukkan, tekan tombol **SOURCE**, pilih DISC, dan tekan tombol **PLAY**.

### CATATAN

- Ketika DVD video/DVD-VR dimasukkan, menu kadang muncul. Saat keadaan tersebut, gunakan disc menu untuk mengoperasikan DVD.

### Untuk menampilkan menu judul

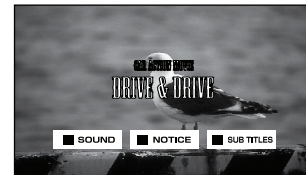
- 1 Saat pemutaran, tekan tombol **STOP** untuk menghentikan video.



mb154d

- 2 Ketika disc berhenti, tekan tombol

**MENU**



MBZ26

Menu judul akan ditampilkan.

### CATATAN

- Menu dapat saja tidak ditampilkan, bergantung pada jenis disc DVD video/DVD-VR.

## Tampilkan menu utama

- 1 Selama pemutaran video, tekan tombol **MENU**



### CATATAN

- Menu mungkin tidak akan ditampilkan, bergantung pada DVD video/DVD-VR disc.
- Saat menu ditampilkan, gunakan menu disc untuk mengoperasikan DVD. Lihat panduan pengguna video DVD untuk instruksi pengoperasian DVD.
- Menu yang sama kadang ditampilkan sebagai menu judul dan menu utama, tergantung pada DVD.

## Mengubah angle layar, audio language atau subtitle language

Lihat panduan pengguna video DVD untuk informasi mengenai *angle*, *audio language*, dan *subtitle language*.

### CATATAN

- *Angle* dapat dipilih ketika ada dua *angle* atau lebih yang direkam dalam DVD.  
Dalam beberapa kasus, *angle* tidak dapat diubah untuk tampilan tertentu
- Hanya suara dan pilihan bahasa tersimpan pada


video DVD/DVD-VR yang dapat ditampilkan.

- Lihat paket DVD video/DVD-VR untuk informasi mengenai ketersediaan *angle*, *audio language*, dan *subtitle language*.

## Untuk merubah angle

Setiap menekan tombol **ANGLE**, *angle* kamera yang berikutnya akan ditampilkan.

### CATATAN

- Untuk *scene* yang memiliki *angle* yang berbeda, tanda  akan ditampilkan pada layar.  
→ “Untuk menyatel Indikator” (P40)

## Untuk merubah audio language

Setiap menekan tombol **AUDIO**, *audio language* berikutnya yang tersedia akan ditampilkan.

## Untuk merubah subtitle language

Setiap menekan tombol **SUB TITLE** *subtitle language* berikutnya akan ditampilkan.

### CATATAN

- Menu CURSOR juga dapat digunakan untuk mengubah *angle*, *audio language*, atau *subtitle language*.  
→ “Untuk merubah angle, audio language, atau subtitle language” (P43)

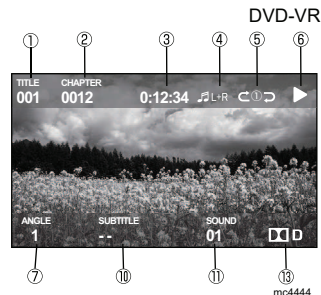
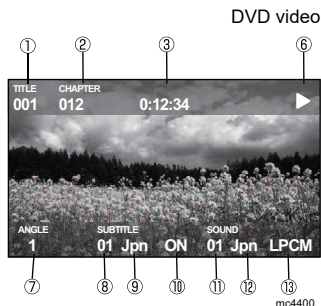


## Menu CURSOR

### Menu CURSOR

Tampilkan menu sistem KURSOR untuk memastikan pengoperasian DVD dan mode pemutaran.

- 1 Selama pemutaran DVD video atau DVD-VR, tekan tombol **CURSOR** untuk menampilkan menu CURSOR



### Informasi tampilan menu CURSOR

#### ■ Tampilan status

- 1 Nomor judul:  
tampilan penomoran untuk judul yang sedang diputar.
- 2 Nomor *chapter*:  
tampilan penomoran untuk bab yang sedang diputar.
- 3 Waktu pemutaran:  
Tampilan waktu pemutaran.
- 4 Tampilan mode audio. (khusus DVD-VR)
- 5 Mode pemutaran (mode pengulangan dan acak). (khusus DVD-VR)
- 6 Status pemutaran:  
Tampilan status pemutaran pada saat ini.
- 7 Nomor *angle*:  
Tampilan nomor *angle* pemutaran saat ini.

#### ■ Subtitle menu

- 8 Nomor *subtitle language*:  
Tampilan nomor untuk *subtitle language* yang sedang digunakan. (khusus VIDEO-DVD)
- 9 Bahasa:  
Bahasa Inggris ditampilkan sebagai Eng (khusus VIDEO-DVD)  
→“Kode bahasa” (P42,43)
- 10 Tampilan ON/OFF:  
Pilih setelan ON untuk menampilkan teks dan OFF untuk menghilangkannya .

#### ■ Menu audio

- 11 Nomor *audio language*:  
Tampilan nomor untuk *audio language* yang sedang diputar.
- 12 Bahasa:  
Bahasa Inggris ditampilkan sebagai Eng (khusus VIDEO-DVD) →“Kode bahasa” (P42,43)
- 13 Format rekaman audio:  
Tampilan format rekaman audio:

D : Dolby AC-3

MPEG : MPEG1,2

LPCM : Linear PCM

DTS : DTS

SDDS : SDDS

Tidak akan ada output audio meski memilih DTS atau SDDS.

### CATATAN

- Nomor judul, *chapter*, *angle* dan nomor tampilan lain tercatat pada video DVD atau DVD-VR. Nomor tersebut mungkin berbeda tergantung pada video DVD atau DVD-VR.
- Dolby dan simbol double-D merupakan merek dagang terdaftar dari Dolby Laboratories.



## Untuk mengubah *angle*, audio language atau subtitle language

### Untuk mengubah *angle*

- 1 Saat menu **CURSOR** ditampilkan, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih nomor *angle*.
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk mengubah nomor *angle*.

- 3 Tekan tombol **RTN**.

### CATATAN

- Jika tampilan yang ada memiliki *angle* yang berbeda, tanda  akan ditampilkan pada layar.
- Memungkinkan untuk menyembunyikan simbol .  
→ "Untuk pengaturan Indikator" (P40)
- Membutuhkan waktu lebih untuk mengubah *angle*.

### Untuk mengubah audio language

- 1 Saat menu **CURSOR** ditampilkan, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih nomor *audio language*
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk merubah nomor *audio language*.
- 3 Tekan tombol **RTN**.

## Untuk mengubah subtitle language dan memposisikan ON / OFF

(Untuk DVD-VR, teksnya hanya bisa di posisikan ON/OFF.)

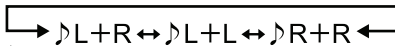
- 1 Saat menu **CURSOR** ditampilkan, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih nomor *subtitle language*, atau posisi ON/OFF.
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk merubah *subtitle language* atau memposisikan ke ON/OFF.
- 3 Tekan tombol **RTN**.

