

# Kandungan

---

<b>Kod Bahasa .....</b>	<b>5</b>
-------------------------	----------

---

## **Pengenalan**

Aksesori yang dibekalkan .....	76
Membersihkan cakera .....	76
Penetapan .....	76

---

## **Sambungan**

Sambungan Kepada TV .....	77-78
Menggunakan bicu Video Komposit (CVBS) ... ..	77
Menggunakan bicu Komponen Video (Y Pb Pr) .....	77
Menggunakan aksesori peninggirendahan RF.. ..	78
Menyambungkan kord kuasa .....	78
Pilihan : Sambungan Stereo 2-saluran .....	79
Stereo mempunyai bicu Dolby Pro Logic atau Audio Masuk Kanan / Kiri .....	79
Pilihan : Sambungan Penerima Digital AV .....	79
Sekiranya penerima anda mempunyai dekoder Dolby Digital atau MPEG2 .....	79

---

## **Pandangan Keseluruhan Fungsian**

Panel depan dan belakang .....	80
Alat kawalan jauh .....	81

---

## **Cubaan Bermula**

Langkah 1: Masukkan bateri ke dalam Alat Kawalan Jauh .....	82
Menggunakan Alat Kawalan Jauh untuk mengoperasikan Pemain .....	82
Langkah 2: Penetapan TV .....	82-84
Menetapkan ciri Skan Progresif (untuk TV Skan Progresif sahaja) .....	83
Memilih sistem warna yang bersepadan dengan TV anda .....	84
Langkah 3: Penetapan kecenderungan bahasa .. ..	85
Penetapan Bahasa OSD .....	85
Penetapan Bahasa Audio, Sarikata dan Bahasa menu cakera .....	85

---

## **Operasi Cakera**

Cakera Yang Boleh Dimainkan .....	86
Kod Kawasan .....	86
Memainkan Cakera .....	87
Kawalan Mainan Semula Asas .....	87
Operasi untuk main semula video (DVD/VCD/ SVCD) .....	88
Menggunakan Menu Cakera .....	88
Zoom masuk .....	88
Menyambung mainan semula daripada titik yang terakhir dihentikan .....	88
Gerak Perlahan .....	88
Pencarian Ke Depan/Ke Belakang .....	88
OSD (Paparannya di Skrin) (DVD/VCD/SVCD) .....	88-90
Menggunakan menu OSD .....	88
Pilihan Tajuk/Bab/Trek .....	89
Carian Masa .....	89
Audio/Sarikata .....	89
Sudut .....	89
Ulang .....	89-90
Ulang A-B .....	90
Fungsi Pranonton .....	90
Ciri-ciri Khas DVD .....	90
Memainkan Tajuk .....	90
Menukar Bahasa Audio (DVD/VCD) .....	90
Sarikata .....	90
Ciri-ciri Khas VCD & SVCD .....	91
Kawalan Mainan Semula (PBC) .....	91
Memainkan cakera DivX .....	91
Memainkan CD Gambar MP3/Windows Media™ Audio/JPEG/Gambar Kodak .....	91-92
Operasi Umum .....	91
Pilihan mainan semula .....	92
Zoom gambar .....	92
Mainan semula dengan berbilang sudut .....	92
Fungsi Pranonton (JPEG) .....	92
Memainkan musik MP3/Windows Media™ Audio dan gambar JPEG secara serentak ...	92

---

## **Operasi Karaoke**

Memainkan cakera Karaoke .....	93
Operasi Umum .....	93
Vokal .....	93
Karaoke .....	93

---

## Pilihan Menu Penetapan DVD

Menu Penetapan Awalan Umum .....	94-95
Mengunci/Membuka Kunci cakera untuk tontonan .....	94
Memalapkan panel paparan pemain .....	94
Memprogram trek cakera (bukan untuk CD/MP3/Windows Media™ Audio Gambar/DivX) .....	94-95
Bahasa OSD .....	95
Tidur .....	95
Kod pendaftaran DivX(R) VOD .....	95
Menu Penetapan Audio .....	96-98
Output analog .....	96
Penetapan Audio Digital .....	96
Mod Bunyi .....	97
CD 'Upsampling' .....	97
Mod Malam – buka/tutup .....	98
Menu Penetapan Video .....	98-100
Jenis TV .....	98
Menetapkan Paparan TV .....	99
Progresif – buka/tutup .....	99
Menetapkan Gambar .....	100
Muka Surat Kecenderungan pengguna ..	101-103
Menu Audio, Sarikata, Cakera .....	101
Tahap Ibubapa .....	101-102
PBC .....	102
Menu MP3/JPEG – buka/tutup .....	102
Menukar Kata Laluan .....	103
Menetapkan fon Sari Kata DivX .....	103
Mengekalkan semula penetapan default ....	103

---

## Menyelesaikan Masalah .....

104–105

---

## Spesifikasi .....

106

---

## Glossari .....

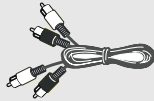
107

## Aksesori yang dibekalkan

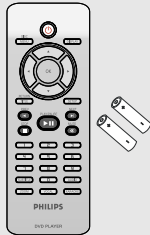
Kabel Video Komposit  
(Kuning)



Kabel Audio  
(putih, merah)



Alat Kawalan Jauh dan  
dua bateri AAA



## Membersihkan cakera

Untuk membersihkan cakera, gunakan kain pembersih berserat mikro dan lapkan cakera dari tengah hingga ke tepi dalam satu garisan yang lurus.

### AWASI!

Jangan gunakan pelarut seperti benzin, pencair, pembersih yang terdapat secara komersial, atau penyembur anti statik yang bertujuan untuk cakera.

Oleh kerana unit optik (laser) perakam sistem DVD ini beroperasi pada kuasa yang lebih tinggi daripada pemain DVD atau CD biasa, CD pembersih yang bertujuan untuk pemain CD atau DVD boleh merosakkan unit optiknya (laser). Oleh itu, elak daripada menggunakan CD pembersih.

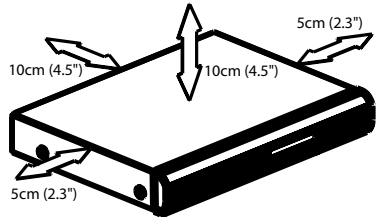
## Penetapan

### Mencari lokasi yang sesuai

- Letakkan set tersebut di atas permukaan yang rata, keras dan stabil. Jangan letakkan di atas permaidani.
- Jangan posisikan set ini di atas peralatan lain yang mungkin akan memanaskannya (misalnya penerima atau amplifier).
- Jangan letakkan apa-apa di bawah set ini (misalnya CD, majalah).

### Ruang untuk pengedaran udara

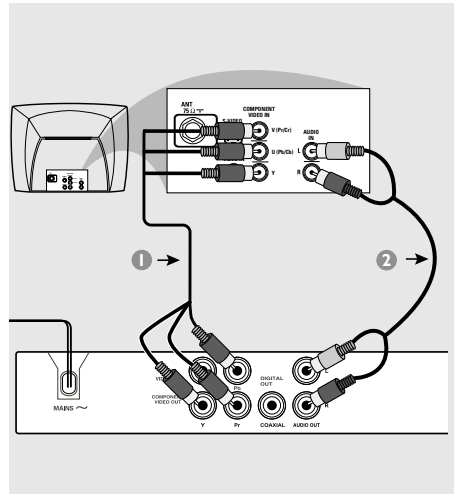
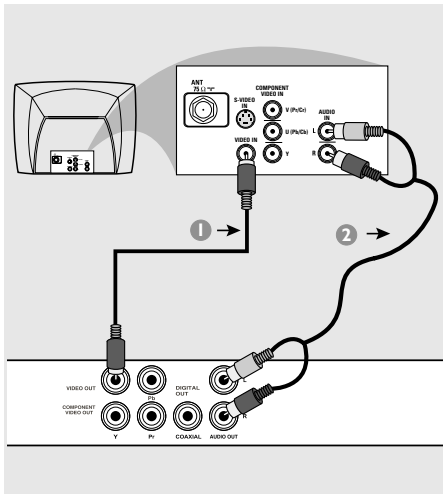
- Letakkan alat di lokasi yang mempunyai pengedaran udara yang mencukupi bagi mengelakkan pembentukan haba dalaman. Berikan ruang sekurang-kurangnya 10 sm (4.5") dari bahagian belakang dan atas set ini dan 5 sm (2.3") dari bahagian tepi dan kanan untuk mencegahnya daripada menjadi terlalu panas.



### Elak suhu yang tinggi, kelembapan, air dan habuk

- Alat ini tidak boleh didedahkan kepada titisan atau renjis air.
- Jangan letakkan sebarang punca bahaya kepada alat ini (misalnya objek berisi cecair, lilin menyalu).

## Sambungan Kepada TV



### PENTING!

- Anda hanya perlu membuat  **satu sambungan video**  daripada pilihan berikut, bergantung kepada kebolehan sistem TV anda.
- **Sambung Pemain DVD secara terus kepada TV**

### Menggunakan bicu Video Komposit (CVBS)

- 1 Gunakan kabel video komposit (kuning) untuk menyambungkan bicu CVBS (VIDEO OUT) Pemain DVD kepada bicu input video (atau dilabelkan sebagai A/V Masuk, Komposit atau "Baseband") pada TV (*kabel diberikan*).
- 2 Untuk mendengar saluran TV melalui sistem DVD ini, gunakan kabel audio (putih/merah) untuk menyambung bicu AUDIO OUT (L/R) ke bicu AUDIO IN yang sepadan pada TV (*kabel diberikan*).

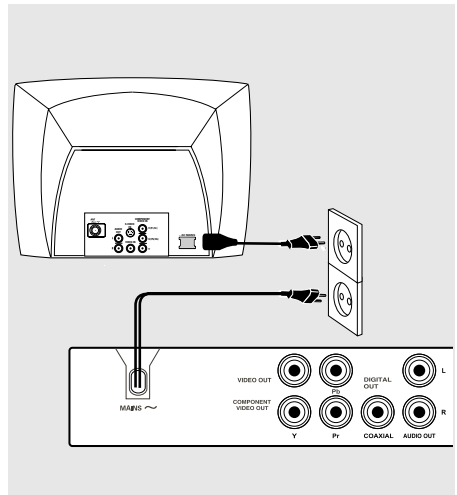
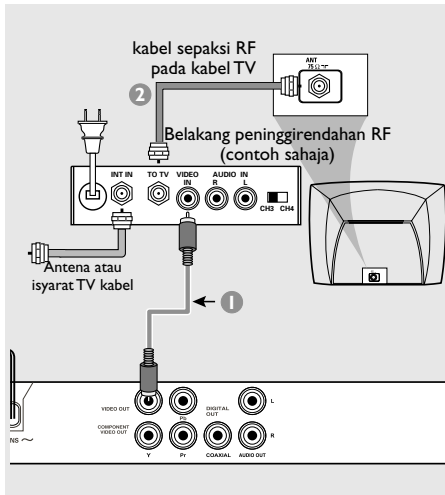
### PENTING!

- **Kualiti video skan progresif hanya boleh diperoleh apabila Y Pb Pr dan TV skan progresif diperlukan.**

### Menggunakan bicu Komponen Video (Y Pb Pr)

- 1 Gunakan kabel komponen video (merah/biru/hijau) untuk menyambungkan bicu **Y Pb Pr** Pemain DVD kepada bicu masuk video Komponen bersepadan (atau dilabelkan sebagai Y Pb Pr atau YUV) pada TV (*kabel tidak diberikan*).
- 2 Untuk mendengar saluran TV melalui sistem DVD ini, gunakan kabel audio (putih/merah) untuk menyambung bicu AUDIO OUT (L/R) ke bicu AUDIO IN yang sepadan pada TV (*kabel diberikan*).
- 3 Terus ke muka surat 83 untuk penetapan Skan Progresif yang terperinci.

