



# DVD PLAYER

- DVD-E235
- DVD-E338
- DVD-E235K
- DVD-E338K
- DVD-P538K



## Tindakan Pencegahan

### 1. Menyetel

Pastikan bahwa tegangan listrik pada rumah anda cocok dengan yang ditunjukkan oleh label serial dibelakang player anda. Letakkan player anda secara horisontal pada perabot rumah, dengan jarak untuk ventilasi (7~10cm).

Pastikan lubang ventilasi tidak terhalang. Jangan meletakkan alat-alat yang berat di atas player. Jangan menaruh player di atas pengeras suara atau peralatan yang bisa menjadi panas. Pastikan disc tray kosong sebelum memindahkan player. Player ini dibuat untuk penggunaan terus-menerus. Matikan DVD player pada mode stand-by tidak memutuskan tegangan listrik. Untuk memutuskan player dengan tegangan listrik, harus diputuskan dengan mencabut seteker tegangan pada player, terutama jika player tidak dipakai dalam jangka waktu lama.

### 2. Untuk Keselamatan

Jangan membuka player atau komponen-komponennya. Hal tersebut dapat mencelakakan anda atau komponen yang mudah pecah. Anda bisa terkena dengan aliran listrik ataupun sinar laser. Jangan mendekatkan mata anda kepada lubang disc tray untuk melihat ke dalamnya.

### 3. Perhatian

Jauhkan player dari uap lembab (tempat basah dan barang-barang yang dipenuhi cairan, seperti vas bunga, dll), dan panas (misalnya perapian) atau peralatan yang dapat menghasilkan medan gaya magnet atau listrik (misalnya pengeras suara) karena dapat merusak system aliran listrik player dari tegangan listrik dalam hal kegagalan pemakaian player. Player anda tidak direncanakan untuk penggunaan industri tetapi kegunaan dalam rumah tangga. Player ini bisa dipakai hanya untuk keperluan pribadi saja. Jika player anda atau disc disimpan dalam udara yang dingin, tunggu kira-kira 2 jam sampai mencapai suhu udara ruang kamar.

### 4. Disc

Hati-hati dalam mempergunakan player. Pegang disc dengan jari pada pinggir atau lubangnya. Selalu menaruh disc menghadap ke atas. Selalu memakai kain lembut jika anda membersihkan disc, lalu seka dari pusat ke pinggir. Selalu simpan disc dalam kotak dengan posisi tegak lurus. Masukkan disc ke tray dengan layak. Jangan memakai clean spray, bensin, cairan untuk listrik statis atau cairan pelarut apa saja jika disc kotor. Sekalah disc dengan lemah-lembut, jangan menyeka disc menggunakan gerakan sirkuler, karena goresan sirkuler dapat terjadi pada disc dan menghasilkan noise pada saat sedang play.

### 5. Baterai

Baterai yang dipakai oleh produk ini berisi bahan kimia yang dapat merusak lingkungan. Jangan membuang baterai ke dalam tong sampah umum. Dianjurkan bahwa baterai harus diganti oleh ahli teknik.

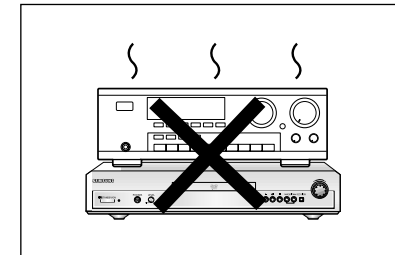
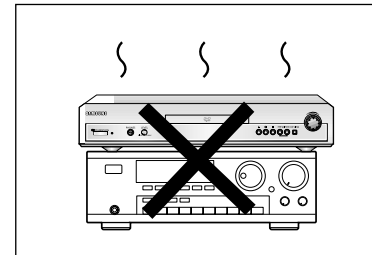
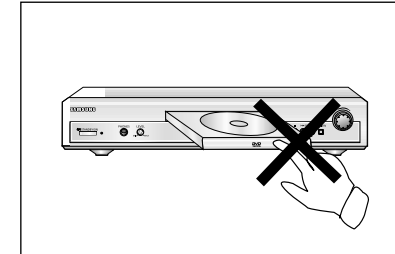
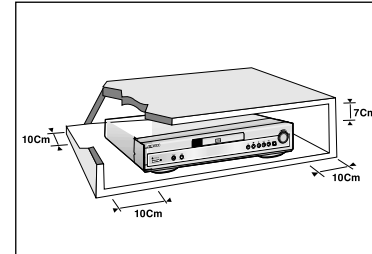
### 6. Pemeliharaan Player

Untuk alasan keselamatan, lepaskan kabel tegangan listrik dari stop kontak.

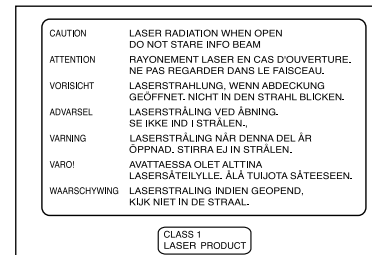
- Jangan memakai bensin, bahan pengencer, atau bahan pelarut lain untuk membersihkan.
- Sekalah player dengan kain lembut.

## Tindakan Pencegahan

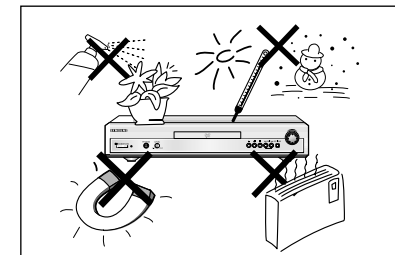
1



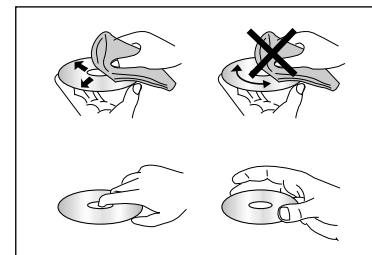
2



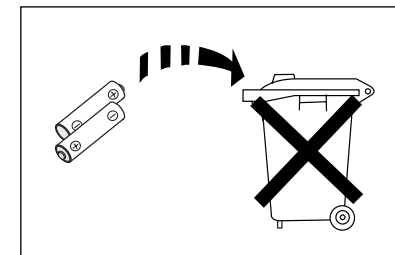
3



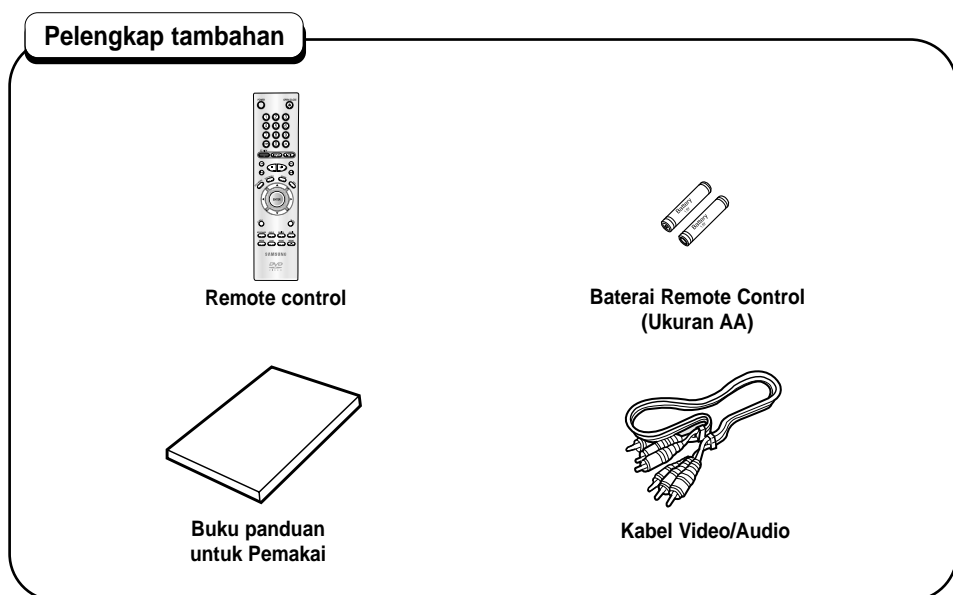
4



5



## Sebelum memulai



### Memasang Baterai pada Remote

- 1 Buka penutup pada bagian belakang remote.
- 2 Masukkan dua Baterai yang berukuran AA. Pastikan muatan kutubnya (+ dan -) lurus dan benar.
- 3 Pasang kembali penutupnya.

### Jika remote tidak bekerja sebagaimana mestinya:

- Periksa muatan kutub Baterai itu (Baterai Kering).
- Periksa apakah Baterai itu kering.
- Periksa apakah remote sensor terhalang oleh sesuatu.
- Periksa apakah ada cahaya di dekatnya.

## Daftar Isi

### Penyetelan setup

Petunjuk Umum .....	6
Jenis Disc dan Ciri-cirinya .....	7
Deskripsi Panel Depan .....	8
Petunjuk Display Depan .....	10
Deskripsi Panel Belakang .....	11
Deskripsi Remote Control .....	14

### Connection

Memilih Cara Sambungan .....	20
------------------------------	----

### Fungsi Dasar

Playback Disc .....	23
Menggunakan Fungsi Search & Skip .....	25
Menggunakan Fungsi Pertunjukan .....	26
Menggunakan Menu Disc dan Menu Title .....	27
Menggunakan Function Menu .....	28
Mengulang Playback .....	29

### Fungsi Utama

Mengubah Rasio Aspek (EZ View) .....	30
Mengulang Adegan Perlahan .....	32
Memilih Bahasa Audio .....	33
Memilih Bahasa Sub Judul .....	34
Mengubah Sudut Kamera .....	35
Menggunakan Fungsi Instant Replay/Skip .....	36
Menggunakan Fungsi Bookmark .....	37
Menggunakan Fungsi Zoom dan suara 3D .....	38
MP3/WMA Play .....	39
Program Playback & Random Playback .....	41
Memutar CD Gambar .....	42

### Fungsi Karaoke (model DVD-235K/ DVD-E338K/DVD-P538K)

Fungsi karaoke .....	44
Request lagu .....	45
Fungsi vokal .....	46

### Merubah Menu Utama

Menggunakan Setup Menu .....	47
Merubah Tampilan Bahasa .....	48
Men-setup pilihan Audio .....	50
Men-setup Speaker Surround Sound .....	51
Men-setup Display pilihan .....	52
Men-setup Kontrol Anak .....	54
Mengontrol TV menggunakan remote .....	55

### Catatan Tambahan

Tuntunan Troubleshooting .....	56
Spesifikasi .....	57

PENYETELAN  
SETUP

CONNECTION

FUNGSI  
DASARFUNGSI  
UTAMAFUNGSI  
KARAOKEMERUBAH  
MENU UTAMACATATAN  
TAMBAHAN

## Petunjuk Umum

### Suara yang sempurna

Dolby Digital, teknologi yang dikembangkan oleh Dolby Laboratories menyediakan reproduksi suara yang jernih.

### Layar

Video dengan teknologi teruji MPEG2. Dapat digunakan untuk menyaksikan gambar biasa atau layar lebar (16:9).

### Gerak Lambat

Gambar yang penting dapat disaksikan dalam gerak lambat.

### Play terprogram

Anda dapat mengatur program trek untuk ditampilkan dalam urutan yang diinginkan. (CD, WMA, MP3)

### Pengontrolan Orang Tua

Pengontrolan Orang Tua disediakan untuk menghindari anak menonton siaran yang tidak sesuai, misalnya film kekerasan atau film untuk orang dewasa.

### Fungsi-fungsi Menu On-Screen

Anda dapat memilih berbagai macam bahasa (Audio/Sub-judul) dan sudut layar saat menikmati film.

### Easy View

Dengan Easy View, Anda dapat mengubah gambar Letter Box menjadi gambar berukuran penuh pada TV konvensional.

### Digital Photo Viewer (JPEG)

Untuk melihat Foto Digital pada TV Anda.

### Pengulangan

Anda dapat mengulang lagu atau film hanya dengan menekan tombol REPEAT.

### MP3/WMA tune

Unit ini dapat memainkan disc yang dibuat dari file MP3/WMA.

### Instant Replay

Fungsi ini digunakan untuk mengulang film dari posisi 10 detik sebelum posisi saat ini.

### Instant Skip

Berfungsi untuk melewati pemutaran sebanyak 10 detik ke depan.

### Progressive Scan (model DVD-P538K)

Progressive scanning berfungsi menciptakan gambar yang lebih baik dengan dua kali jumlah garis scan dari gambar interlaced biasa.

### PERHATIKAN

\* Disc yang tidak dapat dimainkan oleh player ini:

- DVD-ROM
- DVD-RAM
- CD-ROM
- CDV
- CDI
- Lapisan HD dari super Audio CD
- CDG yang hanya memainkan audio, bukan gambar.

\* Kemampuan memutar dapat tergantung pada kondisi rekaman:




- DVD-R, +R
- CD-RW
- DVD+RW, -RW

### PROTEKSI PEMBAJAKAN

- Kebanyakan disc DVD dilengkapi dengan proteksi pembajakan. Karenanya, Anda hanya dapat menghubungkan DVD player anda langsung ke TV, dan bukan ke VCR. Penghubungan ke VCR dapat menyebabkan kerusakan gambar dari proteksi pembajakan disc DVD.
- Produk ini dibawah proteksi teknologi hak paten Amerika Serikat dan hak milik intelektual lain oleh Macrovision Corporation dan pemilik hak lainnya. Penggunaan proteksi teknologi ini harus dengan ijin Macrovision Corporation, dan hanya dapat digunakan di rumah dan keperluan diluar yang dibatasi harus dengan ijin Macrovision Corporation. Dilarang mengadakan perbaikan suku cadang atau pembongkaran.

## Jenis Disc dan Ciri-cirinya

DVD player ini dapat memainkan disc jenis berikut ini.

Jenis Disc	Jenis Rekaman	Ukuran Disc	Waktu Permainan Maksimal	Ciri-ciri
	Audio + Video	12 Cm	Bersisi satu 240 menit. Bersisi dua 480 menit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD mengandung suara dan video unggul karena sistem Dolby Digital &amp; MPEG-2.</li> <li>• Berbagai macam fungsi layar dan audio bisa dipilih dengan mudah melalui menu pada layarnya.</li> </ul>
		8 Cm	Bersisi satu 80 menit. Bersisi dua 160 menit	
	Audio + Video	12 Cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Video dengan suara CD, mutu VHS &amp; MPEG-1 teknologi kompresi.</li> </ul>
		8 Cm	20 min.	
	Audio	12 Cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LP direkam sebagai tanda analog dengan distorsi yang lebih banyak. CD direkam sebagai tanda digital dengan mutu audio yang lebih baik, distorsi yang lebih sedikit dan keburukan yang lebih sedikit dalam mutu audio.</li> </ul>
		8 Cm	20 min.	

### Tanda-tanda mengenai Disc



• Inisial kode disc area



• Broadcast system PAL di Inggris, Perancis, Jerman dan sebagainya.