Setelah beberapa saat, menu **CURSOR** akan hilang, dan setelan *subtitle language* akan ditampilkan.

### Untuk merubah mode audio (DVD-VR)

- 1 Saat menu **CURSOR** ditampilkan, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih mode audio.
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk merubah mode audio.

#### Mode audio

  
 ♪L+R: Stereo  
 ♪L+L: L channel monaural  
 ♪R+R: R channel monaural

- 3 Tekan tombol **RTN**.

### CATATAN




- Mode audio tidak dapat diganti pada beberapa disc DVD-VR.

### Untuk mengubah mode pemutaran (DVD-VR)

- 1 Saat menu **CURSOR** ditampilkan, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih mode pemutaran.
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk merubah mode pemutaran.

#### Mode pemutaran



- : Memutar disc dari awal
- : Pemutaran ulang berdasarkan judul.
- : Pemutaran ulang berdasarkan *chapter*.

- 3 Tekan tombol **RTN**.

### CATATAN

- Setelah beberapa saat, menu **CURSOR** akan menghilang secara otomatis tanpa perlu menekan tombol **RTN**, dan dilihat akan diatur.

# DVD video/DVD-VR

## Memasukkan nomor judul/chapter dan pemutaran

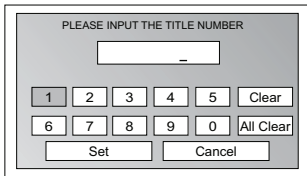
Untuk memasukkan nomor judul/chapter dan melakukan pemutaran

Untuk memutar DVD video/DVD-VR dengan memasukan nomor judul

① Tekan tombol **STOP**

② Tekan tombol **CURSOR**

Layar penginputan nomor akan ditampilkan.



Petunjuk memasukkan nomor

: Layar input nomor → P30

Disc dimainkan dari awal track sesuai dengan nomor *chapter* yang dimasukkan.

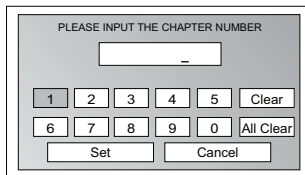
Untuk memutar DVD video/DVD-VR dengan nomor chapter

① Tekan tombol **CURSOR** saat pemutaran DVD-VIDEO atau DVD-VR.

Menu CURSOR akan ditampilkan.

② Tekan tombol **CURSOR** kembali.

Layar penginputan nomor ditampilkan.



Petunjuk memasukkan nomor

: Layar input nomor → P30

Disc dimainkan dari awal track sesuai dengan nomor bab yang dimasukkan.

## Merubah antara ORIGINAL dan PLAYLIST (DVD-VR)

Jika pada DVD-VR terdapat daftar putar, pilih untuk memainkan track dari judul asli atau judul pada daftar putar.

① Tekan tombol **STOP**

② Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih ORIGINAL atau PLAYLIST.



ORIGINAL: Putar dari judul asli

PLAYLIST: Putar dari judul playlist

③ Tekan tombol **ENTER**.

Petunjuk memasukkan nomor

: Layar input nomor → P30

: Layar input nomor → P30

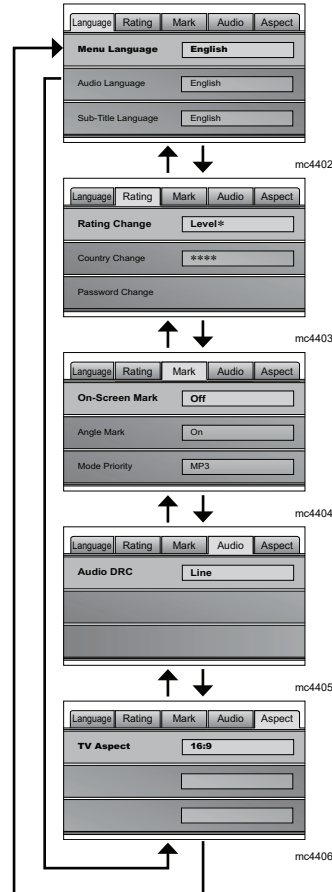
Disc dimainkan dari awal track sesuai dengan nomor judul yang dimasukkan.

## Pengaturan

Dalam pengaturan DVD video/DVD-VR seperti pengaturan *audio language*, *subtitle language*, dan *rating* dapat diatur. Disc dapat diatur dengan menggunakan menu pengaturan ketika apapun jenisnya selama disc dimasukkan. Bagaimanapun, pengaturan hanya dapat dilakukan pada untuk disc yang dimasukkan.

### Tampilan layar pengaturan

- 1 Saat sistem dalam mode DISC, tekan tombol **SET UP**
- 2 Dalam pengaturan layar, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih layar yang diinginkan



- 3 Pada layar yang dipilih, gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih penyesuaian dan tekan tombol **ENT**.



- 4 Gerakkan **JOYSTICK** ke setiap item dan pilih, setelah itu tekan tombol **ENT**.

- 5 Ketika pengaturan selesai, tekan tombol **SET UP** atau **RTN**

Untuk kembali ke layar tampilan sebelum layar tampilan pengaturan.

### CATATAN

- Jika pengaturan sesuai sesuai spesifikasi DVD, pengaturan tersebut akan ditampilkan.

## Untuk mengatur bahasa

Bahasa dapat diatur dalam menu disc, audio dan *subtitle*.

### ■ Pengaturan bahasa yang tersedia

Menu Bahasa:

Digunakan untuk pengaturan bahasa yang akan tampil pada menu judul.

*Audio language*:

Pemutaran *audio language* dapat diatur.

*Subtitle language*:

*Subtitle language* yang ditampilkan saat pemutaran dapat diatur.

#### ① Tampilan layar pengaturan

#### ② Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih "language".



mc4402

#### ③ Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih bahasa yang diinginkan kemudian tekan tombol **ENT**.



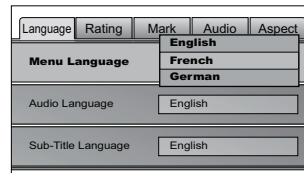
mc4410

Daftar bahasa ditampilkan.

#### **CATATAN**

- Jika bahasa yang dipilih tidak terdapat pada video DVD/DVD-VR maka bahasa tidak dapat dipilih.

#### ④ Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih bahasa



mc4411

→ "Kode bahasa" (P42,43)

#### ⑤ Tekan tombol **ENT**

Bahasa yang dipilih akan di-set.

#### **CATATAN**

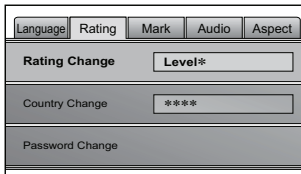
- Lakukan langkah yang sama untuk menyetel *audio language* dan *subtitle language*.
- Ketika tidak ada pilihan bahasa, bahasa akan dimainkan sesuai dengan spesifikasi DVD video/DVD-VR.