## Menyambungkan kord kuasa



### PENTING!

– Sekiranya TV anda hanya mempunyai satu bicu Antena masuk (atau dilabelkan sebagai 75 ohm atau RF Masuk), anda akan memerlukan satu peninggirendahan RF untuk melihat mainan semula DVD pada TV. Lihat peniaga elektronik anda atau hubungi Philips untuk butiran bagi terdapatnya dan operasi peninggirendahan RF.

### Menggunakan aksesori peninggirendahan RF

- 1 Gunakan kabel video komposit (kuning) untuk menyambung bicu CVBS (VIDEO OUT) Pemain DVD kepada bicu masuk video pada peninggirendahan RF.
- 2 Gunakan kabel sepaksi RF untuk menyambungkan peninggirendahan RF kepada TV anda (kabel tidak diberikan).

Selepas semuanya disambungkan dengan betul, pasang kord kuasa AC kepada saluran keluar kuasa.

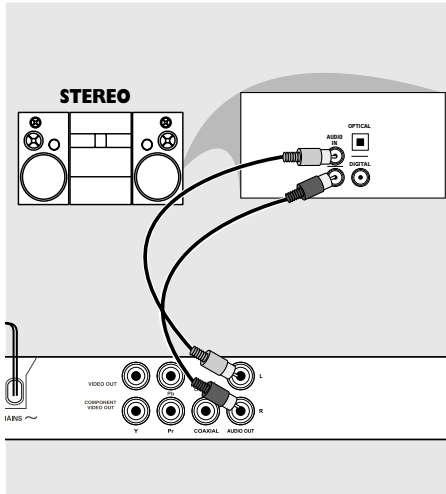
Jangan buat atau tukarkan sebarang sambungan dengan kuasa dipasang.

Apabila tiada cakera dimasukkan, tekan **STANDBY ON** pada panel hadapan Pemain DVD.

'NO DISC' akan muncul pada panel paparan.



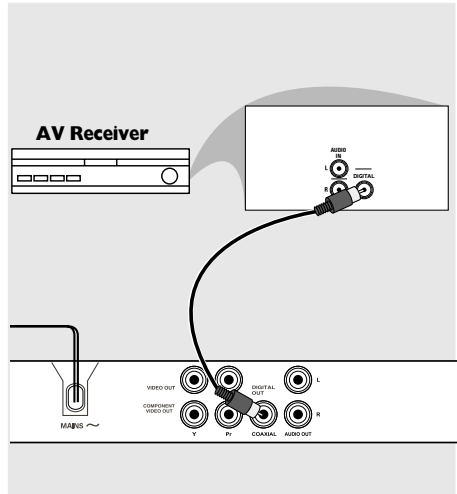
## Pilihan : Sambungan Stereo 2-saluran



### Stereo mempunyai bicu Dolby Pro Logic atau Audio Masuk Kanan / Kiri

- 1 Pilih satu daripada sambungan (CVBS VIDEO IN atau COMPONENT VIDEO IN) bergantung kepada pilihan yang didapati pada TV anda.
- 2 Gunakan kabel audio (putih/merah) untuk menyambungkan bicu AUDIO OUT (L/R) Pemain DVD kepada bicu AUDIO IN bersepadanan pada sistem stereo (*kabel diberikan*).

## Pilihan : Sambungan Penerima Digital AV



### Sekiranya penerima anda mempunyai dekoder Dolby Digital atau MPEG2

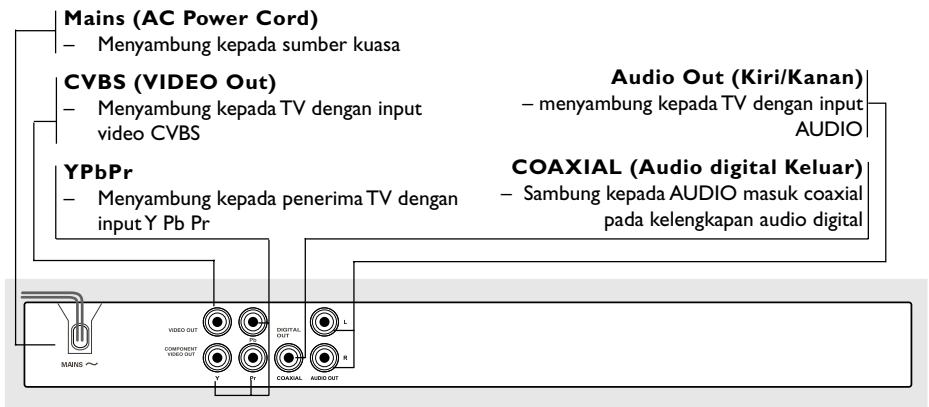
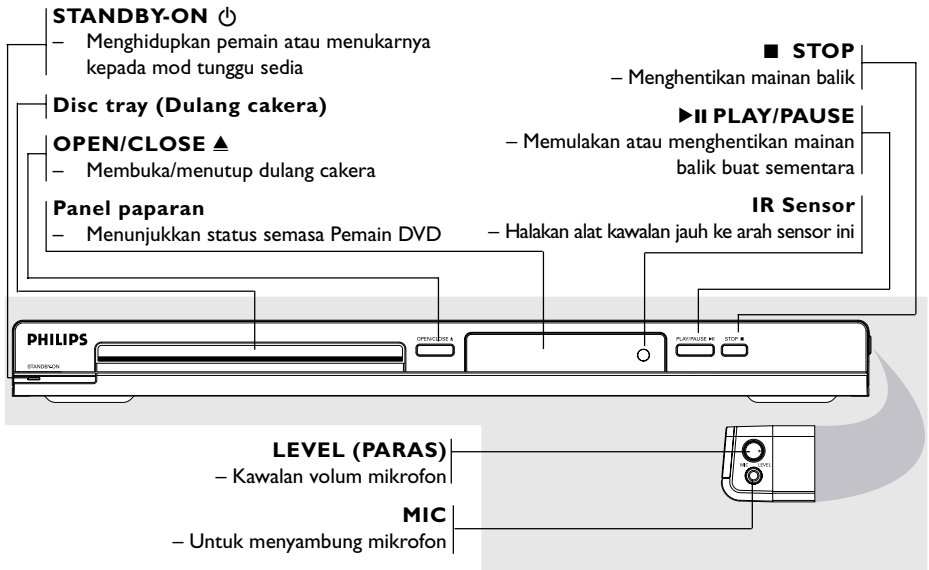
- 1 Pilih satu daripada sambungan (CVBS VIDEO IN atau COMPONENT VIDEO IN) bergantung kepada pilihan yang didapati pada TV anda.
- 2 Sambung sama ada bicu COAXIAL Pemain DVD kepada bicu Audio Masuk Digital COAXIAL bersepadanan pada Alat Penerima anda (*kabel tidak diberikan*).
- 3 Setkan Output Digital Pemain DVD kepada PCM-ONLY atau ALL bergantung kepada kebolehan alat Penerima anda (*lihat muka surat "Output Digital", muka surat 96*).

#### Panduan Berguna:

- Sekiranya format audio output digital tidak bersesuaian kepada kebolehan penerima, penerima tersebut akan mengeluarkan suatu bunyi kuat, dibenytokan atau tiada bunyi langsung.

# Pandangan Keseluruhan Fungsian

## Panel depan dan belakang



**Peringatan :** Jangan sentuh pin dalaman pada penyambung di panel belakang. Pengeluaran elektrostatik mungkin akan menyebabkan kerosakan yang kekal pada unit.

# Pandangan Keseluruhan Fungsian

## Alat kawalan jauh

### DISC MENU

- Masuk menu kandungan cakera
- Pasang atau padam mod kawalan mainan semula (hanya untuk VCD versi 2.0)

### RETURN / TITLE

- Untuk kembali semula kepada menu sebelumnya/Memaparkan menu tajuk

- Melangkaui ke tajuk/bab/trek sebelumnya

- Melangkaui ke tajuk/bab/trek selanjutnya

### STOP (■)

- Menghentikan main balik

### PLAY (▶II)

- Memulakan atau menghentikan mainan balik buat sementara

### MUTE (🔇)

- Menyahbolehkan atau membolehkan output bunyi

### SUBTITLE

- Memilih bahasa sarikata DVD

### ZOOM

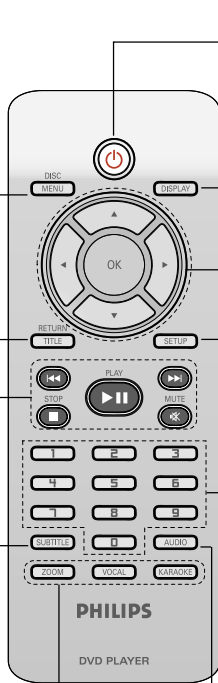
- Membesarkan suatu gambar pada skrin TV

### VOCAL (Vokal)

- Memilih saluran audio atau kaedah karaoke.

### KARAOKE

- Untuk bertukar-tukar antara 'Mic', 'Vol', 'Echo' atau 'Key'.



- Menghidupkan pemain atau menukarnya kepada mod tunggu sedia

### DISPLAY

- Memaparkan maklumat di skrin TV semasa mainan semula



- Butang cursor untuk bergerak ke kiri atau kanan, melakukan carian ke hadapan/belakang



- Butang cursor untuk bergerak ke atas/bawah, bergerak ke hadapan/belakang secara perlahan

### OK

- Mengesahkan sesuatu pengisian atau pilihan

### SETUP

- Masuk atau keluar daripada menu aturcara sistem

### Papan kekunci hurufangka 0-9

- Untuk memilih butiran berangka di dalam menu

### AUDIO

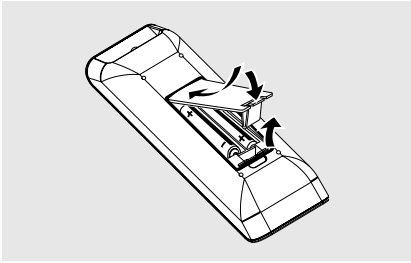
- Memilih bahasa audio (DVD/VCD) atau saluran audio.

### Panduan Berguna:

Tekan "STOP" selama lebih kurang 2 saat untuk MEMBUKA atau MENUTUP dulang cakera.



## Langkah 1: Masukkan bateri ke dalam Alat Kawalan Jauh



- 1 Bukakan ruang bateri
- 2 Masukkan dua bateri jenis R03 atau AAA., mengikut tanda (+ -) di dalam ruang.
- 3 Tutupkan penutup.

## Menggunakan Alat Kawalan Jauh untuk mengoperasikan Pemain

- 1 Bidik Alat Kawalan Jauh secara terus kepada sensor kawalan jauh (IR) di panel depan.
- 2 Jangan letakkan sebarang objek di antara Alat Kawalan Jauh dengan Pemain DVD semasa mengoperasikan Pemain DVD.



### BERWASPADA!

- Keluarkan bateri sekiranya mereka telah dihabiskan atau sekiranya Alat Kawalan Jauh tidak digunakan untuk masa yang lama.
- Jangan gunakan kombinasi bateri yang lama dengan yang baru atau jenis berbeza.
- Bateri mengandungi kandungan bahan kimia, maka mereka perlu dibuang dengan cara yang betul.