• Disc Dolby Digital



• Disc Stereo



• Disc Audio Digital



• Disc DTS



• Disc MP3

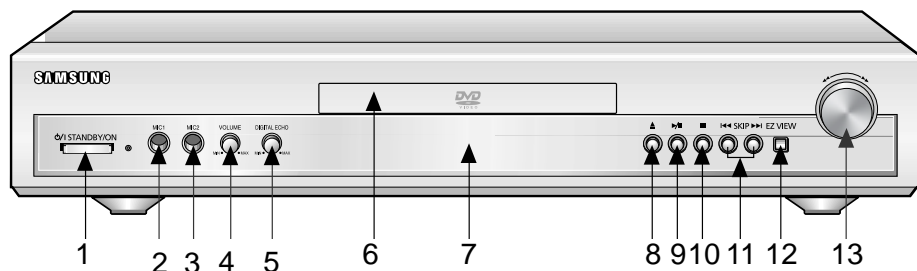
### Inisial code playback

DVD player dan disc memiliki kode area tertentu. Kode-kode area ini harus cocok agar disc dapat dimainkan. Jika kode tidak sama, disc tersebut tidak dapat dimainkan.

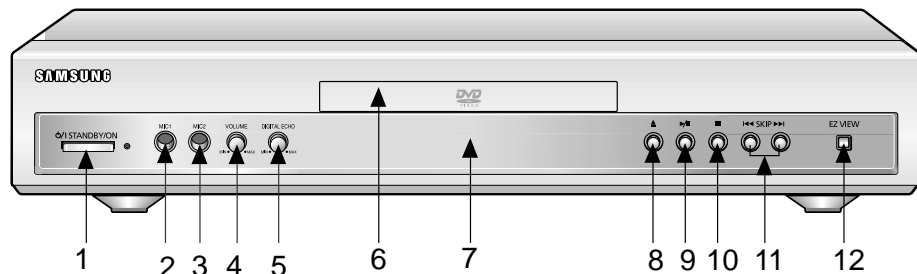
**Kode area player ini terdapat pada label belakang player.**

## Deskripsi Panel depan

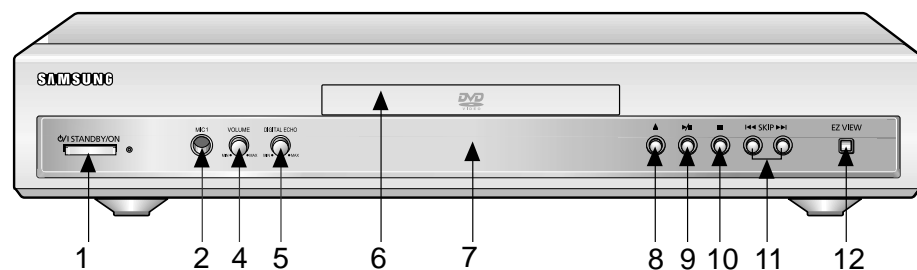
### DVD-P538K



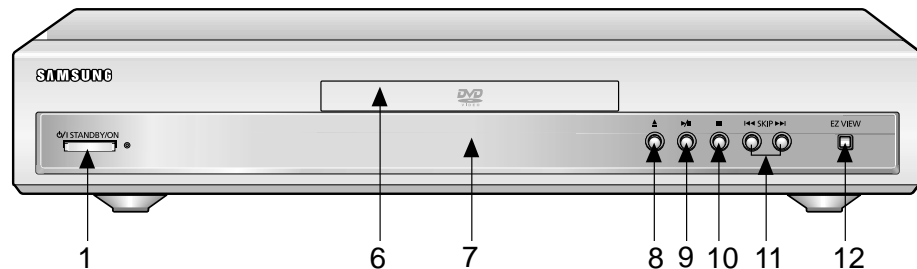
### DVD-E338K



### DVD-E235K



### DVD-E338/DVD-E235

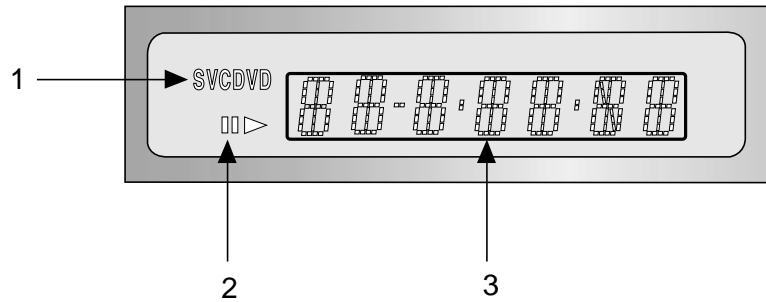


## Deskripsi Panel depan

### Tombol pada Panel depan

1. **STANDBY/ON**
  - Pasang kabel power ke steker, Led akan menyala.
  - Jika menekan tombol STANDBY/ON, lampu led akan mati dan player pada posisi ON.
2. **MIC 1**
  - Menghubungkan mikrofon 1 bagi fungsi karaoke.
3. **MIC 2**
  - Menghubungkan mikrofon 2 bagi fungsi karaoke.
4. **VOLUME**
  - Mengatur tingkat suara yang dihasilkan.
5. **DIGITAL ECHO**
  - Mengatur gema yang dihasilkan.
6. **DISC TRAY**
  - Digunakan untuk membuka dan menutup disc tray.
7. **DISPLAY**
  - Petunjuk-petunjuk menu pengoperasian ditampilkan disini.
8. **OPEN/CLOSE**
  - Digunakan untuk membuka dan menutup disc tray.
9. **PLAY/PAUSE (▶/||)**
  - Mulai atau berhenti sesaat playback disc.
10. **STOP (■)**
  - Menghentikan palyback disc
11. **SKIP (◀◀ / ▶▶)**
  - Digunakan untuk melewati suatu adegan atau musik.
12. **Easy View**
  - Dengan Easy View, Anda dapat mengubah gambar Letter Box menjadi gambar berukuran penuh pada TV konvensional.
13. **SHUTTLE-SCHEIBE**
  - Digunakan untuk motion playback cepat dan lambat.

## Petunjuk Display Depan



### Petunjuk Display Panel depan

1. Penunjuk jenis disc yang sedang dimainkan.
2. Play / Pause / Forward play
3. Memperlihatkan berbagai pesan mengenai pengoperasian seperti PLAY, STOP, LOAD, ...

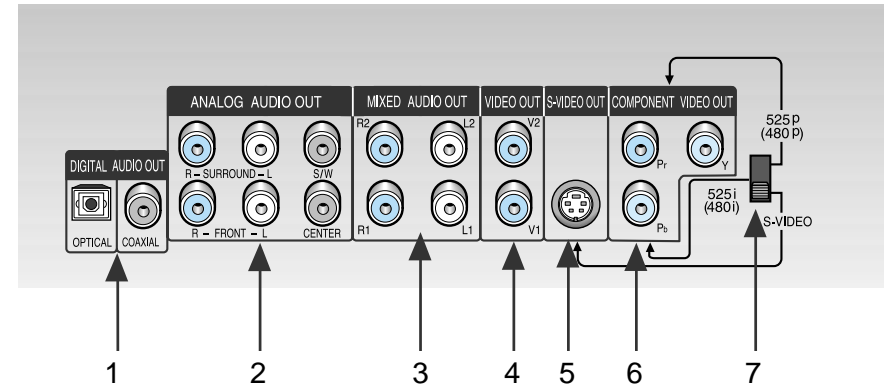
**no DISC** : Tidak ada disc yang dimuat.

**OPEN** : Disc tray terbuka.

**LOAD** : Player sedang memuat informasi disc.

## Deskripsi Panel Belakang

### DVD-P538K



### Panel Belakang

#### 1. DIGITAL AUDIO OUT JACK

- Menggunakan kabel digital optik atau Koaksial untuk menghubungkan dengan penerima Dolby Digital yang sesuai. Digunakan untuk menghubungkan dengan penguat A/V yang berisi decoder Dolby Digital, decoder DTS.

#### 2. 5.1CH ANALOG AUDIO OUT JACKS

- Dihubungkan dengan 5.1ch analog input jack pada sebuah penguat A/V.

#### 3. MIXED AUDIO OUT JACKS

- Dihubungkan dengan jack input Audio televisi, penguat audio/video.

#### 4. VIDEO OUT JACK

- Menggunakan kabel video untuk menghubungkan dengan jack input video pada televisi anda.
- Saklar VIDEO OUT SELECT harus di-set pada posisi 525i(480i) atau S-VIDEO.

#### 5. S-VIDEO OUT JACK

- Menggunakan kabel S-video untuk menghubungkan dengan jack input video pada televisi anda.
- Saklar VIDEO OUT SELECT harus di-set pada posisi S-VIDEO.

#### 6. COMPONENT VIDEO OUT JACKS

- Gunakan jack ini jika TV Anda memiliki jack Component Video-in. Jack ini menyediakan video Pr, Pb dan Y. Bersama S-Video, Component Video memberikan kualitas gambar terbaik.
- Jika 525P(480P) VIDEO dipilih, mode progressive scan akan diaktifkan.
- Jika 525i(480i) VIDEO dipilih, mode interlaced scan akan diaktifkan.

#### 7. VIDEO OUT SELECT SWITCH

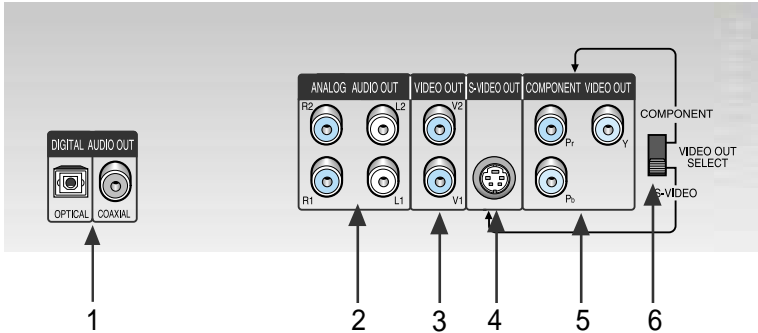
- Gunakan saklar ini untuk menyesuaikan video out.
- Jika 525P(480P) VIDEO dipilih, VIDEO dan S-VIDEO tidak akan diaktifkan.

### Catatan Penting

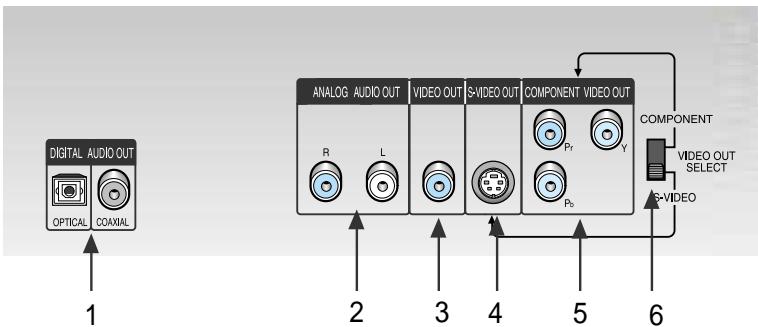
- Periksa buku petunjuk TV Anda untuk memastikan apakah TV Anda dapat mendukung fungsi Progressive Scan. Jika TV anda mempunyai fungsi Progressive Scan, ikuti instruksi pada buku petunjuk tersebut mengenai setting Progressive Scan pada sistem menu TV yang bersangkutan.
- Jika 525P(480P) VIDEO OUT dipilih, VIDEO dan S-VIDEO tidak akan berfungsi.
- Pilih saklar VIDEO OUT SELECT pada mode Stop atau Power Off.

## Deskripsi Panel Belakang

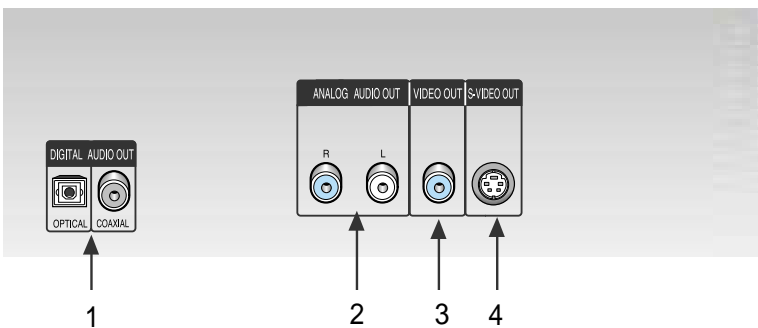
### DVD-E338K



### DVD-E338



### DVD-E235/DVD-E235K



## Deskripsi Panel Belakang

### Papan Belakang

#### 1. DIGITAL AUDIO OUT JACK

- Menggunakan kabel digital optik atau Koaksial untuk menghubungkan dengan penerima Dolby Digital yang sesuai. Digunakan untuk menghubungkan dengan penguat A/V yang berisi decoder Dolby Digital, decoder DTS.

#### 2. ANALOG AUDIO OUT JACKS

- Dihubungkan dengan 5.1ch analog input jack pada sebuah penguat A/V.

#### 3. VIDEO OUT JACK

- Dihubungkan dengan jack input Audio televisi, penguat audio/video.

#### 4. S-VIDEO OUT JACK

- Menggunakan kabel S-Video untuk menyambungkan jack ini dengan jack S-Video pada televisi anda demi gambar yang bermutu tinggi. S-Video harus dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.

#### 5. COMPONENT VIDEO OUT JACKS (except DVD-E235/DVD-E235K)

- Gunakan jack ini jika TV Anda memiliki jack Component Video in. Jack ini menyediakan video Pr, Pb dan Y. Bersama S-Video, Component Video memberikan kualitas gambar terbaik. COMPONENT ini harus dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.

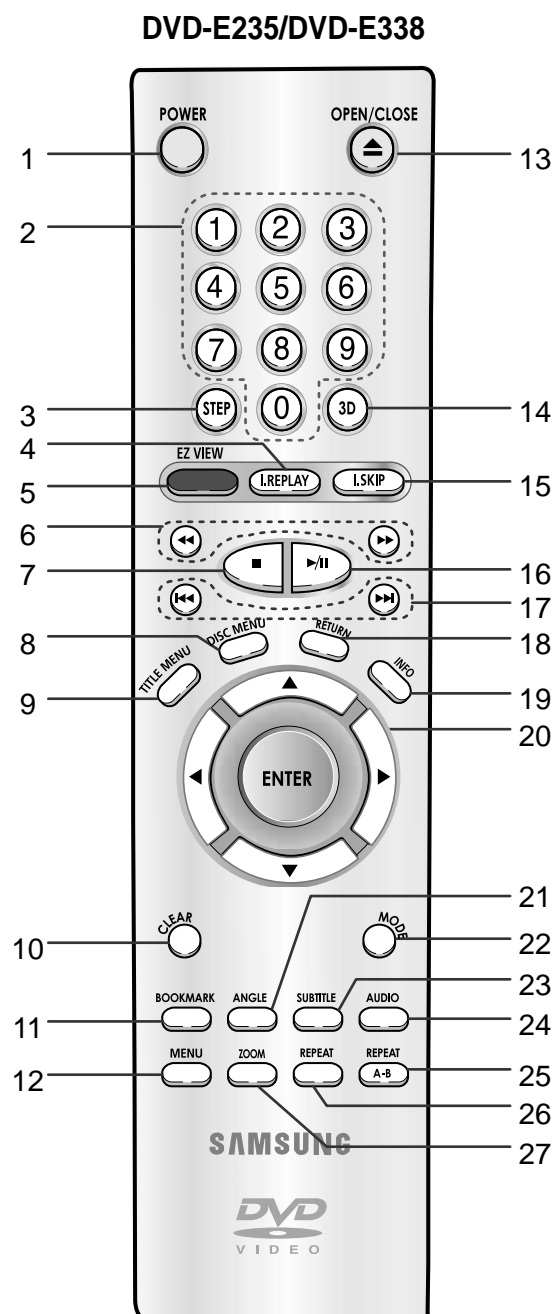
#### 6. VIDEO OUT SELECT SWITCH (except DVD-E235/DVD-E235K)

- Gunakan saklar ini untuk menyesuaikan video out. Jika COMPONENT dipilih, S-Video tidak akan berfungsi. Jika S-Video dipilih, COMPONENT tidak akan berfungsi.