## Pengaturan rating (parental control)

### Mengubah rating (parental control)

Beberapa video DVD berisi *rating* atau fungsi *parental control* yang memungkinkan untuk pemutaran beberapa adegan yang harus dibatasi. Untuk mengubah rating video DVD tersebut, masukkan sandi dan ubah pengaturan sesuai yang diinginkan.

- 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih **Rating**

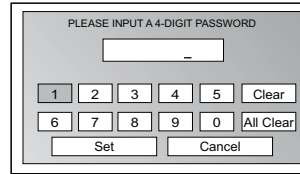


mc4403

- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah dan pilih **Rating Change** dan tekan tombol **ENT**

- 3 Layar penginputan nomor akan ditampilkan.

Saat mengubah rating, masukkan password (4 angka).



mc4412

Gerakkan **JOYSTICK** ke atas, bawah, kiri dan kanan, dan pilih nomor yang diinginkan. *Layar penginputan nomor → P30*

### CATATAN

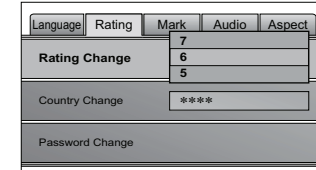
- Password awal adalah 0000.
- Nomor hanya akan muncul di layar saat CD dimasukkan. Setelah itu akan nomor akan ditampilkan menjadi " \* "

- 4 Saat password dimasukkan, list level rating ditampilkan.



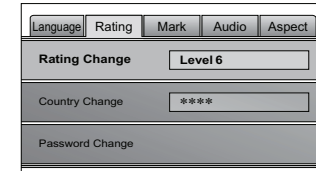
mc4413

- 5 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, dan pilih level rating.



mc4414

- 6 Tekan tombol **ENT**



mc4415

Level rating yang dipilih akan ditetapkan.

### CATATAN

8 No Limit: tidak ada batasan



1 All Limit: batas maksimal yang dipasang.

## Mengubah negara

Rating bervariasi pada tiap negara, jadi diperlukan pengaturan untuk kode negara

### CATATAN

- Jika video DVD/DVD-VR tidak memiliki rating, maka kode negara tidak diperlukan.
- Jika kode negara tidak diatur, (kode negara yang muncul [\*\*\*\*]) fungsi rating tidak diaktifkan.

- 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih **Country Change** dan tekan **ENT**



mc4416

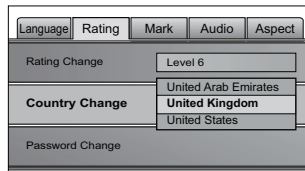
- 2 Layar penginputan nomor ditampilkan. Untuk mengubah kode negara, masukkan password (4 angka).

Gerakkan **JOYSTICK** ke atas, bawah, kiri dan kanan, dan pilih nomor yang diinginkan.

Petunjuk memasukkan nomor

: Layar penginputan nomor → P30

- 3 Setelah sandi dimasukkan, daftar kode negara ditampilkan.



mc4417

→ Kode negara (P44,45)

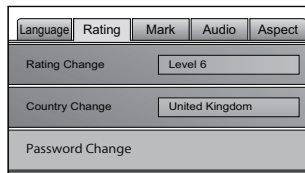
- 4 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih kode negara

- 5 Tekan tombol **ENT**

Pilih kode negara yang diatur.

## Mengubah password

- 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih **Password Change** dan tekan **ENT**



mc4418

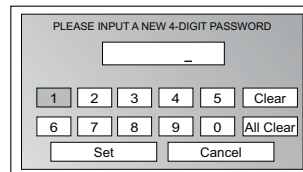
- 2 Tombol masukan nomor di tampilan. Masukkan password (4 angka).

Gerakkan **JOYSTICK** ke atas, bawah, kiri, kanan dan pilih nomor yang diinginkan.

Petunjuk memasukkan nomor:

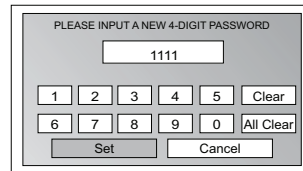
Layar penginputan nomor → P30

- 3 Setelah password dimasukkan, layar penginputan nomor ditampilkan kembali.



mc4419

- 4 Masukkan password baru.



mc4441

- 5 Password baru telah diatur.

### CATATAN

- Saat memasukkan password baru, semua angka akan terlihat.
- Jika salah memasukkan password, "INVALID INPUT PLEASE RETRY" ditampilkan. Masukkan password yang benar.

## Untuk mengatur indikator


Mengubah indikasi sesuai dengan video DVD


### ■ Indikator pengaturan tersedia


**On-Screen Mark:** Atur apakah status pemutaran DVD/DVD-VR (play, fast forward, dan lainnya) saat ini ditampilkan atau tidak pada layar.

**On:** Status pemutaran ditampilkan

**Off:** Status pemutaran tidak ditampilkan

**Angle Mark:** Atur apakah tanda  yang mengindikasikan ketersediaan dua atau lebih *angle* ditampilkan atau tidak pada layar.

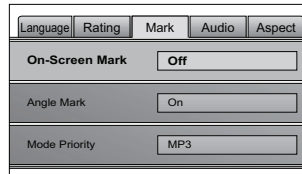
**On:** Jika tersedia dua atau lebih *angle*, tanda  akan ditampilkan.

**Off:** Jika tersedia dua atau lebih *angle* pandang, tanda  tidak akan ditampilkan.

**Mode Prioritas**

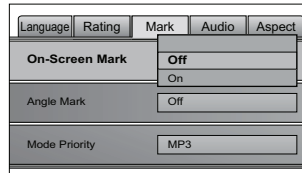
Mengatur prioritas pemutaran saat disc (CD-R/RW,dll) dengan kedua file CD MP3 dan video dimasukkan.

### 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih **Mark**



mc4404

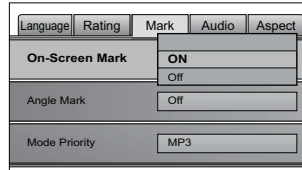
### 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih item yang akan dirubah dan tekan tombol **ENT**



mc4420

### 3 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih **On/Off** dan tekan tombol **ENT**

Untuk Mode Priority, pilih MP3 atau Video CD.

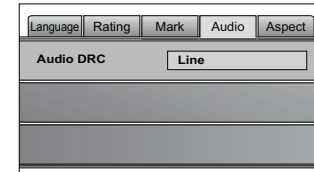


mc4421

## Untuk mengatur audio

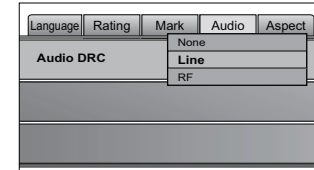
Mengatur konten audio pada video DVD

### 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih **Audio**, dan tekan tombol **ENT**



mc4405

### 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih **NON, LINE, atau RF** dan tekan tombol **ENT**



mc4422



## Tipe audio

### ■ Audio DRC

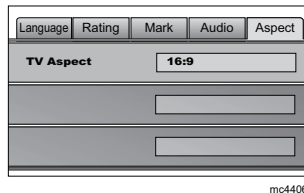
Audio DRC merupakan singkatan dari *Dynamic Range Control*. *Dynamic range* dikontrol sehingga semua audio diputar pada tingkat yang mudah didengar. Gunakan penyetelan ini untuk mengaktifkan audio DRC atau memutar audio dengan volume standar.