## Langkah 2: Penetapan TV

### PENTING!

Pastikan anda telah memelengkapkan semua sambungan yang diperlukan. (Lihat muka surat 77-78 "Sambungan kepada TV").

- 1 Pasangkan TV dan tetapkan kepada saluran video masuk yang betul. Skrin latar DVD muncul di TV.
  - Biasanya, saluran-saluran ini adalah di antara saluran yang terendah dan yang tertinggi dan mungkin dipanggil sebagai FRONT A/V IN atau VIDEO. Lihat buku panduan TV untuk butiran lanjut.
  - Atau, anda boleh pergi ke saluran 1 pada TV, kemudiannya tekan butang Channel ke bawah berulang-kali sehingga anda melihat saluran Video Masuk.
  - Atau, Alat Kawalan Jauh TV mungkin mempunyai butang atau suis yang memilih saluran yang berlainan.
  - Atau, tetapkan TV kepada saluran 3 atau 4 sekiranya anda menggunakan peninggirendahan RF.
- 2 Sekiranya anda menggunakan peralatan luar (eg. Sistem audio atau penerima), pasang mereka dan pilih sumber input yang bersesuaian yang digunakan untuk menyambung kepada output pemain DVD. Rujuk kepada buku panduan pengguna TV anda untuk butiran lanjut.

## Menetapkan ciri Skan Progresif (untuk TV Skan Progresif sahaja)

Skan progresif memaparkan nombor bingkai sesaat sebanyak dua kali daripada skaning berselang (sistem TV biasa). Dengan hampir dua kali ganda bilangan garisan, skan progresif menawarkan resolusi dan kualiti gambar yang lebih tinggi.

### PENTING!

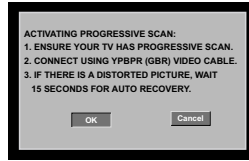
**Sebelum membolehkan ciri skan progresif, anda mesti memastikan:**

- 1) TV anda boleh menerima isyarat progresif, TV skan progresif diperlukan.
- 2) Anda telah menyambung pemain DVD ke TV anda menggunakan Y Pb Pr (lihat muka surat 77.)

- 1 Buka TV anda.
- 2 Tutup mod skan progresif TV anda atau buka mod berselang (rujuk kepada buku panduan pengguna TV anda.)
- 3 Tekan **POWER** (⏻) pada alat kawalan jauh untuk membuka pemain DVD.
- 4 Pilih saluran Input Video yang betul di TV (Lihat muka surat 82).  
→ Skrin latar DVD muncul di TV.
- 5 Tekan **SETUP**.
- 6 Tekan **▶** untuk memilih {VIDEO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Video).



- 7 Pilih {PROGRESSIVE} (Progresif) ke {ON}, kemudian **OK** untuk mengesahkan.  
→ Menu arahan muncul di TV.



- 8 Tekan **◀** untuk mencerahkan di menu dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

**Akan ada gambar terganggu di TV anda pada masa ini sehingga anda membuka mod skan progresif di TV anda**

- 9 Buka mod skan progresif TV anda (rujuk kepada buku panduan pengguna TV anda)  
→ Menu di bawah muncul di TV.



- 10 Tekan **◀** untuk mencerahkan di menu dan tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Penetapan sudah lengkap sekarang dan anda boleh mula menikmati gambar berkualiti tinggi.

**Untuk Menyahaktif Progresif secara manual:**

- Tunggu selama 15 saat untuk pemulihan automatik

**ATAU**

- 1 Tekan **OPEN/CLOSE** pada pemain DVD untuk membuka dulang cakera.
- 2 Tekan papan kekunci berangka '1' pada alat kawalan jauh untuk beberapa saat.  
→ Skrin latar DVD muncul di TV.

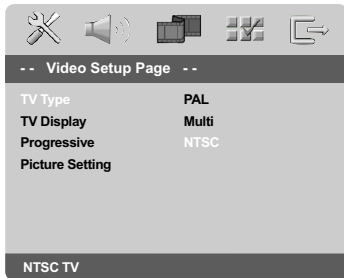
*Panduan Berguna:*

– Terdapat beberapa TV skan progresif dan TV Berdefinisi Tinggi yang tidak sesuai dengan sistem DVD ini, mengakibatkan gambar yang tidak semula jadi apabila memainkan semula cakera DVD VIDEO dalam mod skan progresif. Dalam keadaan demikian, tutup ciri skan progresif pada sistem DVD dan TV anda.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Memilih sistem warna yang bersepadan dengan TV anda

Pemain DVD ini bersesuaian dengan kedua-dua NTSC dan PAL. Untuk membolehkan sesuatu cakera DVD dimainkan pada pemain ini, sistem warna Cakera, TV dan Pemain DVD perlu berpadanan.



- 1 Tekan **SETUP**.
- 2 Tekan ◀▶ untuk memilih {VIDEO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Video).
- 3 Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {TV TYPE} (Jenis TV) dan tekan ▶.
- 4 Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan pilihan-pilihan berikut:

**PAL** – Pilih ini sekiranya sambungan TV adalah sistem PAL. Ia akan menukarkan isyarat video cakera NTSC dan output dalam format PAL.

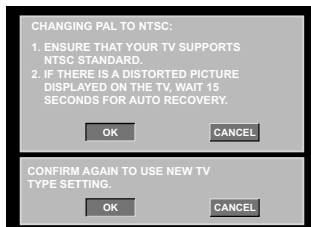
**NTSC** – Pilih ini sekiranya sambungan TV adalah sistem NTSC. Ia akan menukarkan isyarat video cakera PAL dan output dalam format NTSC.

**Multi** – Pilih ini sekiranya sambungan TV bersesuaian dengan kedua-dua NTSC dan PAL (pelbagai-sistem). Format keluar akan bertepatan dengan isyarat video pada cakera disko.

- 5 Pilih suatu butir dan tekan **OK**.  
→ Ikut arahan yang ditunjukkan di TV untuk mengesahkan pilihan (jika ada).

### Panduan Berguna:

- **Sebelum menukar penetapan Jenis TV semasa, pastikan TV anda menyokong sistem 'Jenis TV yang dipilih'.**
- **Ikuti arahan yang muncul di skrin TV.**
- **Jika tidak terdapat gambar yang sempurna di TV anda, tunggu selama 15 saat bagi pembetulan secara automatik.**



### Untuk menetap semula kepada sistem warna TV lalai secara manual:

- Tunggu selama 15 saat untuk pemulihan automatik

#### ATAU

- 1 Tekan **OPEN/CLOSE** pada pemain DVD untuk membuka dulang cakera.
- 2 Tekan papan kekunci berangka '3' pada alat kawalan jauh untuk beberapa saat.  
→ Skrin latar DVD muncul di TV.

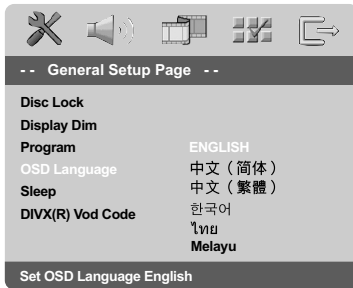
**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Langkah 3: Penetapan kecenderungan bahasa

Pilihan bahasa adalah berbeza bergantung kepada negara atau rantau anda. Ia mungkin tidak sama dengan ilustrasi yang ditunjukkan dalam buku panduan pengguna.

### Penetapan Bahasa OSD

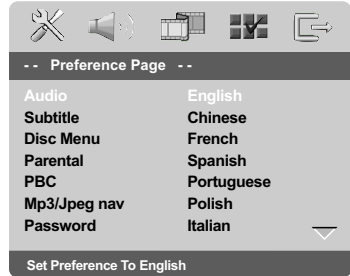
Bahasa di skrin untuk sistem menu akan kekal apabila anda menetakannya, tidak kira pelbagai bahasa cakera.



- 1 Tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **▶** untuk memilih {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awal Umum)
- 3 Tekan **▲ ▼** untuk menyerlahkan {OSD LANGUAGE} (Bahasa OSD) dan tekan **▶**.
- 4 Tekan **▲ ▼** untuk memilih bahasa dan tekan **OK**.

### Penetapan Bahasa Audio, Sarikata dan Bahasa menu cakera

Anda boleh memilih bahasa atau lagu dari audio, sari kata dan bahasa menu cakera yang anda kehendaki. Sekiranya bahasa yang dipilih tidak didapati pada cakera, penetapan default bahasa pada cakera akan digunakan sebaliknya.



- 1 Tekan **STOP** dua kali kemudian, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **▶** untuk memilih {PREFERENCE PAGE} (Muka Surat Kecenderungan pengguna).
- 3 Tekan **▲ ▼** untuk menyerlahkan salah satu daripada pilihan di bawah satu persatu, kemudian tekan **▶**.  
 – ‘Audio’ (Audio) [Runut bunyi cakera]  
 – ‘Subtitle’ (Sarikata) [Sarikata menu cakera]  
 – ‘Disc Menu’ (Menu Cakera) [Menu cakera]
- 4 Tekan **▲ ▼** untuk memilih bahasa dan tekan **OK**.

**Jika bahasa yang diinginkan tiada dalam senarai, pilih {LAIN}**

Kemudian gunakan papan **kekunci berangka (0-9)** pada alat kawalan jauh untuk mengisi kod bahasa 4 angka ‘XXXX’ (lihat muka surat 5 {LANGUAGE CODE}) (Kod Bahasa) dan tekan **OK**.

- 5 Ulang langkah 3-4 untuk penetapan lain.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

# Operasi Cakera

## PENTING!

- Sekiranya lambang (ø) menghalang muncul pada skrin TV apabila suatu butang ditekan, ia bermakna fungsi tersebut tidak didapati pada cakera semasa atau pada masa semasa.
- Bergantung kepada DVD atau VIDEO CD, sesetengah operasi mungkin berbeza atau dihadkan.
- Jangan tekan dulang cakera atau meletakkan sebarang objek selain daripada cakera pada dulang cakera. Membuat begitu mungkin menyebabkan pemain cakera rosak.

## Cakera Yang Boleh Dimainkan

Pemain DVD anda boleh memainkan

- Cakera Versatil Digital (DVD)
- CD Video (VCD)
- CD Super Video (SVCD)
- Cakera Video Digital + Boleh Dirakam [Ditulis Semula] (DVD+R[W])
- Cakera Padat (CDs)
- Cakera MP3/Windows Media™ Audio, fail gambar (Kodak, JPEG) pada CD-R[W].
  - JPEG/ISO 9660 format
  - Paparan maksimum 30 huruf
  - Menyokong frekuensi pengumpulan: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
  - Menyokong kadar bit : 32-256kbps (MPEG-1) 8-160kbps (MPEG-2), kadar bit berubah-ubah
- Cakera MPEG-4 pada CD-R[W]:
  - Profil mudah
  - Profil mudah lebih maju (640-480)
- Cakera DivX® pada CD-R[W]/DVD+R[W]:
  - DivX 3.11, 4.x, 5.x dan 6.x
  - Mainan semula pampasan gerak tepat Q-pel, Pampasan Gerak Global (GMC)



## Kod Kawasan

Pemain DVD dicipta untuk menyokong Sistem Pengurusan Serantau. Periksa nombor kod serantau di pek cakera. Jika nombornya tidak sepadan dengan nombor serantau Pemain (lihat rajah di bawah), alat Pemain mungkin tidak boleh memainkan semula cakera tersebut.