### PERHATIKAN

- \* Pilih saklar VIDEO OUT SELECT pada mode Stop atau Power Off.

## Deskripsi Remote Control



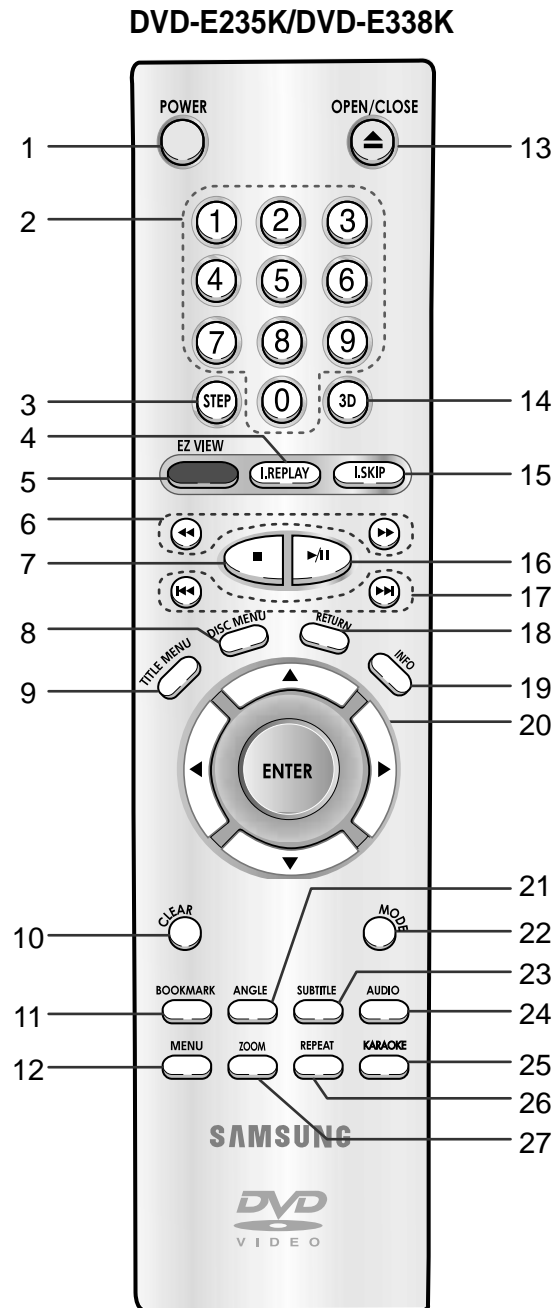
## Deskripsi Remote Control

### Fungsi Tombol DVD

- 1. Tombol power DVD**
  - Untuk menyalakan dan mematikan power (daya).
- 2. Tombol nomor**
- 3. Tombol STEP**
  - Memajukan frame satu per satu.
- 4. Tombol I.REPLAY**
  - Fungsi ini digunakan untuk mengulang film dari posisi 10 detik sebelum posisi saat ini.
- 5. Tombol EZ VIEW**
  - Dengan Easy View, Anda dapat mengubah gambar Letter Box menjadi berukuran penuh bagi TV biasa.
- 6. Tombol pencarian ( << / >> )**
  - Anda bisa mencari disc ke depan atau ke belakang.
- 7. Tombol stop ( ■ )**
- 8. Tombol DISC MENU**
  - Untuk menampilkan menu Disc.
- 9. Tombol TITLE MENU**
  - Untuk menampilkan menu Title.
- 10. Tombol clear**
  - Menghilangkan daftar menu atau status petunjuk dari layar.
- 11. Tombol bookmark**
- 12. Tombol MENU**
  - Menunjukkan daftar menu tentang pengaturan DVD player.
- 13. Tombol Open/Close**
  - Untuk membuka dan menutup tray disc.
- 14. Tombol suara 3 dimensi**
- 15. Tombol I.SKIP**
  - Fungsi ini berguna untuk memajukan disc 10 detik ke depan.
- 16. Tombol Play/Pause ( ▶/|| )**
  - Playback atau posisi pause disc.
- 17. Tombol meloncatkan ( <<< / >>> )**
  - Meloncatkan title, bab atau trek.
- 18. Tombol Return**
  - Mengembalikan ke menu sebelumnya.
- 19. Tombol INFO**
  - Menunjukkan keadaan disc sekarang.
- 20. Tombol fungsi arah (Tombol atas/bawah atau kiri/kanan)**
  - Tombol ini berfungsi saklar toggle.
- 21. Tombol angel**
  - Tombol ini berfungsi menyesuaikan sudut pandang camera pada DVD player.
- 22. Tombol mode**
  - Menyimpan susunan khusus.
- 23. Tombol subtitle**
- 24. Tombol audio**
  - Tombol ini digunakan untuk mengakses berbagai fungsi audio di disc.
- 25. Tombol Repeat A-B**
  - Memainkan title, bab, trek, halaman (A-B) atau disc dengan berulang-ulang.
- 26. Tombol Repeat**
  - Memainkan title, bab, trek, halaman atau disc dengan berulang-ulang.
- 27. Tombol Zoom**
  - Mode pengaturan pembesaran gambar DVD.



## Deskripsi Remote Control

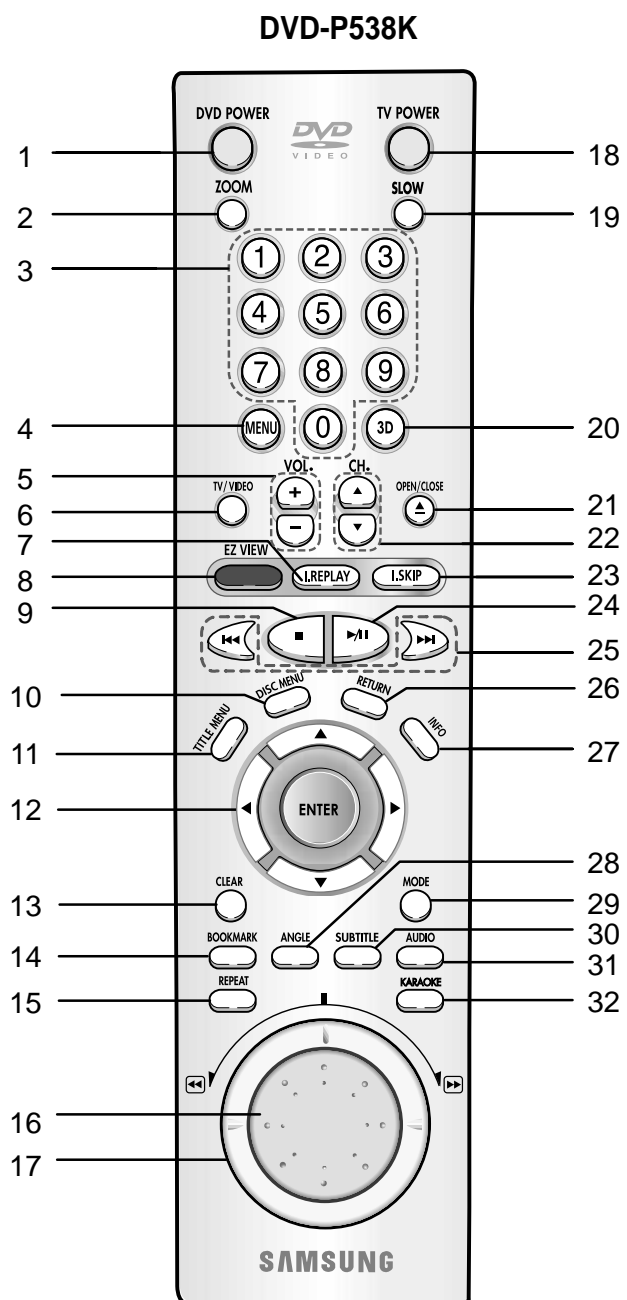


## Deskripsi Remote Control

### Fungsi Tombol DVD

- 1. Tombol power DVD**
  - Untuk menyalakan dan mematikan power (daya).
- 2. Tombol nomor**
- 3. Tombol STEP**
  - Memajukan frame satu per satu.
- 4. Tombol I.REPLAY**
  - Fungsi ini digunakan untuk mengulang film dari posisi 10 detik sebelum posisi saat ini.
- 5. Tombol EZ VIEW**
  - Dengan Easy View, Anda dapat mengubah gambar Letter Box menjadi berukuran penuh bagi TV biasa.
- 6. Tombol pencarian ( ◀◀ / ▶▶ )**
  - Anda bisa mencari disc ke depan atau ke belakang.
- 7. Tombol stop ( ■ )**
- 8. Tombol DISC MENU**
  - Untuk menampilkan menu Disc.
- 9. Tombol TITLE MENU**
  - Untuk menampilkan menu Title.
- 10. Tombol clear**
  - Menghilangkan daftar menu atau status petunjuk dari layar.
- 11. Tombol bookmark**
- 12. Tombol MENU**
  - Menunjukkan daftar menu tentang pengaturan DVD player.
- 13. Tombol Open/Close**
  - Untuk membuka dan menutup tray disc.
- 14. Tombol suara 3 dimensi**
- 15. Tombol I.SKIP**
  - Fungsi ini berguna untuk memajukan disc 10 detik ke depan.
- 16. Tombol Play/Pause ( ▶/⏸ )**
  - Playback atau posisi pause disc.
- 17. Tombol meloncatkan ( ⏩ / ⏪ )**
  - Meloncatkan title, bab atau trek.
- 18. Tombol Return**
  - Mengembalikan ke menu sebelumnya.
- 19. Tombol INFO**
  - Menunjukkan keadaan disc sekarang.
- 20. Tombol fungsi arah (Tombol atas/bawah atau kiri/kanan)**
  - Tombol ini berfungsi saklar toggle.
- 21. Tombol angel**
  - Tombol ini berfungsi menyesuaikan sudut pandang camera pada DVD player.
- 22. Tombol mode**
  - Menyimpan susunan khusus.
- 23. Tombol subtitle**
- 24. Tombol audio**
  - Tombol ini digunakan untuk mengakses berbagai fungsi audio di disc.
- 25. Tombol Karaoke**
  - Untuk memulai fungsi Karaoke.
- 26. Tombol Repeat**
  - Memainkan title, bab, trek, halaman atau disc dengan berulang-ulang.
- 27. Tombol Zoom**
  - Mode pengaturan pembesaran gambar DVD.

## Deskripsi Remote Control



## Deskripsi Remote Control

### Fungsi Tombol Remote

- 1. Tombol power DVD**
  - Untuk menyalakan dan mematikan power (daya).
- 2. Tombol Zoom**
  - Mode pengaturan pembesaran gambar DVD.
- 3. Tombol nomor**
- 4. Tombol MENU**
  - Menunjukkan daftar menu tentang pengaturan mesin DVD.
- 5. Tombol audio**
- 6. Tombol TV/Video**
- 7. Tombol I.REPLAY**
  - Fungsi ini digunakan untuk mengulang film dari posisi 10 detik sebelum posisi saat ini.
- 8. Tombol EZ VIEW**
  - Dengan Easy View, Anda dapat mengubah gambar Letter Box menjadi berukuran penuh bagi TV biasa.
- 9. Tombol stop (■)**
- 10. Tombol DISC MENU**
  - Untuk menampilkan menu Disc.
- 11. Tombol TITLE MENU**
  - Untuk menampilkan menu Title.
- 12. Tombol fungsi arah (Tombol atas/bawah atau kiri/kanan)**
  - Tombol ini berfungsi saklar toggle.
- 13. Tombol clear**
  - Menghilangkan daftar menu atau status petunjuk dari layar.
- 14. Tombol bookmark**
- 15. Tombol Repeat**
  - Memainkan title, bab, trek, halaman atau disc dengan berulang-ulang.
- 16. JOG DIAL**
  - Berfungsi untuk menjalankan proses pemutaran disc dari frame demi frame. Dalam mode CD, berfungsi untuk melakukan pencarian trek.
- 17. SHUTTLE DIAL**
  - Berfungsi untuk menjalankan pemutaran dengan gerakan cepat.
- 18. Tombol power TV**
- 19. Tombol SLOW**
- 20. Tombol suara 3 dimensi**
- 21. Tombol Open/Close**
  - Untuk membuka dan menutup tray disc.
- 22. Tombol channel**
- 23. Tombol I.SKIP**
  - Fungsi ini berguna untuk memajukan disc 10 detik ke depan.
- 24. Tombol Playback/Pause (▶/||)**
  - Playback atau posisi pause disc.
- 25. Tombol meloncatkan (◀◀ / ▶▶)**
  - Meloncatkan title, bab atau trek.
- 26. Tombol Return**
  - Mengembalikan ke menu sebelumnya.
- 27. Tombol INFO**
  - Menunjukkan keadaan disc sekarang.
- 28. Tombol angel**
  - Tombol ini berfungsi menyesuaikan sudut pandang camera pada DVD player.
- 29. Tombol mode**
  - Menyimpan susunan khusus.
- 30. Tombol subtitle**
- 30. SUBTITLE Button**
- 31. Tombol audio**
  - Tombol ini digunakan untuk mengakses berbagai fungsi audio di disc.
- 32. Tombol KARAOKE**
  - Untuk memulai fungsi Karaoke.

