

# Kandungan

## Maklumat Umum

|  |     |
|--|-----|
| Aksesori yang dibekalkan .....           | 114 |
| Maklumat penjagaan dan keselamatan ..... | 114 |

## Sambungan

|   |     |
|---|-----|
| Langkah 1: Meletakkan speaker dan subwoofer ..... | 115 |
| Langkah 2: Menyambung speaker dan subwoofer ..... | 115 |
| Langkah 3: Menyambung TV .....                    | 116 |
| Menggunakan bincu Video Komposit (CVBS) .....     | 116 |
| Menggunakan bincu Video Komponen (Y Pb Pr) .....  | 116 |
| Menggunakan bincu S-Video .....                   | 117 |
| Menggunakan modulator RF aksesori ...             | 117 |
| Langkah 4: Sambungkan antena FM/MW .              | 118 |
| Langkah 5: Menyambung kod kuasa .....             | 118 |

## Sambungan (Tidak wajib)

|   |     |
|---|-----|
| Menyambung VCR atau Kotak Satelit/Kabel .....         | 119 |
| Menonton dan mendengar kepada mainan semula .....     | 119 |
| Menggunakan VCR untuk merakam mainan semula DVD ..... | 119 |
| Menyambung alat audio digital .....                   | 119 |
| Mendengar mainan semula .....                         | 119 |

## Gambaran Penuh Fungsi

|   |         |
|---|---------|
| Unit Utama dan alat kawalan jauh .....                    | 120     |
| Butang kawalan terdapat di alat kawalan jauh sahaja ..... | 120-121 |

## Memulakan

|  |     |
|--|-----|
| Langkah 1: Masukkan bateri ke dalam alat kawalan jauh .....  | 122 |
| Menggunakan alat kawalan jauh untuk menggunakan sistem ..... | 122 |
| Langkah 2: Menetapkan TV .....                               | 122 |
| Memilih sistem warna yang sepadan dengan TV anda .....       | 123 |
| Menetapkan Paparan TV .....                                  | 123 |
| Langkah 3: Menetapkan pilihan bahasa.....                    | 124 |
| Bahasa paparan di skrin(OSD) .....                           | 124 |
| Bahasa menu Audio, Sarikata dan Cakera                       | 124 |
| Langkah 4: Menetapkan saluran speaker ....                   | 125 |

## Operasi Cakera

|  |     |
|--|-----|
| Cakera yang boleh dimainkan .....                                | 126 |
| Cakera yang dimainkan .....                                      | 126 |
| Mod sedia Auto Eco Power .....                                   | 127 |
| Kawalan asas mainan semua .....                                  | 127 |
| Memilih pelbagai fungsi ulang/kocok .....                        | 127 |
| Mengulangi mod main .....  | 127 |
| Mengulangi bahagian di dalam bab/trek.                           | 127 |
| Operasi lain untuk mainan semula video (DVD/VCD/SVCD) .....      | 128 |
| Menggunakan Menu Cakera .....                                    | 128 |
| Zoom masuk .....   | 128 |
| Menggunakan menu OSD .....                                       | 128 |
| Menyambung mainan semula dari titik berhenti yang terakhir ..... | 129 |
| Maju mengikut bingkai .....                                      | 129 |
| Menukar bahasa trek bunyi .....                                  | 129 |
| Menukar bahasa sarikata (DVD sahaja) .....                       | 129 |
| Menonton dari sudut yang lain (DVD sahaja) .....                 | 129 |
| Memilih tajuk (DVD sahaja) .....                                 | 129 |
| Kawalan Mainan Semula (PBC) (VCD sahaja) .....                   | 130 |
| Fungsi pranonton (VCD sahaja) .....                              | 130 |
| Memainkan cakera MP3/JPEG/DivX/MPEG-4 .....                      | 131 |
| Memainkan musik MP3 dan gambar JPEG serentak .....               | 131 |
| Memainkan CD Super Audio (SACD) .....                            | 132 |
| Ciri-ciri khas untuk mainan semula cakera gambar .....           | 132 |
| Fungsi Pranonton .....   | 132 |
| Zoom gambar .....  | 132 |
| Mainan semula dengan berbilang sudut .....                       | 132 |
| Kesan Skan .....   | 132 |