Panduan Berguna:

- Mungkin tidak boleh main CD-R/RW atau DVD-R/RW dalam semua kes disebabkan oleh jenis cakera atau keadaan rakaman.
- Sekiranya nada mengalami kesulitan memainkan sesuatu cakera, pindahkan cakera dan cuba yang berlainan. Cakera yang tidak diformatkan dengan betul tidak akan dapat dimainkan pada Pemain DVD ini.

Rantau	Cakera boleh dimainkan (Contoh)	
Rantau A.S dan Kanada		
Rantau U.K dan Eropah		
Rantau Asia Pasifik, Taiwan, Korea		
Australia, New Zealand, Latin Amerika		
Rusia dan India		
China, Kepulauan Calcos, Kepulauan Walls dan Futuna		

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

## Memainkan Cakera

- 1 Sambung kord kuasa pemain DVD dan TV (dan sebarang stereo atau alat penerima AV tidak wajib) kepada satu saluran keluar kuasa.
- 2 Pasangkan kuasa TV dan tetap kepada saluran Video masuk yang betul. (Lihat muka surat 82 “Penetapan TV”)
- 3 Tekan **STANDBY ON** di panel depan pemain DVD.  
→ Skrin latar DVD muncul di TV.
- 4 Tekan **OPEN/CLOSE ▲** di hadapan pemain DVD.
- Anda juga boleh terus menekan butang **STOP ■** pada alat kawalan jauh untuk membuka dan menutup ceper cakera.
- 5 Letakkan cakera ke dalam ceper cakera dengan labelnya menghadap ke atas, kemudian tekan **OPEN/CLOSE ▲**.  
→ Untuk cakera bersisi dua, masukkan bahagian yang anda ingin mainkan menelentang ke atas.
- 6 Mainan semula akan bermula secara automatik. Jika tidak tekan **PLAY ►II**.  
→ Sekiranya menu cakera menunjukkan pada TV, lihat muka surat sebelah pada “Menggunakan Menu Cakera” (Lihat muka surat 88).  
→ Sekiranya cakera dikunci dengan kawalan ibu bapa, anda mesti memasukkan kata laluan anda (Lihat muka surat 101-102).
- Untuk lebih banyak ciri main semula, lihat muka surat 87-91.

## Kawalan Mainan Semula Asas

Kecuali diisytiharkan sebaliknya, semua operasi yang digambarkan adalah berasaskan kepada kegunaan Alat Kawalan Jauh.

### Menghentikan Sebentar Mainan Semula

- 1 Semasa main semula, tekan **PLAY ►II**; untuk menjeda main semula dan memaparkan gambar pegun.  
→ Bunyi akan disenyapkan.
- 2 Untuk kembali kepada mainan semula biasa, tekan **PLAY ►II**.

### Memilih trek/bab

- Tekan **◀◀ / ▶▶** untuk pergi ke trek/bab sebelum atau selanjutnya.
- Dalam mod **STOP**, tekan **DISPLAY** untuk memaparkan garisan teks maklumat cakera bagi tajuk/bab/trek (misalnya – 00/08).
- Gunakan **papan kekunci hurufangka (0-9)** untuk memasukkan nombor tajuk/bab/trek yang sah, kemudian tekan **OK**.  
→ Main semula melangka ke tajuk/bab/trek yang dipilih.

### Menghentikan mainan semula

- Tekan **STOP ■**.

#### Panduan Berguna:

- *Penjimat skrin akan mula secara automatik jika cakera yang dimainkan berhentijeda selama 5 minit.*
- *Pemain akan bertukar secara automatik kepada mod Tunggu Sedia Kuasa jika anda tidak menekan sebarang butang selama 15 minit selepas cakera telah berhenti bermain.*

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

# Operasi Cakera

## Operasi untuk main semula video (DVD/VCD/SVCD)

### Menggunakan Menu Cakera

Bergantung kepada cakera, suatu menu mungkin muncul pada skrin TV apabila anda memasukkan cakera.

### Untuk memilih ciri mainan semula atau benda

- Gunakan ◀▶▲▼ atau pad kunci **berangka (0-9)** pada alat kawalan jauh, kemudian tekan **OK** untuk mula mainan semula.

### Untuk akses atau keluar dari menu

- Tekan **DISC MENU** pada Alat Kawalan Jauh.

### Zoom masuk

Fungsi ini membolehkan anda membesarkan gambar di skrin TV dan untuk menyorot gambar berar tersebut.

- Semasa mainan semula, tekan **ZOOM** berulang kali untuk memaparkan gambar dengan skala yang berbeza.  
→ Gunakan kekunci ◀▶▲▼ untuk menyorot gambar besar tersebut.  
→ Mainan semula akan bersambung.
- Tekan **ZOOM** berulang kali untuk kembali ke saiz yang asal.

### Menyambung mainan semula daripada titik yang terakhir dihentikan

Menyambung semula mainan 5 cakera terakhir boleh dilakukan, walaupun jika cakera telah dikeluarkan atau kuasa telah dimatikan.

- Isikan satu daripada 5 cakera terakhir.
- Tekan **PLAY ▶II** dan cakera akan menyambung semula mainan daripada titik yang terakhir dihentikan.

### Untuk membatalkan mod menyambung semula

- Dalam mod henti, tekan **STOP ■** sekali lagi.

## Gerak Perlahan

- 1 Tekan ▲ atau ▼ semasa mainan semula untuk memilih kelajuan yang diperlukan: 1/2, 1/4, 1/8 atau 1/6 (ke depan {DVD/SVCD/VCD} atau belakang {DVD}).  
→ Bunyi akan disenyapkan.
- 2 Untuk kembali kepada kelajuan biasa, tekan **PLAY ▶II**.

## Pencarian Ke Depan/Ke Belakang

- 1 Tekan ◀ atau ▶ semasa mainan semula untuk memilih kelajuan yang diperlukan: 2X, 4X, 8X, 16x atau 20X (ke belakang atau depan).  
→ Bunyi akan disenyapkan (DVD/VCD) atau sekejap-sekejap(CD).
- 2 Untuk kembali kepada kelajuan biasa, tekan **PLAY ▶II**.

## OSD (Paparan di Skrin) (DVD/VCD/SVCD)

### Menggunakan menu OSD

Menu OSD menunjukkan maklumat mainan semula cakera (misalnya, nombor tajuk atau bab, masa mainan yang telah berlalu, bahasa audio/sarikata), bilangan operasi yang boleh dijalankan tanpa mengganggu mainan semula cakera.

- 1 Semasa mainan semula, tekan **DISPLAY**.  
→ Senarai maklumat cakera yang ada muncul di skrin TV.

Menu	
Title	01/01
Chapter	09/12
Audio	2CH Chinese
Subtitle	Off
Bitrate	61
Title Remain	0:48:59

(DVD)

Menu	
Track	01/01
Disc Time	0:48:53
Track Time	0:48:53
Repeat AB	Off
Bitrate	71
Total Elapsed	0:01:32

(VCD)

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

## Pilihan Tajuk/Bab/Trek

- 1 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {Title} / {Chapter} atau {Track}, kemudian tekan ► untuk mengakses.
- 2 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memasukkan nombor yang sah (misalnya 04/05).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Main semula melangkaui ke tajuk/bab/trek yang dipilih.

## Carian Masa

- 1 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {Time Disp.} (Time Display), kemudian tekan ► untuk mengakses.  
→ Jenis paparan berikut muncul di TV, bergantung pada Cakera di dalam pemain.

### Untuk cakera DVD:

TT Elapsed - masa main Tajuk semasa yang telah berlalu;  
 TT Remain - masa main Tajuk semasa yang tinggal;  
 CH Elapsed - masa main Bab semasa yang telah berlalu;  
 CH Remain - masa main Bab semasa yang tinggal;

### Untuk cakera VCD/SVCD:

Total Elapsed - masa main Cakera semasa yang telah berlalu;  
 Total Remain - masa main Cakera semasa yang tinggal;  
 Single Elapsed - masa main Trek semasa yang telah berlalu;  
 Single Remain - masa main Trek semasa yang tinggal;

- 2 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {TT Time} / {CH Time} / {Disc Time} atau {Track Time}, kemudian tekan ► untuk mengakses.
- 3 Gunakan papan kekunci berangka (0-9) untuk input masa yang sah (misalnya 0:34:27).
- 4 Tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Main semula melangkaui ke masa yang dipilih.

## Audio/Sarikata

- 1 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {Audio} atau {Subtitle}, kemudian tekan ► untuk mengakses.  
→ Menu Audio atau Sarikata muncul di TV.
- 2 Tekan ▲ ▼ untuk memilih satu bahasa, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Bahasa sarikata atau audio semasa akan ditukar kepada bahasa yang dipilih.

## Sudut

- 1 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {Angle}, kemudian tekan ► untuk mengakses.
- 2 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memasukkan nombor yang sah.
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Main semula akan pergi ke sudut yang dipilih.

## Ulang

- 1 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {Repeat}, kemudian tekan ► untuk mengakses.  
→ Menu ulang muncul di TV.
- 2 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan salah satu daripada mod berikut.

### Untuk DVD

- Chapter (bab yang sedang dimainkan)
- Title (tajuk yang sedang dimainkan)
- All (keseluruhan cakera)
- Shuffle (main semula secara rambang)
- Off (batalkan)

### Untuk Video CD, Audio CD

- Track (trek yang sedang dimainkan)
- All (keseluruhan cakera)
- Shuffle (main semula secara rambang)
- Off (batalkan)

### Untuk MP3

- Repeat One (fail yang sedang dimainkan)
- Repeat Folder (semua fail dalam folder pilihan)
- Folder (memainkan semua fail dalam satu folder sekali)
- Shuffle (semua fail dalam folder semasa dimainkan secara rambang)
- Single (memainkan fail semasa sekali)

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.



# Operasi Cakera

## Untuk JPEG, DivX

Dalam mod STOP,

- Repeat One (fail yang sedang dimainkan)
- Repeat Folder (semua fail dalam folder pilihan)
- Folder (memainkan semua fail dalam satu folder sekali)
- Shuffle (semua fail dalam folder semasa dimainkan secara rambang)
- Single (memainkan fail semasa sekali)

Dalam mod PLAY,

- Repeat One (fail yang sedang dimainkan)
- Repeat All (memainkan semua fail dalam satu cakera)
- Repeat Off (batalkan)
- Shuffle (semua fail dalam folder semasa dimainkan secara rambang)
- Single (memainkan fail semasa sekali)

- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Ulang A-B

- 1 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {Repeat A-B}.
- 2 Tekan **OK** untuk menandakan titik mula 'A'.
- 3 Tekan **OK** sekali lagi untuk menandakan titik tamat 'B'.  
→ Main semula dari titik 'A' hingga 'B' diulangi.
- 4 Tekan **OK** kali ketiga untuk keluar.

### Fungsi Pranonton

Fungsi pranonton membolehkan anda untuk mengecilkan gambar 6 trek supaya muat dipaparkan dalam skrin penuh.

- 1 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {Preview} (Pranonton), kemudian tekan **▶** untuk mengakses.  
→ Menu pranonton muncul di skrin TV.