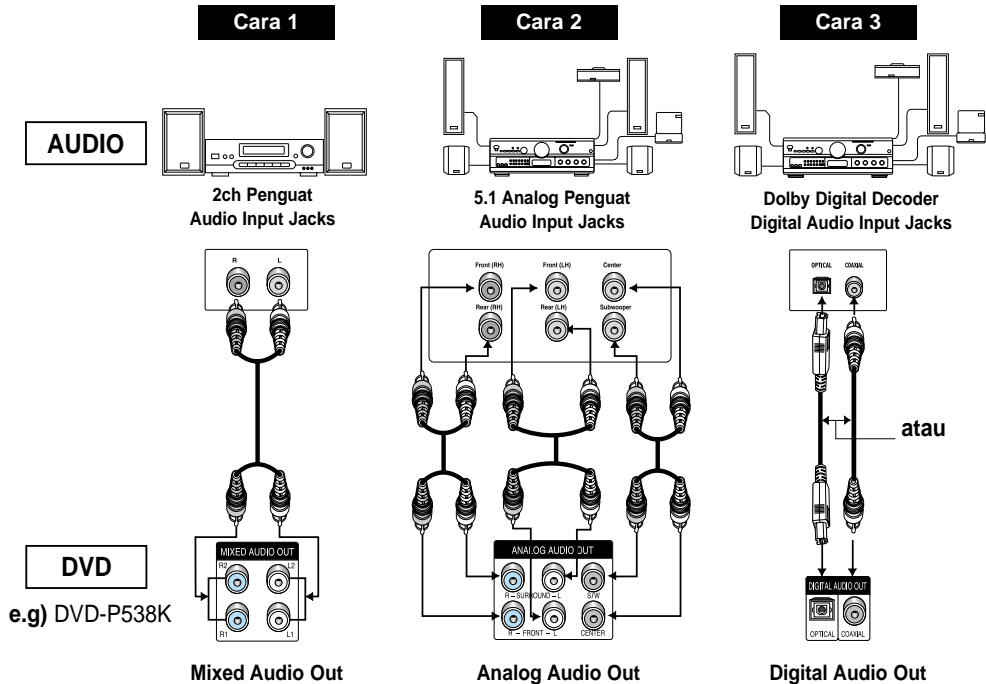
# Memilih Cara Sambungan

Berikut ini memperlihatkan contoh-contoh penyambungan yang biasa dipakai untuk menghubungkan DVD player dengan televisi dan komponen-komponen lain.

## Sebelum Menyambung DVD Player

- Selalu matikan DVD player, televisi dan komponen-komponen lain sebelum anda menyambungkan atau melepaskan kabel apa saja.
- Lihat buku panduan mengenai komponen-komponen tambahan yang sedang anda sambung untuk lebih banyak informasi tentang komponen yang khusus.

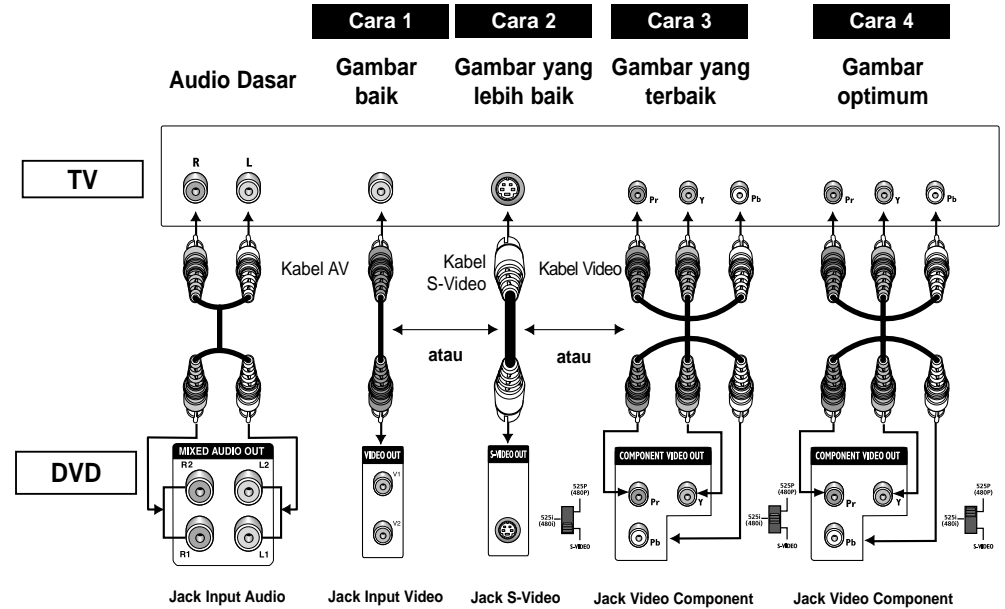
## Sambungan dengan Sistem Audio



# Memilih Cara Sambungan

## Sambungan dengan televisi (untuk Video)

TV (Normal, Widescreen, Projection, dll..)



- Cara 1** DVD Player + TV dengan Jack Input Video (Jika S-Video dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.)
- Cara 2** DVD Player + TV dengan Jack Input S-Video (Jika S-Video dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.)
- Cara 3** DVD Player + TV dengan Jack Component Video Input (Saklar VIDEO OUT SELECT harus di-set ke posisi 525i(480i).)
- Cara 4** DVD Player + TV dengan Jack Progressive Scan. (Saklar VIDEO OUT SELECT harus di-set ke posisi 525P(480P).)
  - Jika 525P(480P) VIDEO OUT dipilih, VIDEO dan S-VIDEO tidak akan berfungsi.
  - Bergantung pada TV Anda, sambungan Metode 4 mungkin berbeda dari yang digambarkan.

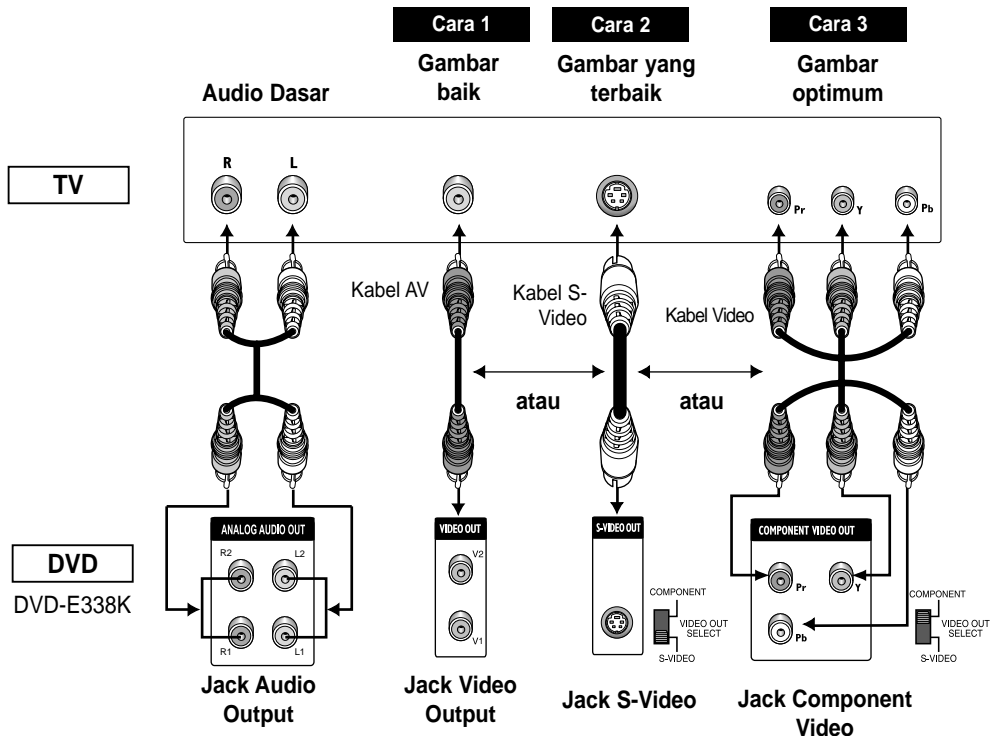
## Catatan Penting

Periksa buku petunjuk TV Anda untuk memastikan apakah TV Anda dapat mendukung fungsi Progressive Scan. Jika TV anda mempunyai fungsi Progressive Scan, ikuti instruksi pada buku petunjuk tersebut mengenai setting Progressive Scan pada sistem menu TV yang bersangkutan.

# Memilih Cara Sambungan (DVD-E338/DVD-E338K)

## Sambungan dengan televisi (untuk Video)

TV (Normal, Widescreen, Projection, dll..)



**Cara 1** DVD Player + TV dengan Jack Input Video

**Cara 2** DVD Player + TV dengan Jack Input S-Video  
(Jika S-Video dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.)

**Cara 3** DVD Player + TV dengan Jack Component Video Input  
(Jika COMPONENT ini dipilih dalam VIDEO OUT SELECT.)

### CATATAN

- Jika COMPONENT dipilih, S-Video tidak akan berfungsi.
- Jika S-Video dipilih, COMPONENT tidak akan berfungsi.
- Untuk Cara ke 3, DVD-E235/DVD-E235K tidak terdapat Component Video Out.

## Playback Disc

### Sebelum Playback

- Sambungkan TV anda dan tekan tombol TV/VIDEO untuk memilih mode video.
- Sambungkan sistem audio anda dan pilih AUX, CD atau DVD.

Pada saat pertama kali anda menyambungkan kabel power player anda dan menekan tombol DVD POWER, layar ini akan muncul : Pilih bahasa dengan menekan tombol NUMBER. (Layar ini akan muncul pertama kali ketika anda memasang kabel power player).



### Playback

- 1 Tekan tombol OPEN/CLOSE.  
Lampu Led penunjuk STANDBY padam dan traynya terbuka.
- 2 Masukkan disc ke tray dengan hati-hati, pastikan posisi disc hadap kedepan.
- 3 Tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||) atau tombol OPEN/CLOSE untuk menutup tray disc.
- 4 Tekan tombol Play.  
Tekan tombol STOP (■) untuk menghentikan playback.
- 5 Mengeluarkan Disc.  
Tekan tombol OPEN/CLOSE.
- 6 Berhenti sejenak.  
Tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||) atau STEP pada remote selama mode playback.  
- Layar akan terhenti, suara tidak dihasilkan.  
- Untuk memulai lagi, tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||) sekali lagi.

## Playback Disc

### 7 Step Motion Playback (Kecuali CD)

DVD-P538K : Dengan memutar JOG DIAL, Anda dapat menonton adegan satu demi satu.

DVD-E235/DVD-E338/DVD-E235K/DVD-E338K : Tekan tombol DISPLAY pada remote control ketika playback berlangsung.

- Setiap kali tombol ditekan, kerangka baru akan timbul.
- Tak ada suara apapun terdengar pada waktu mode STEP.
- Tekan PLAY/PAUSE (▶/||) untuk mulai lagi playback normal.  
(Anda hanya dapat melakukan step motion playback ke arah maju.)

### 8 Slow Motion Playback (Kecuali CD)

DVD-E235/DVD-E338/DVD-E235K/DVD-E338K: Tekan tombol ▶▶ pada remote control dalam mode PAUSE atau STEP. Dengan menekan tombol ▶▶, Anda dapat memilih pemutaran gerak lambat pada kecepatan 1/8, 1/4 atau 1/2 dari kecepatan normal.


DVD-P538K : Tekan dan tahan tombol ▶▶ untuk memilih kecepatan antara 1/8X, 1/4X dan 1/2X dari kecepatan normal dalam mode PAUSE atau STEP, atau tekan tombol SLOW untuk memutar pada kecepatan 1/8 dari normal.

- Tak ada suara apapun terdengar selama mode slow.
- Tekan PLAY/PAUSE (▶/||) untuk mulai lagi playback normal.
- Jika memainkan VCD, reverse slow motion playback tidak dapat digunakan.

#### Fungsi untuk Mulai lagi

Ketika anda menghentikan playback disc, player akan mengingat dimana anda berhenti, maka jika anda menekan tombol PLAY (▶/||) lagi, akan mulai dari tempat pada saat anda berhenti. (Jika disc tidak dikeluarkan, tombol STOP (■) ditekan dua kali atau mencabut kabel power pada player).

#### CATATAN

- Jika player dibiarkan selama 5 menit dalam mode pause, maka ia akan berhenti.
- Power akan mati secara otomatis sesudah kurang lebih 30 menit lewat dalam mode stop (Power mati otomatis). (model DVD-E235/DVD-E338)
- Jika player dibiarkan dalam mode stop lebih selama semenit tanpa interaksi oleh pemakai, screen saver akan berfungsi, dan layar televisi akan hilang. Tekan tombol PLAY (▶/||) untuk mulai lagi playback normal.
- Tanda  ini menunjukkan fungsi tombol tidak dapat dipakai.

## Menggunakan Fungsi Search & Skip

Pada waktu playback, anda bisa memeriksa chapter atau trek dengan cepat atau menggunakan fungsi skip untuk melompat ke bagian yang lain.

#### Memeriksa Chapter atau Trek

1 DVD-E235/DVD-E338/DVD-E235K/DVD-E338K : Tekan tombol ◀◀ atau ▶▶ pada remote control. Tekan lagi jika ingin mencari chapter/trek pada DVD, VCD, CD secara cepat.

DVD-P538K : Putar tombol shuttle pada remote control ketika disc sedang dimainkan.

DVD-E338K/DVD-P538K : Anda juga dapat memutar tombol shuttle pada panel depan untuk mempercepat operasi ini.

DVD	2X, 4X, 8X, 16X, 32X, 128X
VCD	4X, 8X
CD	2X, 4X, 8X

#### Melewati Trek

1 Pada waktu playback, tekan tombol ◀◀ atau ▶▶.

- Pada waktu memainkan DVD, jika anda menekan tombol ▶▶, akan pindah ke chapter yang berikutnya. Jika anda menekan tombol ◀◀, akan pindah ke permulaan chapter. Tekan sekali lagi untuk pindah ke permulaan chapter sebelumnya.
- Pada waktu playback VCD 2.0, VCD 1.1 atau CD dalam mode MENU OFF, jika anda menekan tombol ▶▶, akan pindah ke trek yang berikutnya. Jika anda menekan tombol ◀◀, akan pindah ke permulaan treknya. Tekan sekali lagi untuk pindah ke permulaan trek sebelumnya.
- Kalau trek melewati 15 menit pada waktu memainkan VCD dan anda menekan tombol ▶▶, akan bergerak maju 5 menit. Kalau anda menekan tombol ◀◀, akan mundur 5 menit.

## Menggunakan Fungsi Pertunjukan

### Ketika Memainkan DVD/VCD/CD

- 1 Ketika disc sedang diputar, tekan tombol INFO pada remote control.
- 2 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih pilihan yang dikehendaki.
- 3 Gunakan tombol kiri/kanan untuk melakukan penyetelan yang dikehendaki.
  - Anda dapat menggunakan tombol nomor pada remote control untuk secara langsung mengakses suatu title, chapter atau untuk memulai pemutaran pada waktu tertentu.
- 4 Untuk menghilangkan layar ini, tekan kembali tombol INFO.

**Title** Untuk mengakses title yang diinginkan jika dalam disc tersebut ada lebih dari satu title. Misalnya, jika ada lebih dari satu film dalam suatu DVD, maka setiap film akan ditunjukkan.

**Chapter** Kebanyakan DVD direkam dalam bentuk chapter sehingga Anda dapat dengan cepat menemukan bagian yang diinginkan.

**Time** Berfungsi untuk memutar film mulai dari waktu yang diinginkan. Anda harus memasukkan waktu mulai sebagai referensi.