NON	Memutar audio dengan volume standar.
LINE	Memutar audio dengan DRC aktif.
RF	Digunakan saat audio tidak terdengar pada mode LINE. Kualitas audio kemungkinan tertahan pada mode RF. Gunakan mode NON LINE bila memungkinkan.

## Mengatur Aspect

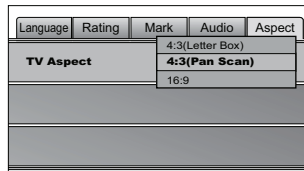
Mengatur aspect ratio.

- Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih **Aspect**, dan tekan tombol **ENT**.



mc4406

- Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah, pilih **16:9, 4:3(Pan Scan), 4:3 (Letter Box)** dan tekan tombol **ENT**.



mc4423

### Aspect Ratio:

Rasio lebar dan tinggi sebuah layar atau gambar.

- |                  |   |
|------------------|---|
| 4:3 (Letter Box) | Gambar dengan aspek rasio 16:9 akan ditampilkan dalam aspek rasio 4:3 dengan tambahan <i>black band</i> di bagian atas dan bawah. |
|------------------|---|

- |                |   |
|----------------|---|
| 4:3 (Pan Scan) | Gambar dengan aspek rasio 16:9 akan ditampilkan dalam aspek rasio 4:3 dengan potongan di kiri dan kanan gambar. |
|----------------|---|

- |      |   |
|------|---|
| 16:9 | Ratio aspect gambar 16:9 akan ditampilkan dengan rasio aslinya. |
|------|---|

Pilih 16:9 untuk pengaturan ini.

## Kode Bahasa (1/2)

Untuk mengubah *audio language*, atau *subtitle language*. → "Untuk mengatur bahasa" (P37)

Bahasa		Bahasa		Bahasa		Bahasa	
Japanese	Jpn	Catalan	Cat	Interlingue	Ile	Malay	May
English	Eng	Breton	Bre	Inupiak	Ipk	Maltese	Mlt
French	Fre	Catalan	Cat	Indonesian	Ind	Burmese	Bur
German	Ger	Corsican	Cos	Icelandic	Ice	Nauru	Nau
Italian	Ita	Czech	Cze	Hebrew	Heb	Nepali	Nep
Spanish	Spa	Welsh	Wel	Yiddish	Yid	Norwegian	Nor
Dutch	Dut	Danish	Dan	Javanese	Jav	Occtian	Oci
Russian	Rus	Bhutani	Dzo	Gorgian	Geo	Oromo	Orm
Chinese	Chi	Esperanto	Epo	Kazakh	Kaz	Oriya	Ori
Korean	Kor	Estonian	Est	Greenlandic	Kal	Panjabi	Pan
Greek	Gre	Basque	Baq	Cambodian	Khm	Polish	Pol
Afar	Aar	Persian	Per	Kannada	Kan	Pashto, Pushto	Pus
Abkhazian	Abk	Finnish	Fin	Kashmiri	Kas	Portuguese	Por
Afrekaans	Afr	Fiji	Fij	Kurdish	Kur	Quechua	Que
Amharic	Amh	Faroese	Fao	Kirghiz	Kir	Rhaeto-Romance	Roh
Arabic	Ara	Friesian	Fry	Latin	Lat	Kirundi	Run
Assamase	Asm	Irish	Gle	Lingala	Lin	Romanian	Rum
Aymara	Aym	Scots-Gaelic	Gla	Laothian	Lao	Kinyarwanda	Kin
Azerbaijani	Aze	Galician	Glg	Lithuanian	Lit	SanSkrit	San
Bashkir	Bak	Guarani	Grn	Latvian	Lav	Sindhi	Snd
Byelorussian	Bel	Gujarati	Guj	Malagasy	Mlg	Sangho	Sag
Bulgarian	Bul	Hausa	Hau	Maori	Mao	Serbo-Croatian	Srb
Bihari	Bih	Hindi	Hin	Macedonian	Mac	Singhalese	Sin
Bislama	Bis	Croatian	Hrv	Malayalam	Mal	Slovak	Slo
Bengali	Ben	Hungarian	Hun	Mongolian	Mon	Slovenian	Slv
Tibetan	Tib	Armenian	Arm	Moldavian	Mol	Samoan	Smo
Breton	Bre	Interlingua	Ina	Marathi	Mar	Shona	Sna

## Kode Bahasa (2/2)

Untuk mengubah *audio language*, atau *subtitle language*. → "Untuk mengatur bahasa" (P37)

Bahasa	Bahasa / code
Somali	Som Xhosa Xho
Albanian	Alb Yoruba Yor
Serbian	Srp Zulu Zul
Siswaiti	Ssw
Sesotho	Sot
Sundanese	Sun
Swedish	Swe
Swahili	Swa
Tamil	Tam
Telugu	Tel
Tajik	Tgk
Thai	Tha
Tigrinya	Tir
Tukmen	Tuk
Tagalog	Tgl
Setswana	Tsn
Tonga	Ton
Turkish	Tur
Tsonga	Tso
Tatar	Tat
Twi	Twi
Ukrainian	Ukr
Urdu	Urd
Uzbek	Uzb
Vietnamese	Vie
Volapuk	Vol
Wolof	Wol

# Kode Negara (1/2)

Gunakan saat mengubah negara. → "Mengubah Negara" (P39)

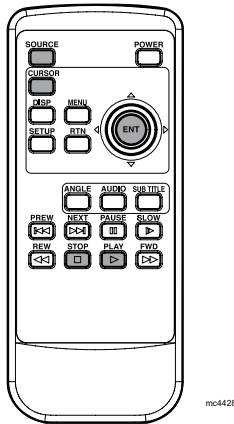
Negara	Negara	Negara	Negara
Afghanistan	Burundi	Ethiopia	Iraq
Albania	Cambodia	Falkland Islands (Malvinas)	Ireland
Algeria	Cameroon	Faroe Islands	Israel
American Samoa	Canada	Fiji	Italy
Andorra	Cape Verde	Finland	Jamaica
Angola	Cayman Islands	France	Japan
Anguilla	Central African Republic	French Guiana	Jordan
Antarctica	Chad	French Polynesia	Kazakhstan
Antigua and Barbuda	Chile	French Southern Territories	Kenya
Argentina	China	Gabon	Kiribati
Armenia	Christmas Island	Gambia	Korea (North), Democratic People's Republic
Aruba	Cocos (Keeling) Islands	Georgia	Korea (South), Republic of
Australia	Colombia	Germany	Kuwait
Austria	Comoros	Ghana	Kyrgyzstan
Azerbaijan	Congo	Gibraltar	Lao People's Democratic
Bahamas	Congo, The Democratic Republic of the	Greece	Latvia
Bahrain	Cook Islands	Greenland	Lebanon
Bangladesh	Costa Rica	Grenada	Lesotho
Barbados	Cote D'Ivoire	Guadeloupe	Liberia
Belarus	Croatia (Hrvatska)	Guam	Libyan Arab Jamahiriya
Belgium	Cuba	Guatemala	Liechtenstein
Belize	Cyprus	Guinea	Lithuania
Benin	Czech Republic	Guinea-Bissau	Luxembourg
Bermuda	Denmark	Guyana	Macau
Bhutan	Djibouti	Haiti	Macedonia, the Former Yugoslav Republic of
Bolivia	Dominica	Heard and Mcdonald Islands	Madagascar
Bosnia and Herzegovina	Dominican Republic	Holy See (Vatican City State)	Malawi
Botswana	East Timor	Honduras	Malaysia
Bouvet Island	Ecuador	Hong Kong	Maldives
Brazil	Egypt	Hungary	Mali
British Indian Ocean Territory	El Salvador	Iceland	Malta
Brunei	Equatorial Guinea	India	Marshall Islands
Bulgaria	Eritrea	Indonesia	Martinique
Burkina Faso	Estonia	Iran, Islamic Republic of	Mauritania