Select Digest Type:

Title Digest

Chapter Digest

Title Interval

Chapter Interval

(contoh DVD)

Select Digest Type:

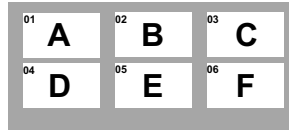
Track Digest

Disc Interval

Track Interval

(contoh CD Video)

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih jenis pranonton, kemudian tekan **OK**.  
→ Gambar setiap segmen akan muncul di skrin.



(misalnya untuk paparan 6 gambar 'thumbnail')

- 3 Tekan **◀▶▲▼** untuk memilih trek atau isikan nombot trek pilihan anda dengan menggunakan papan kekunci berangka (0-9), kemudian tekan **OK**.  
→ Mainan semula akan bermula secara automatik pada trek yang dipilih.

## Ciri-ciri Khas DVD

### Memainkan Tajuk

- 1 Tekan **DISC MENU**.  
→ Menu cakera muncul di skrin TV.
- 2 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** atau **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memilih pilihan main.
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan pemilihan.

### Menukar Bahasa Audio (DVD/VCD)

- Tekan **AUDIO** berulang kali untuk memilih bahasa audio yang berbeza.

### Menukar Saluran Audio

#### Untuk VCD

- Tekan **AUDIO** untuk memilih saluran audio yang disediakan oleh cakera (MONO KIRI, MONO KANAN, MIX MONO, STEREO)

### Sarikata

- Tekan **SUBTITLE** berulang kali untuk memilih bahasa sari kata yang berbeza.

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

## Ciri-ciri Khas VCD & SVCD

### Kawalan Mainan Semula (PBC)

#### Untuk VCD dengan Kawalan Mainan Semula

##### Ciri PBC (versi 2.0 sahaja)

- Tekan **DISC MENU** untuk togol di antara 'PBC ON' dan 'PBC OFF'.  
→ Jika anda memilih 'PBC ON', menu cakera (jika ada) akan muncul di TV.  
→ Gunakan ◀◀◀ / ▶▶▶ atau gunakan papan kekeunci berangka (0-9) untuk memilih pilihan main.
- Semasa mainan semula, tekan **RETURN/TITLE** untuk kembali ke skrin menu (jika PBC dihidupkan).

#### Jika anda ingin melangkaui menu indeks dan mainan semula terus daripada mula,

- Tekan kekunci **DISC MENU** pada alat kawalan jauh untuk mematikan fungsi tersebut.

## Memainkan cakera DivX

Pemain DVD ini menyokong mainan semula tayangan gambar DivX yang anda muat turunkan daripada komputer anda ke CD-R/RW atau DVD±R/RW (lihat muka surat 135 untuk maklumat lanjut).

- 1 Masukkan cakera DivX.  
→ Mainan semula akan mula secara automatik. Jika tidak, tekan **PLAY ▶II**.
- 2 Jika tayangan gambar DivX mengandungi sari kata luar, menu sari kata akan muncul di skrin TV untuk pilihan anda.
- Dalam kes ini, menekan **SUBTITLE** pada alat kawalan jauh akan membuka atau menutup sari kata.
- Jika sari kata berbilang bahasa sudah disediakan dalam cakera DivX, menekan **SUBTITLE** akan menukar bahasa sari kata semasa mainan semula.

#### Panduan Berguna:

- Fail sari kata dengan sambungan nama fail berikut (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) disokong tetapi tidak muncul di menu navigasi fail.
- Nama fail sari kata perlu sama dengan nama fail tayangan gambar.

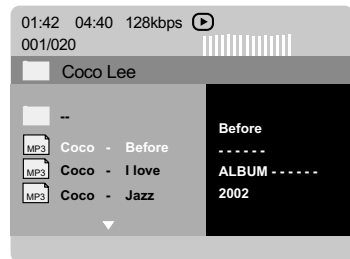
## Memainkan CD Gambar MP3/Windows Media™ Audio/JPEG/Gambar Kodak

### PENTING!

Anda perlu menghidupkan TV anda dan menetapkan kepada Video In channel yang betul. (Sila lihat muka surat 82 "Penetapan TV")

### Operasi Umum

- 1 Masukkan cakera.  
→ Masa membaca cakera mungkin melebihi 30 saat disebabkan kesulitan konfigurasi direktori/fail.  
→ Menu gambar muncul di skrin TV.



- 2 Tekan ▲ ▼ untuk memilih folder dan tekan **OK** untuk membuka folder.
- 3 Tekan ▲ ▼ untuk memilih trek/fail.
- 4 Tekan ◀◀◀ / ▶▶▶ untuk pergi ke muka surat sebelumnya / berikutnya.
- 5 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

# Operasi Cakera

## Pilihan mainan semula

Semasa mainan semula, anda boleh;

- Tekan **◀◀ / ▶▶** untuk memilih trek/fail sebelum/berikutnya dalam folder semasa.
- Tekan **◀ ▶▲ ▼** pada alat kawalan jauh untuk memutar/menterbalikkan fail gambar.
- Tekan **PLAY ▶II** berulang kali untuk berehat / menyambung mainan semula.

## Zoom gambar

- Semasa mainan semula, tekan **ZOOM** berulang kali untuk memaparkan gambar dengan skala yang berbeza.
- Gunakan **◀▶ ▲▼** untuk melihat gambar yang dizoom.

## Mainan semula dengan berbilang sudut

- Semasa mainan semula, tekan **◀▶ ▲▼** untuk memusingkan gambar di skrin TV.
  - ▲: menterbalikkan gambar secara menegak sebanyak 180°
  - ▼: menterbalikkan gambar secara mendatar sebanyak 180°
  - ◀: memutar gambar mengikut anti pusingan jam sebanyak 90°
  - ▶: memutar gambar mengikut pusingan jam sebanyak 90°.

*Panduan Berguna:*

- Mungkin tidak boleh mainkan cakera MP3/Windows Media™ Audio/JPEG tertentu disebabkan oleh konfigurasi dan ciri cakera atau keadaan rakaman.
- Adalah biasa untuk mengalami “loncatan” sekali-sekala semasa mendengar cakera MP3/Windows Media™ Audio anda.
- Untuk cakera berbilang sesi dengan format yang berbeza, hanya terdapat sesi pertama.

## Fungsi Pranonton (JPEG)

Fungsi ini menunjukkan kandungan folder semasa atau keseluruhan cakera.

- 1 Tekan **DISPLAY** semasa mainan semula.  
→ Petikan 12 gambar muncul di skrin TV.



- 2 Tekan **◀◀ / ▶▶** untuk memilih gambar lain di muka surat sebelah/sebelumnya.
- 3 Gunakan **◀▶ ▲▼** untuk memilih salah satu daripada gambar dan tekan **OK**.
- 4 Tekan **DISC MENU** untuk kembali ke menu CD MP3/Gambar.

## Memainkan musik MP3/Windows Media™ Audio dan gambar JPEG secara serentak

- 1 Masukkan cakera yang mengandungi musik dan gambar.  
→ Menu cakera muncul di skrin TV.
- 2 Pilih trek MP3/Windows Media™ Audio.
- 3 Semasa mainan semula musik MP3/Windows Media™ Audio, pilih satu gambar dari skrin TV dan tekan **PLAY ▶II**.  
→ Fail gambar akan dimainkan semula satu persatu sehingga penghujung folder.
- 4 Untuk menghentikan mainan semula secara serentak, tekan **■**.

*Panduan Berguna:*

- Sesetengah fail pada cakera Kodak atau JPEG mungkin terganggu semasa mainan semula disebabkan oleh konfigurasi dan ciri cakera tersebut.

**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

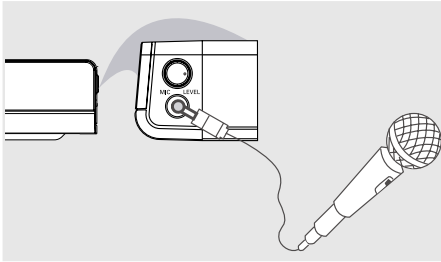
## Memainkan cakera Karaoke

### PENTING!

Anda perlu menghidupkan TV anda dan menetapkan kepada Video In channel yang betul. (Sila lihat muka surat 82 "Penetapan TV")

### Operasi Umum

- 1 Sambungkan mikrofon (tidak dibekalkan) kepada MIC pada panel tepi pemain DVD.



- 2 Tekan **KARAOKE** berulang kali untuk mengakses menu karaoke MIC ON/OFF.  
→ 'MIC ON/OFF' muncul di skrin TV.  
→ Tekan kekunci ◀▶ untuk Menghidupkan atau Mematikan mikrofon.
- 3 Masukkan cakera karaoke dan tekan **PLAY ▶II**.
- 4 Laraskan volum mikrofon dengan menggunakan butang **MIC LEVEL** di panel tepi pemain DVD.

#### Panduan Berguna:

– Sebelum menyambung mikrofon, tetapkan volum mikrofon kepada paras minima untuk mengelakkan laungan.

### Vokal

- Anda boleh melenyapkan vokal yang asal daripada cakera karaoke.
- Tekan **VOCAL** berulang-kali untuk memilih mod audio yang berbeza.

#### Panduan Berguna:

– Fungsi dan maklumat mainan cakera yang dipaparkan bergantung kepada cakera semasa.

### Karaoke

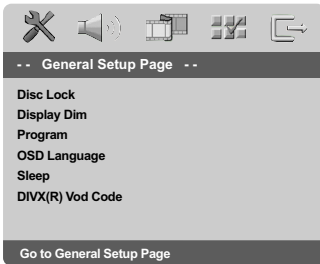
- Tekan **KARAOKE** berulang kali untuk bertukar-tukar antara 'Mic', 'Vol', 'Echo' atau 'Key'
- 1 Apabila 'Mic' dipilih, tekan ◀▶ untuk menetapkan Mic On/Off.
  - 2 Apabila 'Vol' dipilih, tekan ◀▶ untuk melaras nilai vokal di antara 0 dan 20.
  - 3 Apabila 'Echo' dipilih, tekan ◀▶ untuk melaras nilai gema di antara 0 dan 20.
  - 4 Apabila 'Key' dipilih, tekan ◀▶ untuk melaras nilai pitch(nada) di antara 16 dan 16. Fungsi ini membolehkan anda untuk melaraskan paras nada kekunci supaya sepadan dengan vokal anda.

# Pilihan Menu Penetapan DVD

Penetapan Pemain DVD ini dilakukan melalui TV, membolehkan anda untuk menyesuaikan Pemain DVD supaya mengikut keperluan tertentu anda.

## Menu Penetapan Awal Umum

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **◀▶** untuk memilih ikon {GENERAL SETUP} (Penetapan Awal Umum).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



## Mengunci/Membuka Kunci cakera untuk tontonan

Tidak semua cakera dinilai atau dikod oleh pembuat cakera. Anda boleh mencegah cakera tertentu daripada dimain dengan menguncinya. Sehingga 40 cakera boleh dikunci.

- 1 Di {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awal Umum), tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {DISC LOCK} (Kunci Cakera), kemudian tekan **▶**.

### LOCK (Kunci)

Pilih ini untuk menghalang mainan semula cakera semasa. Akses seterusnya kepada cakera yang dikunci memerlukan kata laluan enam angka. Kata laluan sedia ada ialah '139 000' (lihat muka surat 103 "Menukar kata laluan").

### UNLOCK (Buka Kunci)

Pilih ini untuk membuka kunci cakera dan membenarkan mainan semula pada masa akan datang.

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

## Memalapkan panel paparan pemain

Anda boleh memilih paras kecerahan yang berbeza untuk skrin paparan.