**Audio** Mengacu kepada bahasa yang digunakan pada soundtrack (bahasa) film. Dalam contoh ini, soundtrack dimainkan dalam Bahasa Inggris 5.1CH. Sebuah disc DVD dapat memiliki sampai delapan soundtrack.

**Subtitle** Mengacu kepada bahasa teks terjemahan yang tersedia dalam disc. Anda dapat memilih bahasa teks, atau mematikan teks agar tidak tampil di layar. Sebuah disc DVD dapat memiliki sampai 32 teks terjemahan.

**3D Sound** Efek suara surround didapat hanya dengan menggunakan dua pengeras suara depan.

\* Pada mode VCD 2.0 (mode MENU ON), fungsi ini tidak jalan.

### DVD



### VCD



### CD



### CATATAN

#### Apakah Chapter itu?

Tiap Title pada DVD bisa dibagi dalam chapter-chapter (Sama dengan trek-trek pada CD audio).

#### Apakah Title itu?

DVD bisa mengandung beberapa title (judul) lain. Misalnya, kalau suatu disc berisi empat film yang lain, masing-masing bisa dianggap sebagai title.

## Menggunakan Menu Disc dan Menu Title

### Menggunakan Menu Disc

- 1 Ketika disc DVD sedang diputar, tekan tombol MENU pada remote control.
- 2 Pilih **Disc Menu** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.



### Menggunakan Menu Title

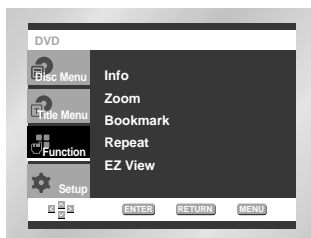
- 1 Ketika disc DVD sedang diputar, tekan tombol MENU pada remote control.
- 2 Pilih **Title Menu** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.



## Menggunakan Function Menu

### Menggunakan Function Menu

- 1 Ketika disc sedang diputar, tekan tombol menu.
- 2 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih **Function**, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Akan muncul fungsi menu Info, Zoom, Bookmark, Repeat dan EZ View.
  - Info (Lihat Halaman 26)
  - Zoom (Lihat Halaman 38)
  - Bookmark (Lihat Halaman 37)
  - Repeat (Lihat Halaman 29)
  - EZ View (Lihat Halaman 30-31)
- 4 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih salah satu dari ke-5 fungsi ini. Kemudian tekan tombol kanan atau ENTER untuk mengakses fungsi ini.



### CATATAN

- Anda juga dapat langsung memilih fungsi-fungsi ini menggunakan tombol pada remote control.

## Mengulang Playback

Mengulangi trek, chapter, title bagian yang dipilih(A-B), atau isi disc semuanya.

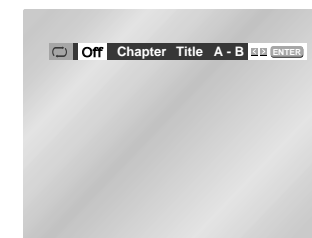
### Ketika memainkan DVD

- 1 Tekan tombol REPEAT pada remote. Layer repeat akan muncul.
- 2 Pilih Chapter, Title atau A-B dengan menggunakan tombol kiri/kanan.
  - \* REPEAT A-B
  - Tekan tombol REPEAT. Pilih A-B di layar dengan tombol kiri/kanan atau tekan REPEAT pada remote control.
  - Tekan ENTER pada titik di mana Anda ingin mulai menjalankan pemutaran ulang (A). B akan secara otomatis ditandai.
  - Tekan ENTER pada titik dimana Anda ingin menghentikan proses pemutaran ulang (B).
  - Untuk mengakhiri fungsi ini, tekan tombol CLEAR atau tombol REPEAT sekali lagi.
  - A-B REPEAT tidak dapat digunakan untuk mengeset titik (B) langsung setelah titik (A) di-set, tunggu sedikitnya 5 detik setelah meng-set titik (A).
- 3 Tekan ENTER.
- 4 Untuk kembali posisi playback normal, tekan REPEAT sekali lagi, lalu tekan tombol kiri/kanan untuk memilih Off dan tekan ENTER.

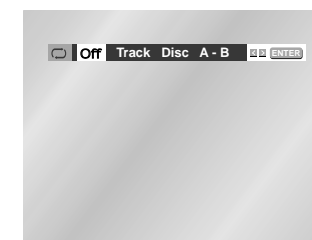
### CATATAN

- DVD repeat playback dengan chapter atau title, CD dan VCD repeat playback dengan disc atau trek. Lihat halaman 38 untuk mengulang pemutaran disc MP3.
- Tergantung dari disc, fungsi Repeat bisa tidak digunakan.
- Fungsi ini tidak bisa digunakan dalam mode VCD 2.0 (mode MENU ON).

DVD



VCD/CD



## Mengubah Rasio Aspek (EZ View)

### Untuk Playback menggunakan rasio aspek (DVD)

- 1 Tekan tombol EZ VIEW.
  - Ukuran layar akan berubah jika tombol ini ditekan.
  - Cara kerja mode zoom layar akan berbeda bergantung pada setting layar pada menu setup awal.
  - Untuk memastikan pengoperasian tombol EZ VIEW dengan benar, Anda harus meng-set rasio aspek yang benar pada setup awal (Lihat halaman 52).

### Jika Anda menggunakan TV 16:9

- 1 Untuk disc dengan rasio aspek 16:9
  - **Wide Screen**  
Menampilkan isi title DVD dalam rasio aspek 16:9.
  - **Screen Fit**  
Bagian atas dan bawah layar akan terpotong. Jika memainkan disc dengan rasio aspek 2.35:1, bagian hitam di atas dan bawah layar akan menghilang. Gambar akan terlihat tertarik ke arah vertikal. (Bergantung pada jenis disc, bagian hitam mungkin tidak akan sepenuhnya hilang.)
  - **Zoom Fit**  
Bagian atas, bawah, kiri dan kanan layar akan terpotong dan bagian tengah layar akan diperbesar.
- 2 Untuk disc dengan rasio aspek 4:3
  - **Normal Wide**  
Menampilkan isi title DVD dalam rasio aspek 16:9. Gambar akan terlihat tertarik ke arah horizontal.
  - **Screen Fit**  
Bagian atas dan bawah layar akan terpotong dan muncul layar penuh. Gambar akan terlihat tertarik ke arah vertikal.
  - **Zoom Fit**  
Bagian atas, bawah, kiri dan kanan layar akan terpotong dan bagian tengah layar akan diperbesar.
  - **Vertical Fit**  
Jika DVD 4:3 ditampilkan pada TV 16:9, akan muncul bagian hitam di sebelah kiri dan kanan layar. Ini dimaksudkan agar gambar tidak nampak tertarik secara horizontal.

## Mengubah Rasio Aspek (EZ View)

### Jika Anda menggunakan TV 4:3

- 1 Untuk disc dengan rasio aspek 16:9
  - **4:3 Letter Box**  
Menampilkan isi title DVD dalam rasio aspek 16:9. Akan muncul bagian hitam di bagian atas dan bawah layar.
  - **4:3 Pan Scan**  
Bagian atas, bawah, kiri dan kanan layar akan terpotong dan muncul bagian tengah layar 16:9.
  - **Screen Fit**  
Bagian atas dan bawah layar akan terpotong dan muncul layar penuh. Gambar akan terlihat tertarik ke arah vertikal.
  - **Zoom Fit**  
Bagian atas, bawah, kiri dan kanan layar akan terpotong dan bagian tengah layar akan diperbesar.
- 2 Untuk disc dengan rasio aspek 4:3
  - **Normal Screen**  
Menampilkan isi title DVD dalam rasio aspek 4:3.
  - **Screen Fit**  
Bagian atas dan bawah layar akan terpotong dan muncul layar penuh. Gambar akan terlihat tertarik ke arah vertikal.
  - **Zoom Fit**  
Bagian atas, bawah, kiri dan kanan layar akan terpotong dan bagian tengah layar akan diperbesar.

### CATATAN

- Cara kerja fungsi ini mungkin berbeda, tergantung pada jenis discnya.



## Mengulang Adegan Perlahan

Anda mengulangi playback secara perlahan-lahan adegan yang berisi olahraga, tarian, musik dan lain-lain untuk anda lihat dan simak secara teliti.

### Jika memainkan DVD

- 1 Tekan tombol PLAY/PAUSE ( ▶/II ).
- 2 DVD-P538K : Tekan dan tahan tombol ►► untuk memilih kecepatan pemutaran antara 1/8X, 1/4X, dan 1/2X dari normal.  
DVD-E235/DVD-E338/DVD-E235K/DVD-E338K : Tekan tombol ►► untuk memilih kecepatan pemutaran antara 1/8X, 1/4X, dan 1/2X dari normal.
- 3 Tekan Repeat (DVD-P538K) / Repeat A-B saat fungsi dijalankan. (A)
- 4 Tekan Repeat (DVD-P538K) / Repeat A-B saat fungsi berakhir. (B)

### CATATAN

- Disc akan dimainkan hanya dari A sampai B berkali-kali pada kecepatan anda pilih.
- Tekan tombol "CLEAR" untuk mengakhiri fungsi.
- Titik-B hanya bisa ditetapkan setelah 5 detik berlalu dalam kecepatan biasa (waktu ditunjukkan pada A FLT) setelah menetapkan titik-A.

## Memilih Bahasa Audio

Anda dapat memilih bahasa yang anda kehendaki dengan cepat dan mudah dengan tombol AUDIO.

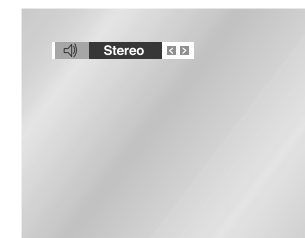
### Menggunakan tombol Audio

- 1 Tekan tombol AUDIO.
- 2 Gunakan tombol kiri/kanan untuk memilih bahasa yang diinginkan pada DVD.  
- Audio dan bahasa sub judul akan ditampilkan dengan singkatan.
- 3 Gunakan tombol LEFT/RIGHT untuk memilih STEREO, R CHANNEL atau L CHANNEL.  
(Pada VCD/CD)

DVD



VCD/CD



FUNGSI UTAMA

### CATATAN

- Fungsi ini tergantung pada bahasa yang dikodekan pada disc dan tidak bekerja pada DVD tertentu.
- Sebuah DVD disc berisikan sampai 8 bahasa audio.
- **Bagaimana mendapatkan bahasa audio yang sama kapan saja anda menyalakan DVD;** Lihat "Merubah tampilan Bahasa" pada halaman 49.

## Memilih Bahasa Sub Judul

Anda dapat memilih bahasa yang anda kehendaki dengan cepat dan mudah dengan tombol SUBTITLE.

### Menggunakan tombol Sub Judul

- 1 Tekan tombol SUBTITLE.
- 2 Gunakan tombol kiri/kanan untuk memilih bahasa Sub Judul.
- 3 Gunakan tombol atas/bawah untuk menampilkan atau tidak bahasa sub judul.

- Secara inisial, pensub-judul-an tidak akan tampil pada layar.
- Audio dan Sub Judul akan ditampilkan dengan singkatan.




### CATATAN

- Fungsi ini tergantung pada bahasa yang dikodekan pada disc dan tidak bekerja pada DVD tertentu.
- Sebuah DVD disc berisikan sampai 32 bahasa sub judul.
- **Bagaimana mendapatkan bahasa sub judul yang sama kapan saja Anda menyalaikan DVD;** Lihatlah "Merubah tampilan Bahasa" pada halaman 49.

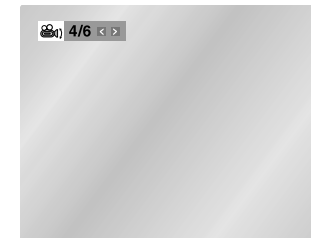
## Mengubah Sudut Kamera

Pada saat DVD berisikan banyak sudut pada gambar-gambar tertentu, anda dapat memilih fungsi tampilan Sudut.

### Menggunakan tombol ANGLE

Periksalah apakah tanda 'ANGLE' (  ) tampil pada sudut kanan atas layar.

- 1 Jika tanda 'ANGLE' ditampilkan, Tekan tombol ANGLE.
- 2 Gunakan tombol kiri/kanan untuk memilih sudut gambar yang diinginkan.
- 3 Untuk mematikan fungsi tampilan sudut, Tekan tombol ANGLE sekali lagi.



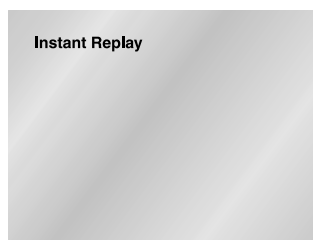
## Menggunakan Fungsi Instant Replay/Skip

### Menggunakan Fungsi Instant Replay (DVD)

Jika anda melewati suatu adegan, anda dapat melihatnya lagi dengan fungsi ini.

- 1 Jika tombol I.REPLAY ditekan, adegan akan mundur selama sekitar 10 detik, kemudian dilanjutkan kembali.

- Tergantung pada discnya, fungsi Instant Replay mungkin tidak jalan.

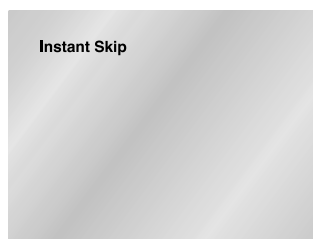


### Menggunakan Fungsi Instant Skip (DVD)

Gunakan fungsi ini untuk melewati pemutaran disc sebanyak 10 detik ke depan dari adegan yang sedang ditayangkan.

- 1 Tekan tombol I.SKIP.

- Pemutaran disc akan melompat sebanyak 10 detik ke depan.  
- Tergantung pada discnya, fungsi ini mungkin tidak jalan.



## Menggunakan Fungsi Bookmark

Fungsi Bookmark membantu anda untuk memilih bagian dari DVD atau VCD (mode MENU off) sehingga anda dapat mencari dengan cepat pada bagian tersebut.

### Menggunakan fungsi Bookmark (DVD/VCD)

- 1 Saat sedang playback, tekan tombol BOOKMARK pada remote. Sebuah tanda cek akan tampil.
- 2 Gunakan tombol LEFT/RIGHT untuk memindahkan icon yang diinginkan.
- 3 Jika anda memasuki bagian yang ingin anda tandai, tekan tombol ENTER. Icon akan berubah menjadi angka (1,2 atau 3).
- 4 Tekan tombol BOOKMARK untuk menghilangkan display.



### Memanggil kembali bagian yang telah ditandai

- 1 Saat sedang playback, tekan tombol BOOKMARK pada remote.
- 2 Gunakan tombol LEFT/RIGHT untuk memilih bagian yang telah ditandai.
- 3 Tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||) untuk melewati bagian yang telah ditandai.



### Membersihkan Bookmark

- 1 Saat sedang playback, tekan tombol BOOKMARK pada remote.
- 2 Gunakan tombol LEFT/RIGHT untuk memilih angka Bookmark yang ingin Anda hilangkan.
- 3 Tekan tombol CLEAR untuk menghilangkan angka penanda. Tekan tombol BOOKMARK untuk menghilangkan display.