## Kode Negara (2/2)

Gunakan saat mengubah negara. → "Mengubah Negara" (P39)

Negara	Negara	Negara	Negara
Mauritius	MU	Pitcairn	PN
Mayotte	YT	Poland	PL
Mexico	MX	Portugal	PT
Micronesia, Federated States	FM	Puerto Rico	PR
Moldova, Republic	MD	Qatar	QA
Monaco	MC	Reunion	RE
Mongolia	MN	Romania	RO
Montserrat	MS	Russian Federation	RU
Morocco	MA	Rwanda	RW
Mozambique	MZ	Saint Helena	SH
Myanmar (Burma)	MM	Saint Kitts and Nevis	KN
Namibia	NA	Saint Lucia	LC
Nauru	NR	Saint Pierre and Miquelon	PM
Nepal	NP	Saint Vincent and the Grenadines	VC
Netherlands	NL	Samoa	WS
Netherlands Antilles	AN	San Marino	SM
New Caledonia	NC	Sao Tome and Principe	ST
New Zealand	NZ	Saudi Arabia	SA
Nicaragua	NI	Senegal	SN
Niger	NE	Seychelles	SC
Nigeria	NG	Sierra Leone	SL
Niue	NU	Singapore	SG
Norfolk Island	NF	Slovakia (Slovak Republic)	SK
Northern Mariana Islands	MP	Slovenia	SI
Norway	NO	Solomon Islands	SB
Oman	OM	Somalia	SO
Pakistan	PK	South Africa	ZA
Palau	PW	South Georgia and the South Sandwich Islands	GS
Palestinian Territory, Occupied	PS	Spain	ES
Panama	PA	Sri Lanka	LK
Papua New Guinea	PG	Sudan	SD
Paraguay	PY	Suriname	SR
Peru	PE	Svalbard and Jan Mayen Islands	SJ
Philippines	PH	Swaziland	SZ
		Sweden	SE
		Switzerland	CH
		Syrian Arab Republic	SY
		Taiwan, Province of China	TW
		Tajikistan	TJ
		Tanzania, United Republic	TZ
		Thailand	TH
		Togo	TG
		Tokelau	TK
		Tonga	TO
		Trinidad and Tobago	TT
		Tunisia	TN
		Turkey	TR
		Turkmenistan	TM
		Turks and Caicos Islands	TC
		Tuvalu	TV
		Uganda	UG
		Ukraine	UA
		United Arab Emirates	AE
		United Kingdom	GB
		United States	US
		United States Minor Outlying Islands	UM
		Uruguay	UY
		Uzbekistan	UZ
		Vanuatu	VU
		Venezuela	VE
		Viet Nam	VN
		Virgin Islands, British	VG
		Virgin Islands, U.S.	VI
		Wallis and Futuna Islands	WF
		Western Sahara	EH
		Yemen	YE
		Yugoslavia	YU
		Zaire See Congo, The Democratic Republic of the	ZR
		Zambia	ZM
		Zimbabwe	ZW

## Pengoperasian Music CD/MP3/WMA/AAC



mc4428

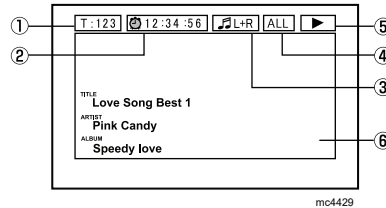
### Pengoperasian Music CD/MP3/WMA/AAC

CD dan disc musik pada file MP3, WMA, dan AAC yang tersimpan dapat diputar.

### Masukkan disc

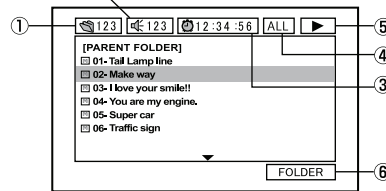
Jika disc sudah dimasukkan, sistem secara otomatis akan menampilkan layar pemutaran disc dan menampilkan menu CURSOR.

### Music CD



mc4429

### MP3/WMA/AAC



mc4389

Jika disc sudah dimasukkan, tekan tombol

**SOURCE**, pilih DISC, dan tekan tombol **PLAY**.

### CATATAN

- Konten yang termuat pada daftar yang ditampilkan bergantung pada informasi yang tersimpan pada disc atau jenis disc.
- Jika pada disc terdapat file CD dan MP3/WMA/ AAC musik, maka MP3/WMA/ AAC akan berputar. Untuk memutar CD musik, ubah ke "CD TRACK" pada mode tampilan dan pilih track (lagu) yang diinginkan). → "Mengubah mode tampilan" (P47)

### Informasi tampilan menu CURSOR

#### ■ Tampilan status (Music CD)

- ① Nomor track:  
menampilkan nomor track yang sedang diputar.
- ② Waktu pemutaran:  
menampilkan waktu pemutaran.
- ③ Mode audio :  
menampilkan mode audio.
- ④ Repeat/random:  
menampilkan mode *repeat* (mengulang) dan *random* (acak).
- ⑤ Status pemutaran:  
menampilkan status pemutaran saat ini.
- ⑥ Ditampilkan saat mode CD-TEXT.

#### ■ Tampilan status (MP3/WMA/AAC)

- ① Nomor folder nomor playlist:  
Menampilkan nomor folder atau nomor playlist yang sedang dimainkan.
- ② Nomor track:  
Menampilkan nomor track yang sedang diputar.
- ③ Waktu pemutaran:  
menampilkan waktu pemutaran
- ④ Repeat/random:  
menampilkan mode *repeat* (mengulang) dan *random* (acak).
- ⑤ Status pemutaran:  
menampilkan status pemutaran saat ini..
- ⑥ Mode tampilan:  
Menampilkan mode tampilan selama pemutaran MP3/WMA/AAC.

## Memilih mode repeat atau random

- 1 Saat memutar CD/MP3/WMA/AAC, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih mode *repeat* atau mode *random*.
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih mode *repeat* atau mode *random*.