- 1 Di {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awal Umum), tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {DISPLAY DIM} (Paparan Malap), kemudian tekan **▶**.

**100%** - Pilih ini untuk kecerahan sepenuhnya.

**70%** - Pilih ini untuk kecerahan sederhana.

**40%** - Pilih ini untuk memalapkan paparan.

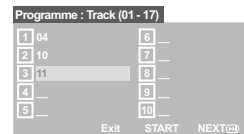
- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

## Memprogram trek cakera (bukan untuk CD/MP3/Windows Media™ Audio Gambar/DivX)

Anda boleh mainkan kandungan cakera mengikut urutan yang diinginkan dengan memprogram trek untuk dimainkan. Sehingga 20 trek boleh disimpan.

- 1 Di {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awal Umum), tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PROGRAM} (Kunci Cakera), kemudian tekan **▶** untuk memilih {MENU INPUT}.

- 2 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



- 3 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memasukkan nombor trek/bab yang sah.

- 4 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menggerakkan kursor ke posisi selanjutnya.  
→ Jika nombor trek melebihi sepuluh, tekan **▶▶** untuk membuka muka surat selanjutnya dan terus memprogram atau,  
→ Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {NEXT} (Selanjutnya) pada menu program, kemudian tekan **OK**.

- 5 Ulangi langkah **3** – **4** untuk mengisi nombor trek/bab yang lain.

**TIP:** **Pilihan yang bergaris** adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Jika anda ingin memadam trek

- Gunakan kekunci ◀▶▲▼ untuk menggerakkan kursor ke trek yang ingin dipadam.
- Tekan **OK** untuk memadam trek ini daripada menu program.

## Untuk memulakan mainan semula yang diprogram

- Gunakan kekunci ◀▶▲▼ untuk menyerlahkan {START} (Mula) pada menu program, kemudian tekan **OK**.  
→ Mainan semula akan mula dengan trek yang dipilih mengikut urutan yang diprogram.

## Untuk keluar daripada mainan semula yang diprogram

- Gunakan kekunci ◀▶▲▼ untuk menyerlahkan {EXIT} (Keluar) pada menu program, kemudian tekan **OK**.

## Bahasa OSD

Menu ini mengandungi pelbagai pilihan bahasa untuk bahasa paparan di skrin. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 85.

## Tidur

Fungsi tidur membolehkan anda menutop Pemain DVD secara automatik selepas masa yang telah di tetapkan.

- Di {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awalan Umum), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {SLEEP} (Tidur), kemudian tekan ▶.

### 15 Mins

Menutop Pemain DVD selepas 15 minit.

### 30 Mins

Menutop Pemain DVD selepas 30 minit.

### 45 Mins

Menutop Pemain DVD selepas 45 minit.

### 60 Mins

Menutop Pemain DVD selepas 60 minit.

### OFF

Menutop fungsi tidur.

- Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

## Kod pendaftaran DivX(R) VOD

Pemain DVD ini memberi anda kod pendaftaran DivX® VOD (Video Atas Permintaan) yang membolehkan anda untuk menyewa dan membeli video menggunakan perkhidmatan DivX® VOD. Untuk maklumat lanjut, sila kunjungi [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

- Di {GENERAL SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Awalan Umum), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {DIVX(R) VOD CODE}, kemudian tekan ▶.  
→ Kod pendaftaran akan muncul.
- Tekan **OK** untuk keluar.
- Gunakan kod pendaftaran untuk membeli atau menyewa video daripada perkhidmatan DivX® VOD [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).  
Ikut arahan tersebut dan muat turun video kepada CD-R/RW untuk mainan semula pada pemain DVD ini.

### Panduan berguna:

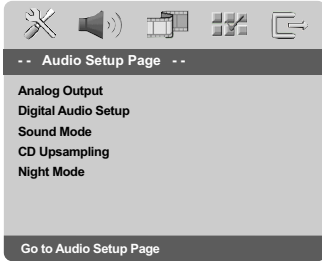
- Semua video yang dimuat turun dari DivX® VOD hanya boleh dimainkan semula pada pemain DVD ini.
- Ciri pencarian masa tidak ada semasa mainan semula tayangan filem DivX.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

# Pilihan Menu Penetapan DVD

## Menu Penetapan Audio

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan ◀▶ untuk memilih ikon {AUDIO SETUP} (Penetapan Audio).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



## Output analog

Pilihan ini membolehkan anda untuk menetapkan output analog stereo Pemain DVD anda.

- 1 Di {AUDIO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Audio), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {ANALOG OUTPUT} (Output Analog), kemudian tekan ▶.

### STEREO

Pilih ini untuk menukar output saluran kepada stereo yang menghantar bunyi dari dua speaker hadapan dan subwoofer sahaja.

### LT/RT

Pilih pilihan ini jika Pemain DVD anda disambungkan kepada penyahkod Dolby Pro Logic.

### V SURR (Sekeliling Maya)

Membolehkan pemain DVD untuk menggunakan kesan bunyi sekeliling maya.

- 2 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

## Penetapan Audio Digital

Pilihan-pilihan yang termasuk di dalam Penetapan Audio Digital ialah: 'Digital Output' (Output Digital) dan 'LPCM Output' (Output LPCM).

- 1 Di {AUDIO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Audio), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {DIGITAL AUDIO SETUP} (Penetapan Audio Digital), kemudian tekan ▶.
- 2 Tekan kekunci ▲▼ untuk menerangkan pilihan.
- 3 Masuk ke submenunya dengan menekan ▶.
- 4 Gerakkan kursor dengan menekan ▲▼ untuk memilih salah satu daripada pilihan di bawah:

### Output Digital

Tetapkan output Digital kepada sambungan kelengkapan audio pilihan anda.

→ **Off** (Tutup): Mematikan output Digital.

→ **All**: Sekiranya anda telah menyambung DIGITAL AUDIO OUT anda kepada pengkod/alat penerima pelbagai saluran.

→ **PCM Only**: Hanya sekiranya alat penerima anda tidak dapat mengekod audio pelbagai saluran.

*Panduan Berguna:*

– Jika DIGITAL OUTPUT ditetapkan kepada 'All', semua penetapan audio kecuali MUTE tidak sah.

### Output LPCM

Jika anda menyambung Pemain DVD kepada penerima PCM yang bersesuaian melalui terminal-terminal digital, seperti coaxial atau optikal dll., anda mungkin perlu untuk melaraskan 'LPCM Output'.

Cakera dirakamkan pada kadar contoh tertentu. Lebih tinggi kadar contohnya, lebih baik kualiti bunyinya.

→ **48K**: Memain semula cakera yang dirakamkan pada kadar contoh 48kHz.

→ **96K**: Mainan semula cakera yang dirakamkan pada kadar sampel 96kHz yang hanya boleh dicapai dalam mod Stereo-Klasik.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Mod Bunyi

Pilihan yang termasuk di dalam Penetapan Mod Bunyi ialah : '3D', 'Mod Tayangan Filem' dan 'Mod Musik'.

- 1 Di {AUDIO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Audio), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {SOUND MODE} (Mod Bunyi), kemudian tekan ►.
- 2 Tekan kekunci ▲▼ untuk menerangkan pilihan.
- 3 Masuk ke submenunya dengan menekan ►.
- 4 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

### 3D

Fungsi ini memberi pengalaman bunyi sekeliling maya dengan hanya menggunakan dua speaker.

→ **Tutup, Ruang Tamu, Dewan, Arena dan Gereja**

### Mod Tayangan Filem

Pilih Mod Bunyi yang sesuai dengan jenis musik yang dimainkan oleh anda. Mod-mod pratetap ini melaras jalur frekuensi audio bagi meningkatkan bunyi tayangan filem kegemaran anda.

→ **Tutup, Cereka Sains, Aksi, Drama dan Konsert**

### Mod Musik

Pilih Mod Bunyi yang sesuai dengan jenis musik yang dimainkan oleh anda. Mod-mod pratetap ini melaras jalur frekuensi audio bagi meningkatkan musik kegemaran anda.

→ **Tutup, Digital, Rok, Klasik dan Jazz**

## CD 'Upsampling'

Ciri ini membolehkan anda untuk menukar CD musik anda kepada kadar sampel yang lebih tinggi menggunakan pemprosesan isyarat digital yang canggih untuk kualiti bunyi yang baik.

- 1 Di {AUDIO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Audio), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {CD UPSAMPLING}, kemudian tekan ►.

### OFF (Tutup)

Pilih ini untuk menyahbolehkan CD-upsampling.

### 88.2 kHz (X2)

Select this to convert the sampling rate of the CDs twice higher than the original.

### 176.4 kHz (X4)

Pilih ini untuk menukar kadar sampel CD kepada empat kali lebih tinggi daripada yang asal.

- 2 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

*Panduan Berguna:*

– Ciri 'upsampling' CD hanya digunakan untuk penetapan output stereo.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.



# Pilihan Menu Penetapan DVD

## Mod Malam – buka/tutup

Di dalam mod ini, output volum tinggi diperlahankan. Adalah berguna untuk menonton tayangan gambar penuh aksi kegemaran anda tanpa mengganggu yang lain pada waktu malam.

- 1 Di {AUDIO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Audio), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {NIGHT MODE} (Mod Malam), kemudian tekan ►.

### ON (Buka)

Pilih ini untuk menghilangkan volum. Ciri ini hanya ada pada tayangan gambar dengan mod Dolby Digital.

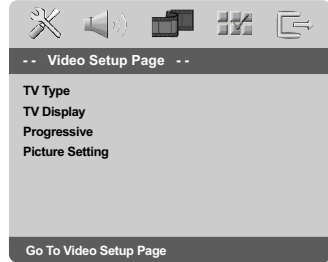
### OFF (Tutup)

Pilih ini apabila anda ingin menikmati bunyi sekeliling dengan julat dinamik yang penuh.

- 2 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan OK untuk mengesahkan pilihan anda.

## Menu Penetapan Video

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan ◀▶ untuk memilih ikon {VIDEO SETUP} (Penetapan Video).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



## Jenis TV

Menu ini mengandungi pilihan bagi memilih sistem warna yang sepadan dengan TV yang disambungkan. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 84.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

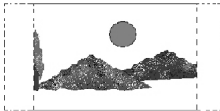
## Menetapkan Paparan TV

Tetapkan nisbah aspek Pemain DVD mengikut TV yang telah disambungkan oleh anda. Format yang dipilih mesti ada pada cakera tersebut. Jika tidak, penetapan untuk paparan TV tidak akan menjejaskan gambar semasa mainan semula.

- 1 Di {VIDEO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Video), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {TV DISPLAY} (Paparan TV), kemudian tekan ►.
- 2 Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan salah satu daripada pilihan berikut:

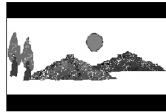
### 4:3 Pan Scan

Sekiranya anda mempunyai TV biasa dan ingin kedua-dua sisi gambar dicantas atau diformatkan untuk dimuatkan kepada skrin TV anda.



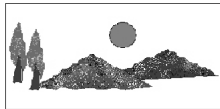
### 4:3 Letter Box

Sekiranya anda mempunyai TV biasa. Dalam kes ini, satu gambar lebar dengan jalur hitam pada bahagian atas dan bawah skrin TV akan dipaparkan.



### 16:9

Sekiranya anda mempunyai TV skrin-lebar.



- 3 Pilih suatu butir dan tekan **OK**.