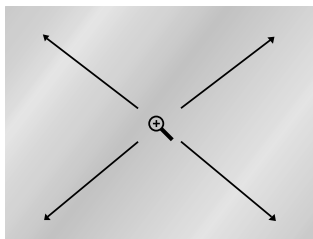
### CATATAN

- Anda dapat menandai 3 bagian pada waktu yang sama.
- Jika dalam mode VCD (mode MENU ON), fungsi ini tidak dapat bekerja.
- Tergantung dari disc, fungsi Bookmark kemungkinan tidak dapat bekerja.

## Menggunakan Fungsi Zoom dan Suara 3D

### Menggunakan fungsi Zoom (DVD/VCD)

1 Saat sedang berada dalam posisi playback atau pause, tekan tombol ZOOM pada remote. Akan muncul tanda zoom pada layar.



2 Gunakan tombol UP/DOWN atau LEFT/RIGHT untuk memilih bagian dari layar yang ingin anda perbesar.

3 Tekan tombol ENTER.

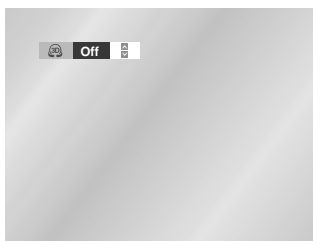
- Saat sedang memainkan DVD, tekan ENTER untuk memperbesar secara berurutan 2X/4X/2X/normal.
- Saat sedang memainkan VCD, tekan ENTER untuk memperbesar secara berurutan X2/normal.

### Menggunakan fungsi suara 3D

Efek simulasi surround tergantung pada isi disc. Jika anda menghubungkan dengan sistem stereo, anda dapat meningkatkan kualitas suara dan memperoleh efek surround yang lebih baik. Hasil ini dapat dinikmati jika anda menggunakan player DVD dengan dua channel stereo melalui output analog. (Disc yang direkam dengan LPCM atau DTS tidak dapat bekerja. Jika DIGITAL OUTPUT atau MPEG-2 dihubungkan dengan BITSTREAM dalam SETUP MENU, fungsi suara 3D tidak akan bekerja)

1 Saat sedang playback, tekan tombol 3D. Tanda 3D SOUND akan tampil pada layar. (Pastikan bahwa DIGITAL OUTPUT dihubungkan pada PCM)

2 Tekan tombol UP/DOWN untuk mengaktifkan atau menon-aktifkan fungsi suara 3D.



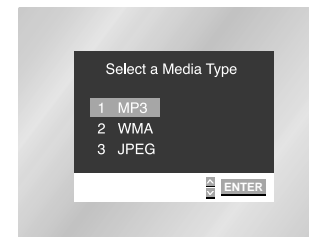
#### CATATAN

- Suara 3D hanya dapat digunakan untuk disc yang direkam menggunakan DOLBY SURROUND atau DOLBY DIGITAL. Karena disc seperti ini tidak dilengkapi dengan signal channel suara bagian belakang.
- Tergantung dari discnya ada kemungkinan fungsi Zoom atau suara 3D tidak dapat bekerja.

## MP3/WMA Play

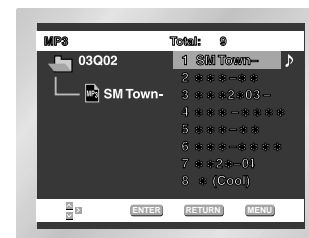
Jika Disc MP3/WMA dimasukkan ke dalam DVD player, file lagu pertama pada folder pertama akan dimainkan.

- Jika ada lebih dari dua akhiran file, pilih media yang sesuai keinginan Anda.
- Untuk mengganti media yang sedang dimainkan, tekan tombol STOP (■) dua kali, kemudian tekan tombol DISC MENU.
- Jika selama 60 detik tidak ada tombol remote control yang ditekan, menu akan menghilang dan pilihan tadi akan dimainkan.



### Fungsi MP3/WMA Play

1 Ketika file lagu pertama dimainkan, menu folder musik akan muncul di bagian kanan gambar. Pada suatu waktu, dapat ditampilkan sampai 8 folder musik sekaligus. Jika ada lebih dari 8 folder dalam suatu disc, tekan tombol LEFT/RIGHT untuk menampilkan folder yang lain di layar.



2 Gunakan tombol UP/DOWN untuk memilih folder musik yang diinginkan, kemudian tekan ENTER. Gunakan lagi tombol UP/DOWN untuk memilih file lagu. Tekan ENTER untuk mulai memuat file lagu tersebut.

### Permainan Program/Random

Tekan tombol MODE untuk berganti antara mode PROGRAM dan RANDOM. Lihat halaman 41 untuk informasi lebih lanjut mengenai mode-mode ini.

#### CATATAN

- Tekan tombol REPEAT untuk mendengarkan satu musik saja secara terus menerus, tekan sekali lagi untuk melepaskannya.
- Pemutaran PROGRAM/RANDOM tidak dapat digunakan jika disc berisi lebih dari dua jenis format file.



FUNGSI UTAMA

## MP3/WMA Play

### Persyaratan disc CD-R MP3/WMA

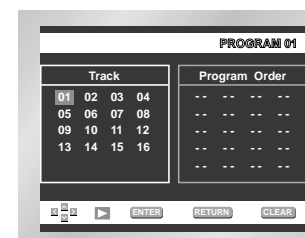
Jika memainkan disc CD-R/MP3 atau WMA, ikuti saran-saran untuk CD-R di atas serta saran berikut ini:

- **File MP3 atau WMA harus memiliki format ISO 9660 atau JOLIET.**  
File MP3 atau WMA berformat ISO 9660 dan Joliet bersifat kompatibel dengan Microsoft DOS dan Windows, dan dengan Apple Mac. Kedua format tersebut adalah yang paling sering digunakan.
- **Ketika memberi nama pada file MP3 atau WMA jangan melebihi 8 karakter, dan gunakan ".mp3, .wma" sebagai file extension.**  
Format nama umumnya: Judul.mp3. atau Judul.wma. Ketika membuat judul, pastikan untuk menggunakan tidak lebih dari 8 karakter, tak ada spasi dalam nama, dan hindari menggunakan karakter khusus termasuk: (.,/,=,+).
- **Gunakan laju transfer dekompresi sebesar sedikitnya 128 Kbps ketika merekam file MP3.**  
Kualitas suara file MP3 pada dasarnya bergantung pada laju kompresi/dekompresi yang anda pilih. Untuk mendapatkan suara CD audio yang bermutu, diperlukan laju sampling analog/digital (konversi ke format MP3) sebesar sedikitnya 128 Kbps dan maksimum 160 Kbps. Namun, laju yang lebih tinggi, seperti 192 Kbps atau lebih, jarang menghasilkan kualitas suara yang lebih baik. Sebaliknya, file dengan laju sampling di bawah 128 Kbps tidak dapat diputar dengan baik.
- **Gunakan laju transfer dekompresi sedikitnya sebesar 64 Kbps ketika merekam file WMA.**  
Kualitas suara file WMA pada dasarnya bergantung pada laju kompresi/dekompresi yang Anda pilih. Untuk mendapatkan suara CD audio yang bermutu, diperlukan suatu laju sampling analog/digital, yaitu konversi ke format WMA, sebesar sedikitnya 64 Kbps dan maksimum 192 Kbps. Sebaliknya, file dengan laju sampling di bawah 64 Kbps atau di atas 192 Kbps tidak dapat diputar dengan baik.
- **Jangan mencoba merekam file MP3 yang dilindungi hak cipta.**  
Beberapa file yang "securized" (dengan pengamanan khusus) telah diacak dan dilindungi kode untuk mencegah penggandaan terlarang. File-file tersebut dari jenis berikut: Windows Media TM (merek dagang terdaftar milik Microsoft Inc) dan SDMI™ (merek dagang terdaftar milik The SDMI Foundation). Anda tidak dapat menggandakan file seperti itu.
- **Penting :** Saran-saran di atas tidak dapat dianggap sebagai jaminan bahwa DVD player ini mampu memainkan setiap rekaman MP3, atau dianggap sebagai jaminan mutu suara. Harus diperhatikan bahwa teknologi dan metoda perekaman file MP3 tertentu pada CD-R dapat mengakibatkan tidak optimalnya pemutaran file tersebut pada DVD player anda (terjadi penurunan mutu suara dan dalam beberapa kasus, DVD player tidak mampu membaca file).
- Unit ini dapat memainkan maksimum 500 file dan 300 folder per disc.

## Program Playback & Random Playback

### Program Playback (CD/MP3/WMA)

- 1 Tekan tombol MODE.
- 2 Tekan tombol LEFT/RIGHT untuk memilih PROGRAM. Tekan tombol ENTER.
- 3 Tekan tombol UP/DOWN/LEFT/RIGHT untuk memilih chapter(atau trek) pertama yang ditambah pada program itu. Tekan tombol ENTER. Nomor-nomor yang terpilih muncul pada kotak Program Order.
- 4 Tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||).  
Disc akan dimainkan kembali dengan benar menurut program yang anda buat.



### Random Playback (CD/MP3/WMA)

- 1 Tekan tombol MODE.
- 2 Tekan tombol LEFT/RIGHT untuk memilih RANDOM. Tekan tombol ENTER.  
Disc akan diputar kembali dalam urutan acak.

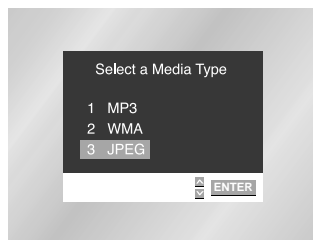


### CATATAN

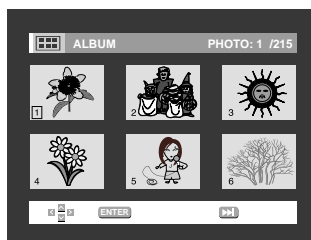
- Tergantung pada discnya, fungsi Program dan Random playback mungkin tidak bisa berfungsi.
- Untuk mulai lagi playback normal, tekan tombol CLEAR.
- Pemutaran PROGRAM/RANDOM tidak dapat digunakan jika disc berisi lebih dari dua jenis format file.
- Fungsi ini dapat memuat maksimum 99 urutan pemrograman.

## Memutar CD Gambar

- Pilih JPEG pada menu untuk melihat CD Foto.
- Untuk mengganti media yang sedang dimainkan, tekan tombol STOP (■) dua kali, kemudian tekan tombol DISC MENU.
- Jika tombol pada remote tidak ditekan selama 60 detik, menu tersebut akan hilang dan pilihan terakhir akan diputar.

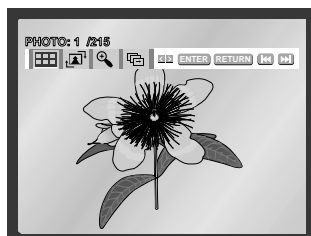


- 1 Buka tray disc.
- 2 Masukkan disc ke dalam tray disc.
  - Masukkan disc dengan sisi yang berlabel di bagian atas.
- 3 Tutup tray disc.
  - Tray akan menutup dan akan muncul layar seperti di bawah ini.



- Gunakan tombol UP/DOWN atau LEFT/RIGHT pada remote control untuk memilih gambar yang akan ditampilkan, kemudian tekan tombol ENTER. (Tekan tombol PLAY/PAUSE (▶/||) jika Anda ingin memainkannya dalam mode Slide Show.)

- Untuk melihat 6 gambar berikutnya, tekan tombol ►►.
- Untuk melihat 6 gambar sebelumnya, tekan tombol ◀◀.



- : Kembali ke Layar Album.
- : Setiap kali tombol ENTER ditekan, gambar akan berputar 90 derajat searah jarum jam.
- : Setiap kali tombol ENTER ditekan, gambar akan diperbesar sampai 2X. (Normal → 2X → Normal)

- : Unit ini memasuki mode slide show.

\*Tekan tombol RETURN untuk kembali ke layar album.

\*Sebelum Slide Show dapat dimulai, terlebih dahulu harus di-set selang waktu (interval) gambar.

- : Jika icon ini dipilih dan ENTER ditekan, gambar akan secara otomatis berganti dengan selang waktu sekitar 6 detik.
- : Gambar secara otomatis berganti dengan selang waktu sekitar 12 detik.
- : Gambar secara otomatis berganti dengan selang waktu sekitar 18 detik.

\*Tergantung pada ukuran file-nya, setiap selang waktu antar gambar mungkin lebih lama atau lebih cepat dari yang tercantum dalam buku petunjuk.

### CATATAN

- Tekan tombol TITLE MENU untuk kembali ke layar album.
- Tekan tombol RETURN untuk kembali ke slide show.
- Jika selama 10 detik tidak ada tombol remote control yang ditekan, menu ini akan menghilang. Untuk kembali menampilkan menu, tekan tombol UP/DOWN atau LEFT/RIGHT pada remote control.

## Memutar CD Gambar

### Disk CD-R JPEG

- Hanya file dengan akhiran ".jpg" dan ".JPG" saja yang bisa dimainkan.
- Jika disc tidak ditutup, waktu yang dibutuhkan untuk mulai memainkan disc akan lebih lama dan mungkin tidak semua rekaman file akan dimainkan.
- Hanya disc CD-R yang berisi file JPEG yang berformat ISO 9660 atau Joliet yang bisa dimainkan.
- Nama file JPEG tersebut tidak boleh lebih dari 8 karakter dan tidak boleh terdapat spasi kosong atau karakter khusus (./=+).
- Yang dapat dimainkan hanyalah disc multi-sesi yang direkam secara berurutan saja. Jika ada segmen kosong dalam disc multi-sesi, disc tersebut hanya dapat dimainkan sampai ke segmen kosong tersebut saja.
- Jumlah maksimum foto yang dapat disimpan dalam sebuah CD adalah 500 buah.
- Hanya CD Kodak Picture saja yang dapat dimainkan.
- Ketika memainkan CD Kodak Picture, hanya file JPEG dalam folder gambar yang dapat dimainkan.
- Disk foto selain CD Kodak Picture mungkin memerlukan waktu lebih lama untuk dimainkan, atau mungkin tidak bisa dimainkan sama sekali.
- Jika jumlah file dalam 1 disc lebih dari 500, hanya 500 file JPEG yang dapat dimainkan.
- Jika jumlah folder dalam 1 disc lebih dari 300, hanya file JPEG dalam 300 folder yang dapat dimainkan.

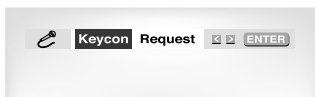
## Fungsi karaoke (model DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)

### Susunan operasi

- 1 Sambungkan terminal out audio dengan TV atau AMP.
- 2 Sambungkan mikrofon dengan jack Mike 1 (DVD-E235K) atau Mike 2. secara otomatis fungsi karaoke akan menyala.
  - Fungsi karaoke akan dimatikan secara otomatis jika melepaskan mikrofon.