## Music CD

→ ALL ↔ RND ↔ 1 ↔

## MP3/WMA/AAC

→ ALL ↔ RNF ↔ RND ↔ 1 ↔ RPF ↔

**ALL** : Semua lagu diputar berurutan kemudian akan diulang

**RNF** : Semua lagu di folder diputar secara acak

**RND** : Semua lagu diputar acak

**RPF** : Semua lagu di folder diputar berurutan akan diulang

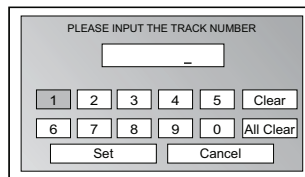
**1** : Mengulang untuk lagu yang sedang diputar

## Masukkan nomor track (CD) / nomor folder (MP3/WMA/AAC) dan putar

Masukkan nomor track (CD) atau nomor folder (MP3/WMA/AAC) dan putar dari awal judul.

- 1 Tekan tombol **STOP**
- 2 Tekan tombol **CURSOR**

Layar penginputan nomor ditampilkan.



- 3 Masukkan **track (CD)** atau nomor folder (MP3/WMA/AAC) di Layar penginputan nomor.

Petunjuk memasukkan nomor ke layar penginputan

: Layar penginputan nomor → P30

## CATATAN

- Lihat "Pengaturan Folder" untuk petunjuk mengenai nomor folder (MP3/WMA/AAC). → "Pengaturan Folder" (P20)

## Mode MP3/WMA/AAC

Mode tampilan akan berubah saat memutar file MP3/WMA/AAC.

## Merubah mode tampilan

- 1 Saat memutar CD/MP3/WMA/AAC, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih mode tampilan pada menu **CURSOR**
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih mode tampilan

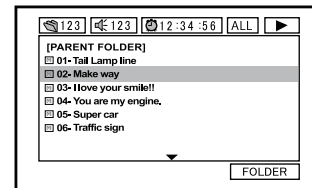
**FOLDER** → **PLAYLIST** → **TAG INFO** → **TREE IDX**  
→ **PLST IDX** → **CD TRACK** → **FOLDER...**

## CATATAN

- Mode tampilan tidak dapat diubah jika tidak ada informasi yang ditampilkan pada disc.

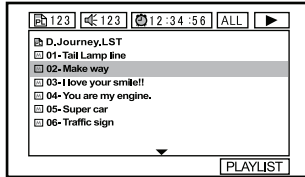
## Folder mode

Tampilan seluruh folder dan file.



## • Mode Play list

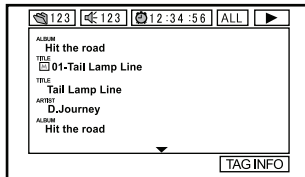
File pada playlist ditampilkan.



mc4431

## • Mode info tag

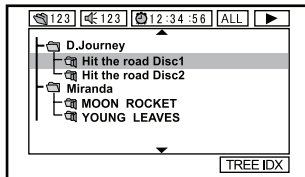
Atribut (nama folder, nama file, judul, nama artis, nama album) ditampilkan.



mc4432

## • Mode index pohon

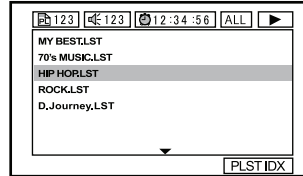
Pengaturan pohon folder (pengaturan file) ditampilkan.



mc4433

## • Mode indeks play list

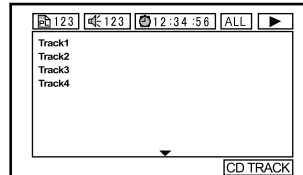
Seluruh play list ditampilkan.



mc4434

## • Mode CD track

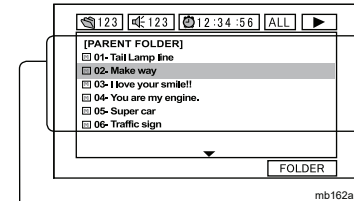
Track lagu ditampilkan. (Jika terdapat file CD musik dan MP3/WMA/AAC pada disc, maka yang akan ditampilkan adalah CD musik.)



mc4435

## Memilih lagu

- 1 Saat disc sedang diputar, gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan, pilih dari tampilan lagu, folder, dll. dan tekan tombol **ENT**



mb162a

Setelah memilih bagian ini, gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan ke bawah untuk memilih lagu atau folder

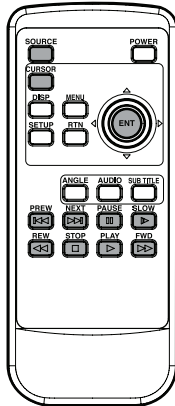
- 2 Pilih lagu yang akan diputar.
- 3 Saat folder atau play list dipilih, folder atau play list akan ditampilkan, dengan cara yang sama, gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih lagu kemudian tekan tombol **ENT**.

### **CATATAN**

- Saat memilih salah satu folder diatas, pilih induk folder kemudian tekan tombol **ENT**.



## Pengoperasian Video CD



## Pengoperasian Video CD

Saat disc dimasukkan ke sistem, layar berubah otomatis menjadi gambar video CD, kemudian disc mulai berputar.



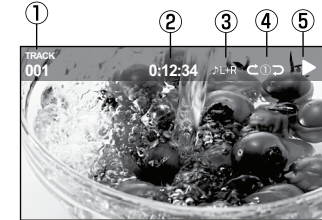
Jika disc sudah dimasukkan, tekan tombol **SOURCE**, pilih **DISC**, dan tekan tombol **PLAY**.

### CATATAN

- Saat video CD yang memiliki *playback control* (PBC) dimasukkan, menu terkadang ditampilkan. Bila keadaan tersebut, gunakan menu disc untuk mengoperasikan video CD.

## Menu CURSOR

- 1 Tekan tombol **CURSOR** untuk menampilkan menu **CURSOR**

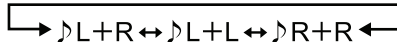


### Tampilan status

- 1 Nomor Track:  
Tampilan nomor track yang sedang diputar. (PBC : tidak ditampilkan)
- 2 Waktu pemutaran:  
Tampilan waktu pemutaran. (PBC : tidak ditampilkan)
- 3 Mode output audio:  
Tampilan mode output audio.
- 4 Repeat/random:  
Tampilan mode *repeat* dan *random*. (PBC : tidak ditampilkan)
- 5 Status pemutaran:  
Menampilkan status pemutaran saat ini.

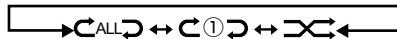
## Mengubah mode output audio

- 1 Gerakkan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan dan pilih mode output audio
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih mode output audio  
Perubahannya sebagai berikut:



## Memilih mode *repeat* atau *random*

- 1 Pada menu **CURSOR**, gerakan **JOYSTICK** ke kiri dan kanan untuk memilih mode *repeat* atau *random*
- 2 Gerakkan **JOYSTICK** ke atas dan bawah untuk memilih mode *repeat* atau *random*



**C ALL** : Semua lagu dimainkan sesuai urutan kemudian diulang dari awal

**C 1** : Mengulang lagu yang sedang diputar

**X** : Memainkan semua lagu secara

## CATATAN

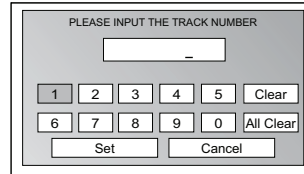
- Setelah beberapa saat, menu **KURSOR** akan hilang secara otomatis.
- Mode yang dipilih juga dapat disetel dengan menekan tombol **RTN**.