## Progresif – membuka/menutup

Di dalam mod skan progresif, anda boleh menikmati gambar berkualiti tinggi dengan kurang kelipan. Ia hanya bertindak apabila anda telah menyambungkan bicu Y Pb Pr pemain DVD ke TV anda yang menyokong input video progresif. Jika tidak, gambar gangguan akan muncul di TV. Untuk penetapan skan progresif yang sempurna, lihat muka surat 83.

- 1 Di {VIDEO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Video), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {PROGRESSIVE} (Progresif), kemudian tekan ►.

### OFF (Tutup)

Untuk menyahbolehkan fungsi Skan Progresif.

### ON (Buka)

Untuk membolehkan fungsi Skan Progresif

- 2 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.  
→ Ikut arahan yang ditunjukkan di TV untuk mengesahkan pilihan (jika ada)  
→ Jika gambar gangguan muncul di skrin TV, tunggu selama 15 saat untuk pemulihan automatik.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

# Pilihan Menu Penetapan DVD

## Menetapkan Gambar

Pemain DVD ini memberi tiga set penetapan warna gambar yang telah ditetapkan lebih awal dan satu penetapan peribadi yang boleh ditetapkan oleh anda sendiri.

- 1 Di {VIDEO SETUP PAGE} (Muka Surat Penetapan Video), tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan {PICTURE SETTING} (Penetapan Gambar), kemudian tekan ►.

### STANDARD (Piawaian)

Pilih ini untuk penetapan yang standard.

### VIVID (Cerah)

Pilih ini akan membuat gambar TV anda lebih cerah.

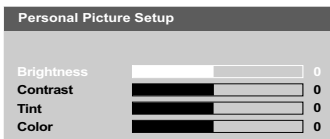
### COOL (Lembut)

Pilih ini akan membuat gambar TV anda lebih lembut.

### PERSONAL (Peribadi)

Pilih ini untuk menyesuaikan warna gambar anda secara peribadi dengan melaras kecerahan, kejelasan, seri warna dan warna (kepekatan).

- 2 Tekan ▲ ▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.
- 3 Jika anda memilih {PERIBADI}, kemudian terus dengan langkah 4 - 7.  
→ Menu {PERSONAL PICTURE SETUP} (Penetapan Gambar Peribadi) muncul.



- 4 Tekan ▲ ▼ untuk menyerlahkan salah satu daripada pilihan berikut.

### BRIGHTNESS (Kecerahan)

Meningkatkan nilainya akan mencerahkan lagi gambar atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk penetapan biasa.

### CONTRAST (Kejelasan)

Meningkatkan nilainya akan menajamkan lagi gambar atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk mengimbangi kejelasan.

### TINT (Seri warna)

Meningkatkan nilainya akan menggelapkan lagi gambar atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk penetapan biasa.

### COLOUR (Warna)

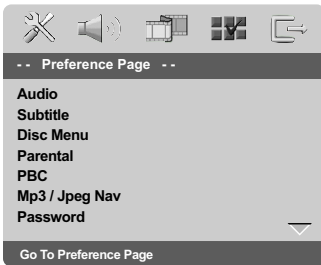
Meningkatkan nilainya akan meningkatkan warna gambar anda atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk mengimbangi warna.

- 5 Tekan ◀ ▶ untuk melaras penetapan yang paling sesuai dengan kehendak peribadi anda.
- 6 Ulangi langkah 4 - 5 untuk melaras ciri-ciri warna lain.
- 7 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Muka Surat Kecenderungan pengguna

- 1 Tekan **■** sebanyak dua kali untuk menghentikan mainan semula (jika ada), kemudian tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **◀▶** untuk memilih ikon Preference Setup (Kecenderungan pengguna).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



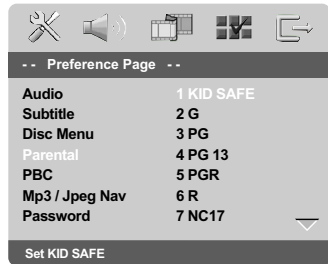
## Menu Audio, Sarikata, Cakera

Menu-menu ini mengandungi pilihan bahasa untuk menu audio, sarikata dan cakera yang boleh dirakam pada DVD. Untuk keterangan, lihat muka surat 85.

## Tahap Ibubapa

Sesetengah DVD mungkin mengandungi tahap ibu bapa yang ditentukan kepada keseluruhan cakera atau kepada sesetengah adegan pada cakera. Ciri ini membolehkan anda menetapkan tahap had mainan semula. Tahap penarafan adalah daripada 1 sehingga 8 dan bergantung kepada negara yang digunakan.

- 1 Di {PREFERENCE PAGE} (Muka Surat Kecenderungan pengguna), tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PARENTAL} (Ibubapa), kemudian tekan **▶**.



**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

# Pilihan Menu Penetapan DVD

## Tahap Ibubapa - sambungan

- 2 Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan paras penilaian bagi cakera yang dimasukkan dan tekan **OK**.  
→ Untuk menyahboleh kawalan Ibubapa dan memainkan semua Cakera, pilih {8 ADULT}.
- 3 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memasukkan kata laluan enam angka (lihat muka surat 103 "Menukar kata laluan").  
→ DVD yang dinilai melebihi paras yang dipilih tidak akan dimainkan kecuali jika anda telah memasukkan kata laluan enam angka anda.

### Panduan Berguna:

- VCD, SVCD, CD tidak mempunyai tanda paras, oleh itu fungsi kawalan ibubapa tidak mempunyai kesan ke atas cakera jenis ini. Ini digunapakai untuk kebanyakan cakera DVD haram.
- Sesetengah DVD tidak dikodkan dengan nilai walaupun penilaian filem tersebut mungkin dicetak di atas muka Cakera. Ciri paras nilai tidak berfungsi untuk Cakera seperti itu.

## PBC

Anda boleh menetapkan PBC kepada **BUKA** atau **TUTUP**. Ciri ini hanya terdapat pada CD Video 2.0 dengan ciri kawalan mainan semula (PBC). Untuk keterangan, lihat muka surat 91.

## Menu MP3/JPEG – buka/tutup

Navigatör MP3/JPEG boleh ditetapkan hanya jika cakera direkod dengan menu. Ia membolehkan anda untuk memilih menu paparan yang berbeza bagi pengemudian mudah.

- 1 Di {PREFERENCE PAGE} (Muka Surat Kecenderungan pengguna), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {MP3/JPEG Nav} (Menu MP3/JPEG), kemudian tekan ►.

### **WITHOUT MENU** (Tanpa Menu)

Pilih ini untuk memaparkan semua fail yang terkandung di dalam CD Gambar/ MP3.

### **WITH MENU** (Dengan Menu)

Pilih ini untuk memaparkan menu folder CD Gambar/ MP3 sahaja

- 2 Tekan ▲▼ untuk memilih penetapan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan pilihan anda.

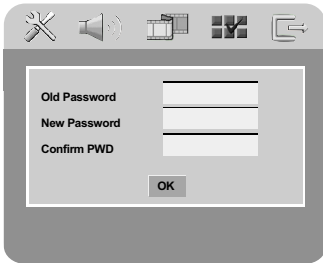
**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Menukar Kata Laluan

Kata laluan yang sama digunakan untuk Kawalan Ibutapa dan Kunci Cakera.

Masukkan kata laluan enam angka yang sama apabila digesa oleh skrin. Kata laluan 'default' ialah 136 900.

- 1 Di {PREFERENCE PAGE} (Muka Surat Kecenderungan pengguna), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {PASSWORD} (Kata Laluan), kemudian tekan ► untuk memilih {CHANGE} (Tukar).



- 2 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memasukkan kata laluan enam angka anda.  
→ Apabila melakukan ini buat kali pertama, masukkan '136 900'.
- 3 Masukkan kata laluan 6-digit yang baru.
- 4 Masukkan kod 6-digit yang baru untuk kali kedua untuk mengesahkan.  
→ Kod 6-digit yang baru akan digunakan.
- 5 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

## Menetapkan fon Sari Kata DivX

Anda boleh menetapkan jenis fon yang menyokong sari kata DivX yang direkodkan

- 1 Dalam 'PREFERENCE PAGE (Muka Surat Kecenderungan pengguna)', tekan ▲▼ untuk mencerahkan {DIVX SUBTITLE}, kemudian tekan ►.

### Standard

Albania, Denmark, Belanda, Inggeris, Finland, Perancis, Gaeli, Jerman, Itali, Kudis (Latin), Norway, Portugis, Sepanyol, Sweden dan Turki.

- 2 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

## Mengekalkan semula penetapan default

Menetapkan fungsi DEFAULT akan menetapkan semula semua pilihan dan penetapan peribadi anda kepada 'default' kilang, kecuali kata laluan untuk Kawalan Ibutapa dan Kunci Cakera.

- 1 Di {PREFERENCE PAGE} (Muka Surat Kecenderungan pengguna), tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {DEFAULT}, kemudian tekan ► untuk memilih {RESET} (Tetap Semula).
- 2 Tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Semua penetapan akan ditetapkan semula kepada 'default' kilang.

**TIP:** Pilihan yang bergaris adalah penetapan kilang yang sedia ada. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀. Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

# Menyelesaikan Masalah

## Amaran!

Jangan sekali-kali cuba membaiki set ini sendiri sebab ini akan membatalkan jaminan. Jangan buka set sebab anda menghadapi risiko rencatan elektrik.

Jika ada masalah, periksa semua bahagian yang disenaraikan di bawah sebelum menghantar sistem untuk dibaiki. Sekiranya anda tidak dapat menyelesaikan sesuatu masalah dengan mengikut petua berikut, runding dengan peniaga anda atau Philips untuk bantuan.

Masalah	Penyelesaian
<b>Tiada kuasa</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Pastikan talikod utama (AC) disambung dengan betul.</li><li>– Tekan STANDBY ON pada depan sistem DVD untuk memadamkan kuasa.</li></ul>
<b>Tiada gambar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Rujuk kepada buku panduan TV anda untuk membetulkan pemilihan saluran Video Masuk. Tukar saluran TV sehingga anda dapat melihat skrin DVD.</li><li>– Periksa jika TV dipasangkan.</li><li>– Jika ciri skan progresif diaktifkan tetapi TV yang disambungkan tidak menyokong isyarat progresif atau kabel tidak disambungkan dengan sesuai, lihat muka surat 83 untuk skan progresif sempurna atau menyahaktifkan ciri skan progresif seperti di bawah:<ol style="list-style-type: none"><li>1) Tutup mod skan progresif TV anda atau buka mod berselang.</li><li>2) Tekan OPEN/CLOSE untuk membuka dulang cakera.</li><li>3) Tekan papan kekunci berangka '1' pada alat kawalan jauh untuk beberapa saat.</li></ol></li></ul>
<b>Gambar Bengot</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Kadang-kadang sejumlah kecil pengherot-benyotan gambar mungkin muncul bergantung kepada cakera yang dimainkan. Ini bukan satu kerosakan.</li></ul>
<b>Gambar Bengot Teruk atau Hitam/Putih dengan DVD.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Sambung Pemain DVD secara menerus kepada TV.</li><li>– Pastikan cakera berpadanan dengan Pemain DVD.</li><li>– Pastikan Jenis TV Pemain DVD ditetapkan untuk berpadanan dengan Cakera dan TV anda.</li></ul>
<b>Tiada bunyi atau bunyi kurang jelas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Selaraskan bahana.</li><li>– Pastikan pembesar suara disambungkan dengan betul.</li><li>– Pastikan cakera DTS juga membekalkan Digital Dolby output.</li></ul>
<b>Tiada audio pada output digital</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Periksa sambungan digital.</li><li>– Periksa sama ada alat penerima anda boleh mengekodkan MPEG-2 dan jika tidak boleh, sila pastikan output digital ditetapkan kepada PCM.</li><li>– Periksa jika format audio pilihan bahasa audio menyamai kemampuan receiver anda.</li></ul>