### Pengontrolan Tingkatan Nada

- 1 Jika menekan tombol KARAOKE, karaoke akan menyala.
- 2 Pilih "KEYCON(Permintaan)" dengan menggunakan tombol LEFT/RIGHT.
- 3 Anda dapat merubah suara dengan menggunakan tombol LEFT/RIGHT.
  - ↳ : Menurunkan setengah tingkat nada sampai 7 tingkat nada
  - ↳ : Nada normal.
  - ↳ : Menaikkan setengah tingkat nada sampai 7 tingkat nada.



### CATATAN

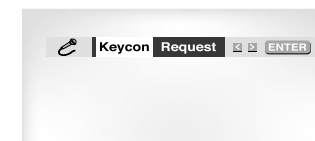
- Fungsi pengontrol tingkat nada tidak berlaku dalam keadaan Mic Output.
- Jika anda mendengar suara yang aneh (misalnya suara dengung) selama memakai fungsi karaoke, jauhkan microphone dari speaker dan lalu kecilkan microphone volume atau speaker volume.
- Dalam saat KARAOKE OFF, MIC tidak dapat berfungsi.
- Dalam CD dan VCD, jika anda menjalankan SEARCH saat SCORE ditampilkan, lagu yang berikutnya akan dimainkan.
- Ketika MP3 disc diputar, fungsi MIC & Karaoke tidak dapat berfungsi.

## Request lagu (model DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)

Melalui fungsi ini, anda me-request lagu yang diinginkan.

### Susunan Request Lagu

- 1 Mainkan disc karaoke yang memuat lagu yang diinginkan.
- 2 Tekan tombol KARAOKE dari remote control, pilih fungsi KARAOKE ON dengan menggunakan tombol Left/Right (Kiri/Kanan).
- 3 Pilih "REQUEST(Permintaan)" dengan menggunakan tombol UP/DOWN(Naik/Turun).
- 4 Memasukkan nomor lagu yang diinginkan (Nomor trek) di bagian yang bergambar (-).
  - Anda bisa memasukkan sampai 10 buah lagu.
- 5 Jika anda ingin memainkan lagu berikutnya selama sedang menyanyikan lagu, tekan tombol SKIP.



### Pembatalan Request

- 1 Mainkan disc karaoke yang memuat lagu yang diinginkan.
  - Lagu yang disimpan terakhir akan dihilangkan pertama-tama.
- 2 Kemudian tekan tombol CLEAR untuk membatalkan lagu berikutnya yang telah di-request.
- 3 Jika ingin me-request lagi, masukkan nomor lagu pada bagian yang bergambar (-).

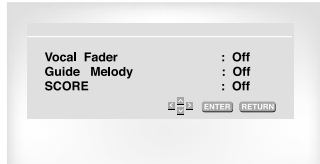
### CATATAN

- Jika menggunakan tombol "SKIP", lagu yang terakhir saat lagu diputar tidak dimainkan.
- Jika menggunakan fungsi Request(permintaan), fungsi "DISPLAY" dan "REPEAT" tidak dapat berfungsi.

## Fungsi vokal (model DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)

### Susunan Fungsi

- 1 Jika menekan tombol KARAOKE dua kali dalam keadaan karaoke ON, gambar disamping akan bermuncul.



### Penghilangan Vokal

- Jika memainkan disc karaoke, fungsi ini memberikan suara musik saja dan menghilangkan suara vokal.

	Penghilangan Vokal	Ucapan
↓	V1	CH1. Perubahan vokal
↓	V2	CH2. Perubahan vokal
↓	1 + 2	CH1, CH2. Perubahan vokal
↓	OFF	Mematikan asisten vokal

- Pada VCD, CVD atau CD, anda bisa memilih On atau OFF saja.

### Pedoman Melodi

- Anda bisa mendapatkan bantuan berupa melodi lagu dan piano untuk memudahkan bernyanyi.
- Fungsi ini dapat digunakan hanya pada disc DVD yang memuat pedoman melodi.

### Fungsi Angka (Score)

- Tekan tombol KARAOKE sebanyak dua kali untuk memilih mode SCORE ON.
- Anda dapat melihat angka lagu yang anda nyanyikan setelah lagu selesai.

### PERHATIAN

- Mode KARAOKE harus ada pada keadaan off jika anda ingin mengubah mode ke mode yang lain, misalnya untuk menonton film, karena angka lagu akan muncul setelah satu chapter selesai jika anda memainkan disc film pada mode Score On.

### Jenis disc karaoke

#### • Disc karaoke DVD

Saluran	Saluran -karaoke	5CH. DVD	2CH. DVD
1 CH	L	Musik stereo kiri	musik stereo kiri + Vokal
2 CH	R	Musik stereo kanan	musik stereo kanan + Vokal
3 CH	M	Pedoman melodi	-
4 CH	V1	Trek vokal	-
5 CH	V2	Trek vokal	-

#### • Disc karaoke CVD, VCD

Saluran	Karaoke -Channel	CVD	VCD, CD
1 CH	Kiri CH1	Musik stereo kiri + Vokal	Musik stereo kiri
1 CH	Kanan CH1	Musik stereo kanan + Vokal	Musik stereo kanan + Vokal
2 CH	Kiri CH2	Musik stereo kiri	-
2 CH	Kanan CH2	Musik stereo kanan	-

## Menggunakan Setup Menu

Fungsi setup menu digunakan untuk men-setup DVD player anda, sehingga anda dapat memilih dari pilihan bahasa, menyetel Kontrol Anak, bahkan untuk menyesuaikan player dengan tipe layar TV Anda.

- 1 Dalam posisi mode Stop, tekan tombol MENU pada remote. Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.



- 1 **Language Setup** : Setup dari pilihan bahasa
- 2 **Audio Setup** : Setup dari pilihan Audio
- 3 **Display Setup** : Setup dari pilihan Display. Gunakan untuk memilih tipe layar yang ingin anda saksikan dan beberapa pilihan display.
- 4 **Parental Setup** : Setup dari Kontrol Anak Memungkinkan pemakai untuk menyetel tingkatan tayangan untuk mencegah anak menonton tayangan yang tidak sesuai untuk usianya, misalnya kekerasan, atau tayangan untuk orang dewasa dan sebagainya.

- 2 Gunakan tombol atas/bawah pada remote untuk memasuki beberapa tampilan menu yang berbeda.

- 3 Tekan tombol ENTER untuk memilih sub-tampilan menu.

- Untuk menghilangkan layar setup setelah pemilihan, tekan tombol MENU sekali lagi.

### CATATAN

Tergantung dari disc, beberapa pilihan menu Setup mungkin tidak dapat berfungsi.



## Merubah Tampilan Bahasa

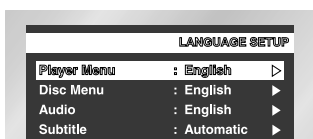
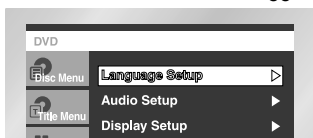
Jika anda telah memilih menu player, menu disc, audio dan bahasa sub-judul terlebih dahulu, maka pilihan tersebut akan muncul secara otomatis setiap kali anda menyaksikan sebuah tayangan.

### Menggunakan Menu Player

- 1 Dalam keadaan posisi Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Language Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 4 Pilih **Player Menu** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 5 Tekan tombol atas/bawah untuk memilih '**English**'.
- 6 Tekan tombol ENTER.
  - English terpilih dan layar akan kembali pada menu Setup.
  - Untuk menghilangkan menu Setup, tekan tombol RETURN atau kiri.

Contoh)

Pemilihan dalam bahasa Inggris.



### Menggunakan Menu Bahasa Disc

Fungsi ini hanya untuk merubah bahasa teks pada layar menu disc.

- 1 Dalam posisi Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Language Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 4 Pilih **Disc Menu** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 5 Gunakan tombol UP/DOWN untuk memilih '**English**'.
  - Pilih 'others' jika bahasa yang anda pilih tidak terdapat pada daftar.
- 6 Tekan tombol ENTER.
  - 'English' terpilih dan layar akan kembali pada menu Setup.

(Contoh)

Penyetelan dalam bahasa Inggris.



## Merubah Tampilan Bahasa

### Menggunakan Audio Bahasa

- 1 Dengan kesatuan dalam mode Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 3 Pilih **Language Setup** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 4 Pilih **Audio** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 5 Tekan tombol UP/DOWN untuk memilih '**English**'.
  - Pilihlah 'Asli' jika Anda menginginkan penampilan soundtrack bahasa yang terekam pada disc.
  - Pilihlah 'Lain-lain' jika bahasa yang Anda inginkan tidak ada dalam daftar.
- 6 Tekan tombol ENTER.
  - Menu 'Inggris' terpilih dan layar akan kembali pada menu SETUP.



### Menggunakan Sub-judul Bahasa

- 1 Dengan kesatuan dalam mode Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 3 Pilih **Language Setup** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 4 Pilih **Subtitle** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 5 Gunakan tombol UP/DOWN untuk memilih '**English**'.
  - Pilih 'Otomatis' jika Anda ingin sub-judul bahasa yang akan dipilih disesuaikan dengan bahasa yang ada pada penampilan audio.
  - Pilih 'Lain-lain' jika bahasa yang Anda inginkan tidak ada pada daftar. Beberapa disc kemungkinan tidak mempunyai bahasa yang Anda pilih sebagai bahasa initial, untuk ini disc akan menggunakan setting bahasa aslinya.
- 6 Tekanlah tombol ENTER.
  - Menu 'Inggris' terpilih dan layar akan kembali pada menu SETUP.

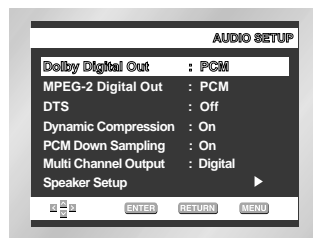


### CATATAN

- Jika bahasa yang terpilih tidak terekam pada disc, maka bahasa asli yang terekam pada disc akan ditampilkan.
- Untuk menghilangkan menu **SETUP** pada layar adalah; dengan menekan tombol RETURN atau LEFT.

## Men-setup pilihan Audio

- 1 Dalam posisi Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Audio Setup** dengan menggunakan tombol UP/DOWN, kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.
- 4 Gunakan tombol UP/DOWN untuk memilih bagian yang diinginkan. Kemudian tekan tombol RIGHT atau ENTER.



### 1 Dolby Digital Out

#### 1. PCM :

Berhubungan dengan PCM (2ch) 48 kHz/16Bit Audio. Pilih PCM jika anda menggunakan output audio analog.

#### 2. Bitstream :

Berhubungan dengan Dolby Digital BITSTREAM-5.1CH (dalam MPEG-2,7.1CH). Pilihlah BITSTREAM jika menggunakan Digital Audio Output.

### NOTE

- Pastikan untuk memilih output Digital yang benar, jika tidak suara tidak dapat didengar.
- Jika memilih Multi Channel Output, pilih Digital. Dolby & MPEG-2 Digital Out akan berfungsi.

### 3 DTS

1. On : Output DTS BITSTREAM melalui output digital saja. Pilih DTS jika menghubungkan pada Dekoder DTS.
2. Off : Tidak mengirim signal output digital.

### 4 Dynamic Compression

1. On : Untuk memilih dynamic compression.
2. Off : Untuk memilih standard range.

### 5 PCM Down Sampling

1. On : Pilih mode ini jika penguat yang terhubung ke unit ini tidak dapat menerima sinyal 96KHz. Dalam hal ini, sinyal 96KHz akan dikonversikan ke 48KHz.
2. Off : Pilih ini jika penguat yang terhubung ke unit ini dapat menerima sinyal 96KHz. Dalam hal ini, semua sinyal akan dikeluarkan tanpa perubahan apapun.

### 6 Multi Channel Output (model DVD-P538K).

1. Digital: Pilih ini jika menggunakan multichannel digital audio output.
2. Analog: Pilih ini jika menggunakan multichannel analog audio output.

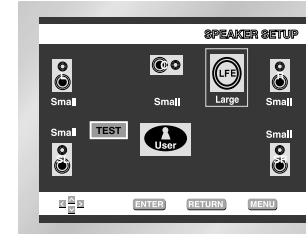
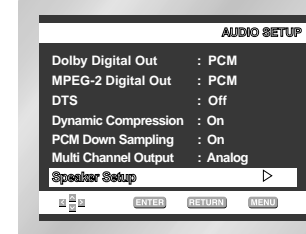
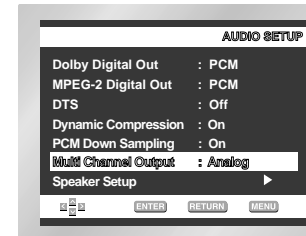
### 7 Speaker (model DVD-P538K)

### CATATAN

- Cara untuk menghilangkan menu **SETUP** pada layar menu saat penyetelan: tekan tombol RETURN atau kiri.
- Dibuat atas izin Dolby Laboratories. "Dolby" dan simbol double-D adalah merek dagang milik Dolby Laboratories.
- "DTS" dan "DTS Digital Out" adalah merek dagang dari Digital Theater System, Inc.

## Men-setup Speaker Surround Sound (model DVD-P538K)

- 1 Tekan tombol MENU pada saat dalam mode play atau stop.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Language Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 4 Pilih **Multi Channel Output** menggunakan tombol atas/bawah. Kemudian pilih **Analog** dengan menekan tombol kanan atau ENTER.
- 5 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih Speaker. Kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 6 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih bagian yang diinginkan. Kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.



Setup standar: FRONT(Large), CENTER(None), SURROUND (None)

Pilih ukuran penguat suara yang akan dipasang.

#### • Front

- **Large:** Untuk suara normal, pilih ini.
- **Small:** Jika suara terpecah atau efek bass Dolby Digital sulit didengar, pilih ini. Pilihan ini akan mengaktifkan sirkuit pengarah-ulang bass Dolby Digital dan mengeluarkan frekuensi bass penguat suara dari subwoofer.

#### • Center

- **None:** Jika tidak ada penguat suara tengah yang digunakan, pilih ini.
- **Large:** Untuk suara normal, pilih ini.
- **Small:** Jika suara terpecah-pecah, pilih ini. Pilihan ini akan mengaktifkan sirkuit pengarah-ulang bass Dolby Digital dan mengeluarkan frekuensi bass penguat suara tengah dari penguat suara lainnya.

#### • Surround (SL, SR)

- **None:** Jika tidak ada penguat suara tengah yang digunakan, pilih ini.
- **Large (Rear/Side):** Untuk suara normal, pilih salah satu sesuai dengan posisi penguat suara belakang.
- **Small (Rear/Side):** Jika suara terpecah-pecah atau efek suara surround sulit didengar, pilih salah satu dari pilihan ini sesuai dengan posisi penguat suara belakang. Pilihan ini akan mengaktifkan sirkuit pengarah-ulang bass Dolby Digital dan mengeluarkan frekuensi bass penguat suara belakang dari penguat suara lainnya.

#### Menyetel Tes

Tes output signal menurut arah jarum jam dari Speaker Depan (L). Setelah Balance sesuaikan channel volume dari tes signal yang terekam di dalam sistem.