## Memasukkan nomor track dan pemutaran (video CD dengan PBC)

- 1 Tekan tombol **STOP**

- 2 Tekan tombol **CURSOR**

Layar peng-inputan nomor akan ditampilkan.



mc4430

- 3 Masukkan nomor *track* di layar peng-inputan nomor.

Petunjuk memasukkan nomor pada layar :  
Layar peng-inputan nomor → P30

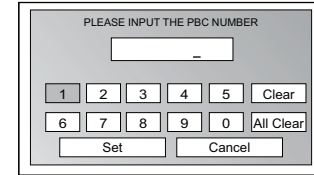
## Masukkan nomor PBC dan putar (video CD dengan PBC)

- 1 Tekan tombol **CURSOR** saat layar menu ditampilkan.

Menu **CURSOR** akan ditampilkan.

- 2 Tekan tombol **CURSOR** kembali.

Layar peng-inputan nomor akan ditampilkan.




mc4443

- 3 Masukkan nomor *PBC* pada layar peng-inputan nomor.

Petunjuk memasukkan nomor pada layar:  
Layar peng-inputan nomor → P30

# Tampilan pesan Error

Pesan	Tindakan
	<p>Hubungi Dealer Resmi Mitsubishi. ((xx-xx) merupakan code error.)</p>
<p><b>DISC ERROR (xx-xx)</b> <b>PLEASE CHECK THE DISC.</b></p>	<p>Periksa tipe disc, periksa goresan pada disc.</p>
<p><b>VIDEO MODE (NTSC/PAL) IS SWITCHING NOW.</b> <b>PLEASE WAIT</b></p>	<p>Tunggu hingga video diputar dengan perubahan mode(NTSC ↔ PAL).</p>
<p><b>DISC ERROR (xx-xx)</b> <b>THE REGION OF DISC CAN NOT BE PLAYED.</b></p>	<p>Periksa nomor wilayah.</p>
<p><b>DISC ERROR (xx-xx)</b> <b>REPLACE DISC TO CHANGE PARENTAL LOCK LEVEL.</b></p>	<p>Verifikasi PARENTAL LOCK LEVEL pada disc.</p>
<p><b>ABNORMAL VOLTAGE</b> <b>ABNORMAL VOLTAGE INPUT NOW.</b> <b>SYSTEM OFF IN 7 SECONDS.</b></p>	<p>Periksa tegangan battery.</p>

Pesan	Tindakan
<p><b>HIGH TEMPERATURE</b> <b>EXTREMELY HIGH TEMPERATURE</b> <b>INSIDE.SYSTEM OFF IN 7 SECONDS.</b></p>	<p>Tunggu beberapa saat hingga perangkat dingin.</p>
<p><b>SYSTEM ERROR (xxx)</b> <b>CALL AN AUTHORIZED DEALER FOR ASSISTANCE.</b></p>	<p>Hubungi Dealer Resmi anda.</p>

Permasalahan	Penyebab	Tindakan
Power tidak hidup.	Kunci kontak pada posisi OFF.	Ubah kunci kontak ke posisi ACC atau ON.
	Layar masih tertutup.	Buka layar atau tekan tombol POWER.
Remote control tidak berfungsi.	Battery remote control akan habis.	Ganti battery.
	System sensor remote control dengan sinar pencahayaan kuat , seperti sinar matahari.	Hindari penggunaan sistem dengan terkena cahaya matahari secara langsung.
	Remote control tidak terarahkan ke sistem sensor remote control.	Arahkan remote control pada sistem sensor remote control.
Layar gelap.	Kecerahan tidak disesuaikan dengan benar.	Lakukan penyesuaian yang diperlukan.
Warna buruk.	Warna tidak disesuaikan dengan benar.	

Permasalahan	Penyebab	Tindakan
<i>Wireless headphone</i> tidak berfungsi.	Power <i>wireless headphone</i> mati, atau volume pada posisi paling rendah.	Periksa power <i>wireless headphone</i> dan volume.
	Battery <i>wireless headphone</i> akan mati.	Ganti battery.
Disc tidak bisa diputar.	Disc dimasukkan dengan posisi permukaan menghadap ke atas.	Masukkan disc dengan permukaan disc menghadap ke bawah.
	Disc kotor atau tergores.	Periksa disc.
	Disc yang dimasukkan tidak didukung dengan sistem.	
	Format rekaman tidak didukung dengan sistem.	Periksa pengoperasian alat perekam.

# Troubleshooting

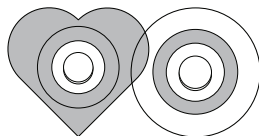
Permasalahan	Penyebab	Tindakan
Gambar dan audio tidak bisa diputar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>System SOURCE adalah <b>DISC</b>. Tidak ada disc yang dimasukkan.</li> </ul>	Masukkan disc.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>System SOURCE adalah VIDEO. (jika dilengkapi) Perangkat external device terhubung dengan terminal input video dihentikan.</li> </ul>	Atur perangkat eksternal ke mode berputar.
Sistem tidak berfungsi (saat memutar DVD video, DVD-VR) bahkan setelah menekan tombol	Tergantung pada disc DVD video atau DVD-VR, terkadang ada pembatasan pada operasi perangkat.	—
Bahasa audio, bahasa teks, dan/atau sudut tidak berubah.	Tergantung pada disc DVD video atau DVD-VR, bahas teks, sudut dan bahasa audio tidak dapat diubah	Periksa petunjuk DVD video.

Permasalahan	Penyebab	Tindakan
Tanda perubahan sudut tidak bisa ditampilkan.	Tanda perubahan sudut diatur OFF.	Atur tampilan tanda perubahan sudut ke ON. → "Petunjuk pengaturan" P40
		Sudut tidak dapat diubah karena spesifikasi disc.
Disc membutuhkan beberapa waktu untuk mulai memutar	Terdapat banyak file, folder dan tree yang di- <i>record</i> .	Jangan menyimpan file atau folder yang tidak perlu.
Ada file atau folder yang tidak dapat diputar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>File tersimpan dengan nama atau dengan format yang tidak dapat diputar oleh sistem.</li> <li>File tidak tersimpan dengan format yang mendukung.</li> <li>Disc tidak di-<i>record</i> dengan benar.</li> </ul>	Perikasi pengoperasian peralatan rekaman.
Nama file dan/atau folder yang tampil tidak sesuai.		
Kualitas suara buruk; disc dilewati (skip).		