Sila kunjungi [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) untuk khidmat sokongan

Masalah	Penyelesaian
<b>Cakera Tidak Boleh Dimainkan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– DVD+R/DVD+RW/CD-R mesti dihabiskan.</li> <li>– Pastikan label cakera menghala ke atas.</li> <li>– Periksa jika cakera rosak dengan mencuba cakera yang lain.</li> <li>– Kod rantau tidak betul.</li> </ul>
<b>Gambar kaku sementara</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Periksa cakera untuk cap jari/calaran dan semasa mainan semula bersih dengan kain lembut mengelap dari tengah ke tepi.</li> </ul>
<b>Tiada kembali kepada permulaan skrin apabila cakera dikeluarkan.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Tetapkan semula dengan menutup pemain dan memasangkannya semula.</li> </ul>
<b>Pemain tidak bertindak balas kepada alat kawalan jauh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Acukan alat kawalan jauh tepat pada sensor pada bahagian depan pemain.</li> <li>– Dekatkan unit kawalan jauh dengan alat pemain.</li> <li>– Gantikan bateri.</li> <li>– Masukkan bateri mengikut kutub (+/-) yang dinyatakan.</li> </ul>
<b>Butang tidak berfungsi atau pemain berhenti membalas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Untuk megesetkan semula secara menyeluruh pemain tersebut, keluarkan palam kord AC dari saluran keluar AC untuk 5-10 saat.</li> </ul>
<b>Pemain tidak bertindak balas kepada semua arahan operasi semasa mainan semula</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Operasi tidak dibenarkan oleh cakera. Rujuk arahan cakera.</li> </ul>
<b>Pemain Video-DVD tidak dapat membaca CD/DVD dengan betul</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Gunakan bahan pencuci CD/DVD yang biasa untuk mencuci lensa sebelum membawa pemain Video-DVD untuk diperbaiki.</li> </ul>
<b>Butir Menu tidak boleh dipilih</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Tekan STOP dua kali sebelum memilih Menu Sistem.</li> <li>– Bergantung kepada terdapatnya cakera, sesetengah barangan menu tidak boleh dipilih.</li> </ul>
<b>Tidak boleh memainkan tayangan DivX</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pastikan fail DivX ditafsirkan dalam mod 'Home Theater'dengan pentafsir kod DivX5.x</li> </ul>
<b>Tidak boleh memilih Skan Progresif dibuka/tutup</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pastikan output isyarat video telah ditukar kepada 'YUV'.</li> </ul>
<b>Tiada bunyi semasa main semula tayangan DivX</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Kod audio mungkin tidak sokong oleh pemain DVD.</li> </ul>
<b>MPEG-4 atau tayangan DivX tidak berulang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Pastikan saiz fail tayangan tersebut tidak melebihi saiz fail cakera CD semasa perakaman.</li> </ul>



# Spesifikasi

## PIAWAIAN TV (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Bilangan garisan	625	525
Mainan semula	Multi piawaian	(PAL/NTSC)

## PRESTASI VIDEO

Video DAC	12 bit, 108MHz
Output YPbPr	0.7Vpp ke 75 ohm
Output Video	1 Vpp ke 75 ohm

## FORMAT VIDEO

Pemampatan Digital:	MPEG 2 untuk DVD/SVCD
	MPEG 1 untuk VCD
	DivX

DVD	50Hz	60Hz
Resolusi Mendatar	720 piksel	720 piksel
Resolusi Menegak	576 garisan	480 garisan

VCD	50Hz	60Hz
Resolusi Mendatar	352 piksel	352 piksel
Resolusi Menegak	288 garisan	240 garisan

## FORMAT AUDIO

Digital	MPEG	Pemampatan Digital
	Dolby Digital	16, 20, 24 bits
	PCM	fs, 44.1, 48, 96 kHz
MP3 (ISO 9660)		96, 112, 128, 256 kbps dan kadar bit pembolehkan fs 32, 44.1, 48kHz

Analog Sound Stereo

Dolby Surround downmix yang serasi dari bunyi berbilang saluran.

## AUDIO PERFORMANCE (TYPICAL)

Penukar DA	24 bits, 192kHz	
DVD	fs 96 kHz	4 Hz - 44 kHz
	fs 48 kHz	4 Hz - 22 kHz
SVCD	fs 48 kHz	4 Hz - 22 kHz
	fs 44.1 kHz	4 Hz - 20 kHz
CD/VCD	fs 44.1 kHz	4 Hz - 20 kHz
Bunyi Isyarat (1kHz)		> 90 dB
Rantauan Dinamik (1kHz)		> 80 dB
Crosstalk (1kHz)		> 70 dB
Jumlah Gangguan Harmonik (1kHz)		> 65 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3	

## SAMBUNGAN

Y Pb Pr	Cinch 3x (hijau, biru, merah)
Output Video	Cinch (kuning)
Output Audio L+R	Cinch (putih/merah)
Output Digital	1 coaxial
	IEC60958 untuk CDDA / LPCM
	IEC61937 untuk MPEG1/2,
	Dolby Digital

## KABINET

Dimensi (l x t x d)	360 x 37 x 235 mm
Berat	Kira-kira 2.0 Kg

## BEKALAN KUASA (UNIVERSAL)

Bekalan Kuasa	110 - 240V;
	50/60 Hz
Penggunaan kuasa	< 10 W
Penggunaan kuasa standby	< 0.8 W

*Tertakluk kepada perubahan*

**Analog:** Bunyi yang tidak ditukar kepada nombor. Bunyi analog berbeza sementara bunyi digital mempunyai nilai bernombor yang tertentu. Bicu ini menghantar audio melalui dua saluran, kiri dan kanan.

**Nisbah aspek:** Nisbah saiz menegak dan mendatar sesuatu imej yang dipaparkan. Nisbah mendatar dan menegak untuk TV konvensional adalah 4:3 dan skrin lebar 16:9.

**Bicu AUDIO OUT:** Bicu di belakang Sistem DVD yang menghantar audio kepada sistem lain (TV, Stereo, dll.).

**Kadar Bit:** Jumlah data yang digunakan untuk memegang satu lebar musik, dikira dalam kilobits setiap saat, atau kbps. Atau, kelajuan yang anda merekod. Biasanya, semakin tinggi kadar bit, atau semakin tinggi kelajuan pengrekodan, lebih baik kualiti bunyi. Tetapi, kadar bit yang tinggi menggunakan lebih banyak ruang pada cakera.

**Bab:** Seksyen gambar atau musik pada DVD yang lebih kecil daripada tajuk. Tajuk terdiri daripada pelbagai bab. Setiap bab diberi satu nombor bab untuk membolehkan anda mencari bab yang anda kehendaki.

**Bicu Komponen Video Keluar:** Bicu pada belakang Sistem DVD yang menghantar video berkualiti tinggi kepada TV yang mempunyai bicu Komponen Video Masuk (R/G/B, Y/PB/PR/ dll.)

**Menu Cakera:** Paparan skrin disediakan untuk membenarkan pemilihan imej, bunyi, sarikata, pelbagai sudut, dll. Yang direkodkan dalam DVD.

**Digital:** Bunyi yang telah ditukarkan kepada nilai bernombor. Bunyi digital didapati apabila anda menggunakan bicu-bicu DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL atau OPTICAL. Bicu-bicu ini menghantar audio melalui pelbagai saluran, dan tidak hanya dua saluran seperti analog.

**Dolby Digital:** Sistem bunyi sekeliling dimajukan oleh Dolby Laboratories mengandungi sehingga enam saluran audio digital (kiri dan kanan depan, kiri dan kanan sekeliling, tengah dan subwufer).

**DTS:** Sistem Panggung Digital. Ini merupakan sistem bunyi sekeliling, tetapi berbeza daripada Dolby Digital. Format ini telah dimajukan oleh syarikat-syarikat yang berlainan.

**JPEG:** Satu format gambar pegun digital yang biasa. Satu sistem pemampatan data gambar-pegun yang diketengahkan oleh Joint Photographic Expert Group, yang menonjolkan satu pengurangan yang sedikit dalam kualiti imej walaupun dengan nisbah pemampatan yang tinggi.

**MP3:** Format fail dengan sistem pemampatan data bunyi. MP3, singkatan untuk Motion Picture Experts Group 1 (MPEG-1) Audio Layer 3. Dengan menggunakan format MP3, satu CD-R atau CD-RW mengandungi hampir 10 kali kuantiti data seperti satu CD biasa.

**Pelbagai Saluran:** DVD adalah spesifik mempunyai satu trek bunyi yang membentuk satu padang bunyi. Pelbagai saluran merujuk kepada satu struktur trek bunyi yang mengandungi tiga atau lebih saluran.

**Tahap Ibu Bapa:** Satu fungsi DVD untuk menghadkan mainan semula cakera mengikut umur pengguna menurut tahap penghadan di setiap negara. Penghadan berbeza-beza daripada cakera ke cakera; apabila ia diaktifkan, mainan semula dihalang sekiranya tahap perisian lebih tinggi daripada tahap penetapan pengguna.

**PCM (Pulse Code Modulation):** Sistem untuk menukar isyarat bunyi analog kepada isyarat digital untuk diproseskan kemudian, dengan tiada pemampatan data digunakan dalam penukaran.

**Kawalan Mainan Semula (PBC):** Merujuk kepada isyarat yang direkodkan pada CD video atau SVCD untuk mengawal produksi semula. Dengan menggunakan skrin menu yang direkodkan pada CD Video atau SVCD yang menyokong PBC, anda akan menikmati perisian jenis interaktif di samping perisian yang mempunyai fungsi mencari.

**Imbasan Progresif:** Ia memaparkan semua garisan mendatar sesuatu gambar pada satu masa, sebagai bingkai isyarat. Sistem ini menukar video berjalin daripada DVD kepada format progresif untuk sambungan kepada paparan progresif. Ia secara dramatik meningkatkan resolusi menegak.

**Kod Rantau:** Sistem untuk membenarkan cakera untuk dimainkan semula hanya pada rantau yang ditentukan sebelumnya. Unit ini hanya akan memainkan cakera yang mempunyai kod rantau yang berpadanan. Anda boleh mencari kod rantau unit anda dengan melihat label produk. Sesetengah cakera adalah berpadanan dengan lebih daripada satu rantau. (atau SEMUA rantau).

**Sekeliling:** Sistem bagi mencipta lapangan bunyi tiga dimensi yang realistik penuh realisme dengan menyusun berbilang speaker di sekeliling pendengar.

**S-Video:** Menghasilkan satu gambar yang jelas dengan menghantar isyarat berasingan untuk cahaya samar-samar dan warna. Anda hanya boleh menggunakan S-Video sekiranya TV anda mempunyai bicu Masuk S-Video.

**Tajuk:** Seksyen yang terpanjang untuk gambar atau musik yang disorot pada DVD, musik, dll. Dalam perisian video atau pada keseluruhan album dalam perisian audio. Setiap tajuk diberi satu nombor tajuk membolehkan anda mencari tajuk yang dikehendaki.

**Bicu VIDEO OUT:** Bicu pada belakang Sistem DVD yang menghantar video kepada TV.