DEPAN(L) → TENGAH → DEPAN(R) → SUBWOOFER  
→ SURROUND(R) → SURROUND(L)

### CATATAN

- Cara untuk membuat **MENU UTAMA** hilang atau kembali pada menu layar pada saat setup, tekan tombol RETURN
- Tes signal output subwoofer lebih rendah daripada speaker yang lain.
- Logo berbagai channel MPEG adalah merek dagang yang didaftarkan oleh PHILIPS Corporation.

## Men-setup Display pilihan

- 1 Dalam keadaan posisi Stop, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Display Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 4 Gunakan tombol atas/bawah untuk memilih bagian yang diinginkan. Kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.

### 1 Aspek TV

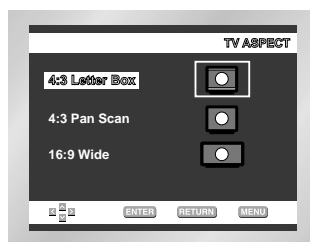
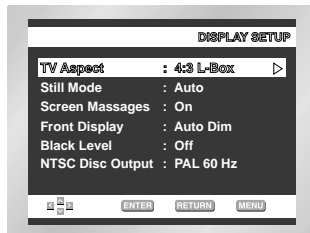
### 2 Mode STILL

### 3 Pesan-pesan pada layar

### 4 FRONT DISPLAY

### 5 BLACK LEVEL

### 6 NTSC Disc Output



### CATATAN

- Untuk menghilangkan menu **SETUP** atau kembali pada layar menu pada saat penyetelan: Tekan tombol RETURN atau LEFT.

## Men-setup Display pilihan

### 1 Aspek TV

Lihat buku petunjuk panduan TV anda, apakah TV anda mempunyai fungsi setting screen (aspek rasio).

#### 1. 4:3 LETTER BOX :

Pilih jika anda ingin menyaksikan total rasio layar DVD 16:9, walaupun ukuran TV anda mempunyai ukuran rasio 4:3. Bagian hitam akan tampil pada bagian atas dan bawah layar.

#### 2. 4:3 PAN SCAN :

Pilih untuk TV berukuran konvensional jika anda ingin menyaksikan posisi tengah layar ukuran 16:9. (bagian paling kanan dan kiri dari gambar akan terpotong)

#### 3. 16:9 WIDE :

Anda dapat menyaksikan ukuran penuh gambar 16:9 pada TV layar lebar Anda.

### 2 Mode STILL

Fungsi ini akan mengurangi getaran gambar pada mode still dan menampilkan teks kecil lebih jelas.

#### 1. FIELD :

Pilih jika layar bergetar dalam mode AUTO.

#### 2. FRAME :

Pilih jika Anda ingin melihat huruf-huruf kecil lebih jelas dalam mode AUTO.

#### 3. AUTO :

Jika Anda memilih AUTO, mode FIELD/FRAME akan berubah secara otomatis.

### 3 Pesan-pesan pada layar

Gunakan untuk mengaktifkan atau men-tidakaktif-kan pesan pada layar.

### 4 FRONT DISPLAY

Untuk menyesuaikan tingkat kejelasan pada display panel bagian depan.

#### 1. BRIGHT :

Untuk meningkatkan kejelasan pada display panel depan.

#### 2. DIM :

Untuk membuat display panel depan redup.

#### 3. AUTO DIM :

Untuk menjadikan display panel depan redup secara otomatis jika sedang memainkan DVD.

### 5 BLACK LEVEL

Untuk menyetel kecerahan pada layar.

### 6 NTSC Disc Output

"NTSC" jika layar hanya memiliki satu saluran masuk NTSC-video.

Jika tidak, anda dapat memakai mode "PAL 60Hz" sebagaimana adanya.

## Men-setup Kontrol Anak

Kontrol Anak berfungsi pada DVD yang dilengkapi dengan tingkatan untuk memudahkan Anda mengontrol tipe disc DVD yang boleh ditonton oleh keluarga Anda. Ada 8 tingkatan dalam disc.

- 1 Dalam keadaan posisi STOP, tekan tombol MENU.
- 2 Pilih **Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 3 Pilih **Parental Setup** dengan menggunakan tombol atas/bawah, kemudian tekan tombol kanan atau ENTER.
- 4 Gunakan kiri/kanan untuk memilih "yes" jika Anda ingin menggunakan password. Layar "Enter Password" akan tampil.
- 5 Masukkan password Anda. Layar pemastian akan tampil pada layar. Tekan password sekali lagi. Layar kontrol Anak akan tampil.

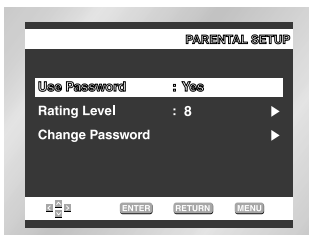
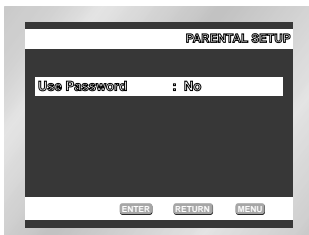
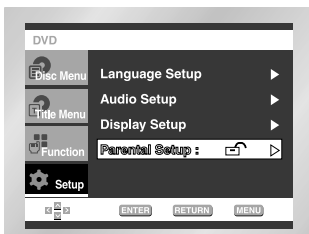
### Tentang tingkatan :

Tingkatan hanya akan bekerja jika fungsi password diaktifkan. Untuk membuka player, gunakan tombol atas/bawah untuk memilih 'No'. Gunakan kanan atau ENTER untuk memilih tingkatan. Tekan ENTER.

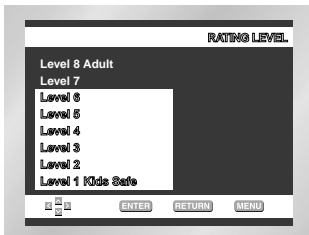
- Gunakan atas/bawah untuk memilih tingkatan (contoh: tingkat 6) dan tekan ENTER. Disc yang memuat tingkat 7 tidak dapat dimainkan.
- Untuk membatalkan peningkatan, gunakan kanan atau ENTER untuk memilih 'No' dalam Use Password.

### Tentang penggantian password ;

- Gunakan atas/bawah untuk memilih "Change Password". Tekan ENTER. Layar Change Password tampil.
- Masukkan password yang baru. Pastikan dengan memasukkan password sekali lagi.



Contoh) penyeteran tingkat 6



### CATATAN

- Untuk menghilangkan menu SETUP pada layar saat sedang men-setup, tekan tombol RETURN atau kiri.
- Jika anda lupa password anda, lihatlah Forget Password pada Tuntunan Troubleshooting

## Mengontrol TV menggunakan remote (model DVD-P538K)

Remote dapat digunakan pada hampir semua TV. Untuk memprogram remote, gunakan kode yang sama dengan merek TV Anda.

TV Codes			
CODE	BRAND	CODE	BRAND
01	SAMSUNG_4	19	TOSHIBA
02	SAMSUNG_6, LG, LOEWE, PHILIPS, FINLUX, YOKO, LOEWE OPTA, MITSUBISHI, PHONOLA, RADIOLA, SCHNEIDER	20	PHILIPS, PHONOLA, RADIOLA
		21	TOSHIBA, GRUNDIG, CGE, IMPERIAL, MIVAR
03	SAMSUNG_1	22	PHILIPS, SABA, BANG&OLUFSEN, BRIONVEGA, FINLUX, FORMENTI, LOEWE OPTA, METZ, WEGA, PHONOLA, RADIOMARELLI, SINGER, SINUDYNE
04	SAMSUNG_2		
05	SAMSUNG_3		
06	SAMSUNG_5		
07	TOSHIBA	23	NOKIA, PANASONIC, SABA, PIONEER, REZ, SELECO, SALORA
08	PANASONIC_4		
09	GRUNDIG, BLAUPUNKT, SIEMENS	24	HITACHI, NORDMENDE, PANASONIC, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, CONTINENTAL, EDISON
10	SHARP		
11	HITACHI		
12	SANYO, AKAI, FISHER	25	PANASONIC_2
13	HITACHI, SABA, THOMSON, NORDMENDE	26	PANASONIC_3
14	HITACHI, NORDMENDE, SABA, TELEFUNKEN, THOMSON, BRANDT, FERGUSON, PIONEER, TELEAVA	27	PANASONIC_6
		28	TELEFUNKEN
15	SONY	29	MIVAL
16	TOSHIBA, SANYO, SHARP, SONY, MITSUBISHI	30	LG_2
		31	SHARP_2
17	TOSHIBA, GRUNDIG, FINLUX	32	JVC
18	TOSHIBA	33	THOMSON ASIA
		34	THOMSON ASIA

- 1 Nyalakan televisi.
- 2 Arahkan remote control DVD ke televisi.
- 3 Sambil menekankan tombol TV POWER, memasukkan kode televisi anda.
- 4 Jika televisi mati, pengontrolan ini sudah selesai.  
Masukkan kode yang lain terhadap merek yang sama jika kode pertama tidak cocok.
- 5 Untuk mengoperasikan televisi, menggunakan "Tombol fungsi televisi" yang dijelaskan di halaman 19.

Misal) Televisi Samsung\_4


sementara tekan tombol TV, tekan 0 lalu 1.

### CATATAN

Pengontrol jarak jauh tidak berlaku terhadap beberapa produk.

## Tuntunan Troubleshooting

Sebelum menghubungi servis.

Masalah	Pemecahan	Halaman
Remote tidak bekerja dengan baik	<ul style="list-style-type: none"> <li>Periksalah baterai dalam remote. Mungkin perlu diganti.</li> <li>Gunakan remote control pada jarak tidak lebih dari 20 kaki (sekitar 6 m).</li> <li>Lepaskan baterai dan tekanlah beberapa tombol beberapa saat untuk mereset microprocessor di dalam remote. Pasang kembali baterai dan cobalah remotenya sekali lagi.</li> </ul>	4
Disc tidak dapat dimainkan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan disc telah dipasang dengan label menghadap ke atas.</li> <li>Periksalah nomor area pada DVD.</li> <li>Player ini tidak dapat digunakan untuk memainkan CD-ROM, DVD-ROM, CD-R, dll. Masukkan DVD, VIDEO-CD atau CD.</li> </ul>	7
Suara chanel 5.1 tidak terdengar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Suara chanel 5.1 hanya dapat dihasilkan jika:               <ol style="list-style-type: none"> <li>DVD player dihubungkan pada penguat yang sesuai</li> <li>Disc direkam dengan suara chanel 5.1</li> </ol> </li> <li>Periksalah apakah disc yang sedang dimainkan mempunyai tanda "Dolby 5.1 ch" pada bagian luarnya.</li> <li>Periksalah apakah sistem audio Anda telah terhubung dan bekerja dengan baik.</li> <li>Dalam menu SETUP, apakah Output Audio disetel pada Bitstream?</li> </ul>	20, 52-53
Tanda  icon tampil pada layar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Penampilan atau aktivitas tidak dapat diselesaikan pada saat ini karena:               <ol style="list-style-type: none"> <li>Software DVD menolak.</li> <li>Software DVD tidak mendukung penampilan (misalnya: angles).</li> <li>Penampilan tidak dapat diaktifkan.</li> <li>Judul atau nomor pasal yang anda inginkan tidak terlacak.</li> </ol> </li> </ul>	23
Menu Disc tidak tampil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Periksa apakah disc mempunyai Menu.</li> </ul>	47-48
Mode Playback lain dari pilihan Menu Setup	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beberapa fungsi terpilih pada Menu Setup tidak bekerja dengan baik jika disc tidak diberi kode dengan fungsi yang bersangkutan.</li> </ul>	47-53
Rasio layar tidak dapat diubah	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rasio Layar telah tersedia pada DVD.</li> </ul>	52
Suara tidak terdengar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan anda telah memilih Output Digital yang benar pada Menu Pilihan Audio.</li> </ul>	50
Lupa password	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyalakan kembali dari awal tanpa disc dalam player. Tekan STOP dan PLAY pada panel bagian depan secara bersamaan selama 3 detik. Display Menu Pilihan Bahasa akan tampil. Pilihlah bahasa yang diinginkan menggunakan tombol. Tekan tombol SETUP pada remote untuk memilih Mode Kunci Anak. Tekan ENTER dan Display Create Password akan tampil. Anda dapat menyetel tingkatan dan mengganti password Anda dengan yang baru.</li> </ul>	53
Lain-lain	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bacalah bagian dari buku petunjuk dan perhatikan penjelasan yang berhubungan dengan masalah, dan cobalah mengikuti prosedurnya sekali lagi.</li> <li>Jika masalah tetap tidak dapat diselesaikan, hubungilah servis - center terdekat.</li> </ul>	

## Spesifikasi

Umum	Tegangan listrik	AC 110 ~240V, 50/60 Hz
	Konsumsi listrik	12 W
	Berat	2.4 Kg
	Dimensi	430mm X 240mm X 60mm
	Temperatur saat pengoperasian	+5°C sampai +35°C
	Kelembaban saat pengoperasian	10% sampai 75%
Disc	DVD:12Cm (Digital Versatile Disc)	Kecepatan membaca: 3.49m/sec. Maksimum waktu permainan (Satu sisi, Disc single layer): 135 mt
	CD : 12Cm (Compact Disc)	Kecepatan membaca: 1.2 sampai 1.4m/sec. Maksimum waktu permainan: 74 mt
	CD :8Cm (Compact Disc)	Kecepatan membaca: 1.2 sampai 1.4m/sec. Maksimum waktu permainan: 20 mt
	VCD : 12Cm	Kecepatan membaca: 1.2 sampai 1.4m/sec. Maksimum waktu permainan: 74 mt (Video/Audio)
Output Video	Video gabungan	2 channel: 1.0 Vp-p (75Ω load) Y:1.0 Vp-p (75Ω load) Pr:0.7 Vp-p (75Ω load) Pb: 0.7 Vp-p (75Ω load)
	Komponen Video	Signal luminasi: 1.0 Vp-p (75Ω load) Signal khrominasi: 0.3 Vp-p (75Ω load)
Output Audio	2 channel	L(1/L), R(2/R)
	*Respon Frekuensi	48 kHz contoh: 4Hz sampai 22 kHz 96 kHz contoh: 4Hz sampai 44 kHz
	*Rasio S/N	110 dB (DVD-E235/DVD-E338) 105 dB (Karaoke off Mode DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)
	*Jarak Dinamik	100 dB (DVD-E235/DVD-E338) 96 dB (Karaoke off Mode DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)
	*Total gangguan harmonik	0.004 % (DVD-E235/DVD-E338) 0.004 % (Karaoke off Mode DVD-E235K/DVD-E338K/DVD-P538K)

\*: spesifikasi nominal.

### CATATAN

- DVD-E235/DVD-E235K tidak terdapat komponen video out.
- Ada kemungkinan perubahan tanpa pemberitahuan sebelumnya oleh Samsung Electronics Co., Ltd.
- Berat dan dimensi produk sesuai.