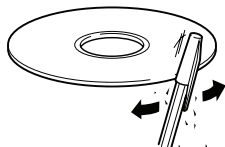
Permasalahan	Penyebab	Tindakan
Waktu pemutaran tidak ditampilkan dengan benar	File (lagu) <i>variable bit rate</i> (VBR) sedang diputar.	Saat file (lagu) <i>variable bit rate</i> (VBR) lagu sedang diputar, waktu pemutaran kemungkinan tidak tampil dengan benar.

## Penanganan disc

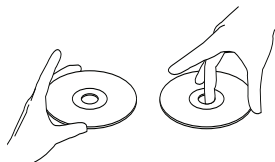
- Menggunakan disc berbentuk hati, segi delapan, atau bentuk lainnya, atau sebagian transparan dapat menyebabkan kerusakan.



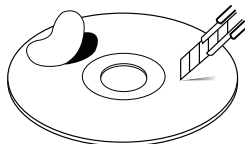
- Disc baru mungkin masih memiliki *burr*/sisi tajam di sekeliling dan lubang tengahnya, pastikan untuk memeriksa *burr* tersebut. Menggunakan disc yang memiliki *burr* dapat menyebabkan kerusakan, maka pastikan untuk menghilangkan *burr* dengan bolpoin atau lainnya.



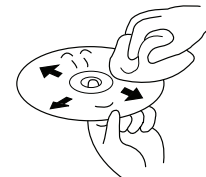
- Jangan menyentuh permukaan disc (sisi mengkilap, berwarna pelangi) ketika menangani disc. Selalu pegang disc pada bagian tepi luar, atau lubang tengah dan tepi luar. Disc yang kotor atau tergores dapat menyebabkan kerusakan.



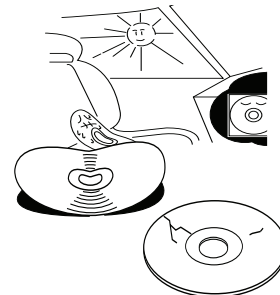
- Jangan menempelkan label atau stiker ke disc dan jangan menggoresnya.



- Bersihkan disc dengan kain halus, usap dari lubang tengah ke tepi luar. Jangan menggunakan bensin, semprotan pembersih, anti-statis, atau tisu yang diolah secara kimia. Hal tersebut dapat merusak permukaan disc.



- Disc terbuat dari plastik. Untuk mencegah disc melengkung, selalu tempatkan pada kotak yang jauh dari sinar matahari.



- Disc berputar dalam kecepatan tinggi, jangan gunakan disc yang retak atau melengkung. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan dan tidak berfungsi.

- Sistem kemungkinan tidak berfungsi dengan baik saat berkendara di jalan kasar, karena getaran kasar.

- Jika benda asing masuk ke dalam sistem (melalui slot pemutaran, misalnya) hubungi dealer resmi. Menggunakan sistem pada kondisi ini dapat menyebabkan kerusakan atau tidak berfungsi.

Istilah	Arti
AAC:	AAC adalah singkatan untuk <i>Advanced Audio Coding</i> , merupakan format audio terkompresi di mana standar kompresi video MPEG-2 dan MPEG-4 digunakan.
Aspect ratio:	Rasio panjang dan lebar sebuah layar atau gambar.
BONUS (bonus track):	<i>Track</i> tambahan khusus yang disertakan pada audio DVD atau media lainnya
CD-DA:	Music CD
CD-R:	Media CD recordable. Data hanya dapat direkam sekali dan tidak dapat direkam ulang atau dihapus.
CD-RW:	Media CD recordable. Data dapat direkam berulang (lebih dari sekali), dan dihapus.
CD-TEXT:	Fungsi yang mencatat teks seperti album, lagu, nama artis pada Music CD.
Country Code:	Kode wilayah ketika menonton DVD video
CURSOR:	Tanda yang digunakan untuk memilih item secara berurutan pada layar. Dalam menu CURSOR, item yang dapat diatur berubah warna.
	Format penulisan DVD seperti DVD-R dan DVD-RW (format rekaman video diutamakan untuk penggunaan)
ID3-Tag:	Informasi seperti judul dan nama artis yang tersimpan pada file MP3.

Istilah	Arti
MP3:	Singkatan untuk MPEG1 Audio Layer 3.
MPEG:	Standar kompresi data audio. Singkatan untuk <i>Moving Picture Coding Experts Group</i> , standar kompresi video.
NTSC:	Singkatan untuk <i>National Television Standards Committee</i> .
PAL:	<i>Phase Alternating Line</i> .
PBC ( <i>Playback control</i> ):	Format pemutaran video CD, di mana nomor dapat dimasukkan dan <i>track</i> yang diinginkan kemungkinan dapat dipilih pada layar tampilan.
PLAY LIST:	Daftar yang menyertakan urutan pemutaran dan sejenisnya yang diinginkan. Dibuat di awal saat membuat file MP3/WMA/AAC.
Rating:	Tergantung pada video DVD, rating seperti pembatasan usia kemungkinan diatur untuk konten tertentu.
SOURCE:	Tipe musik atau video. Pemilihan <i>system source</i> termasuk DISC dan VIDEO ( <i>auxiliary input</i> ).
Judul:	Pada awalnya, DVD video diatur berdasarkan judul. Setiap judul dibagi menjadi beberapa <i>chapter</i> .
<i>Chapter</i> :	Nomor yang ditetapkan untuk judul disebut nomor judul, dan nomor yang ditetapkan untuk <i>chapter</i> disebut nomor <i>chapter</i> .

Istilah	Arti
VBR ( <i>Variable Bit Rate</i> ):	<i>Bit rate</i> bervariasi sesuai dengan tingkat kompresi. CBR ( <i>Constant Bit Rate</i> ) adalah format yang mengatur <i>bit rate</i> tetap. <i>Bit rate</i> bervariasi sesuai dengan tingkat kompresi, sehingga pemutar yang tidak mendukung VBR tidak dapat memutar file VBR yang terkompresi.
WMA:	Singkatan untuk <i>Windows Media Audio</i> . Sebuah teknologi kompresi audio yang dikembangkan oleh Microsoft Corporation.
WMA-Tag:	Informasi seperti judul dan nama artis yang tersimpan pada file WMA
<i>Language code</i> /Kode bahasa:	Kode bahasa diatur saat melihat DVD video.
<i>Sampling frequency</i> :	Frekuensi di mana sampling (sampel analog didigitalkan pada interval yang tetap) dilakukan untuk mengkonversi sinyal audio analog ke sinyal audio digital.
<i>Bit rate</i> :	Nilai yang mengekspresikan tingkat per detik transfer sinyal dalam bit.
Multisession:	Merekam pada beberapa kejadian yang berbeda saat merekam ke dalam CD-R.
<i>Region number</i> :	Ada 6 nomor wilayah (berserta kode negara individu) untuk DVD video. Nomor wilayah disk dan pemutar harus cocok agar dapat memutar disc.





**PT Mitsubishi Motors Krama Yudha Sales Indonesia**  
[www.mitsubishi-motors.co.id](http://www.mitsubishi-motors.co.id)