# Kandungan

## Pilihan Menu Penetapan DVD

|   |         |
|---|---------|
| Menu Penetapan Umum .....                                     | 133     |
| Mengunci/Membuka kunci cakera untuk tontonan .....            | 133     |
| Memalapkan panel paparan sistem .....                         | 133     |
| Memprogram trek cakera (bukan untuk CD Gambar/MP3/SACD) ..... | 133–134 |
| Bahasa OSD .....  | 134     |
| Penjimat Skrin – buka/tutup .....                             | 134     |
| Kod pendaftaran DivX®VOD .....                                | 134     |
| Menu Penetapan Audio .....                                    | 135     |
| Menetapkan output analog .....                                | 135     |
| Penetapan Speaker .....                                       | 135     |
| Mod Malam – buka/tutup .....                                  | 135     |
| Menu Penetapan Video .....                                    | 136     |
| Jenis TV .....  | 136     |
| Paparan TV .....  | 136     |
| Ciri Progresif – buka/tutup .....                             | 136     |
| Penetapan Gambar .....  | 136–137 |
| Menu Penetapan Kegemaran .....                                | 137     |
| Menu Audio, Sarikata, Cakera .....                            | 137     |
| Membataskan mainan semula oleh Kawalan Ibumapa .....          | 137–138 |
| PBC .....   | 138     |
| Menu MP3/JPEG – buka/tutup .....                              | 138     |
| Menukar Kata Laluan .....                                     | 139     |
| Mengekalkan semula penetapan asal .....                       | 139     |

## Operasi Penala

|   |     |
|---|-----|
| Menala ke stesyen radio .....                             | 140 |
| Pratetap stesyen radio .....                              | 140 |
| Menggunakan Pasang Palam dan Main ...                     | 140 |
| Pratetap secara automatik .....                           | 140 |
| Pratetap secara manual .....                              | 141 |
| Memilih stesyen radio pratetap .....                      | 141 |
| Memadam stesyen radio pratetap .....                      | 141 |
| Menukar grid penalaan (tidak ada untuk semua versi) ..... | 141 |

## Kawalan Bunyi dan Volum

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Kawalan Bunyi .....               | 142 |
| Memilih bunyi sekeliling .....    | 142 |
| Memilih kesan bunyi digital ..... | 142 |
| Kawalan Volum .....               | 142 |

## Fungsi Lain

|  |     |
|--|-----|
| Membuka/Menutup .....  | 143 |
| Menukar kepada mod aktif .....   | 143 |
| Menukar kepada mod sedia Eco Power   | 143 |
| Menggunakan alat kawalan jauh untuk menggunakan televisyen 'Philips' ..... | 143 |
| Merakam ke peranti luar .....  | 143 |
| Menetapkan pemasa Tidur .....  | 143 |

## Menyelesaikan masalah .....

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Spesifikasi ..... | 146 |
|-------------------|-----|

|               |     |
|---------------|-----|
| Glosari ..... | 147 |
|---------------|-----|

|                  |     |
|------------------|-----|
| Kod Bahasa ..... | 149 |
|------------------|-----|

Bahasa Melayu

## Maklumat Umum

### Aksesori yang dibekalkan

Kabel video komposit (kuning)



Kabel audio (merah/putih)



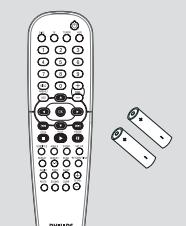
Antena wayar FM



Antena loop MW



Alat kawalan jauh dan dua bateri (12nc: 3139 258 70031)

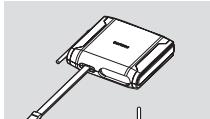


Pendakap speaker dan skru



### Aksesori tambahan (hanya untuk LX3950W)

Penghantar tanpa wayar



Penerima tanpa wayar



Kaki meja bagi penerima tanpa wayar



### Maklumat penjagaan dan keselamatan

#### Elakkan suhu tinggi, kelembapan, air dan habuk

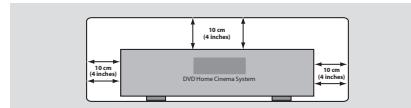
– Jangan dedahkan sistem, bateri atau cakera kepada kelembapan, hujan, pasir atau haba yang keterlaluan (disebabkan oleh alat pemanas atau sinaran matahari terik). Sentiasa tutup dulang cakera untuk mencegah habuk daripada menyentuh lensa.

#### Elak masalah kondensasi

– Lensa boleh menjadi kabus apabila alat pemain digerakkan secara tiba-tiba dari sekitaran yang sejuk ke yang panas, membuat cakera tidak boleh dimainkan. Biarkan alat pemain berada di dalam sekitaran yang hangat sehingga kelembapan menyegat.

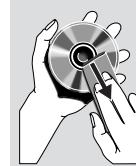
#### Jangan menghalang bolong

– Jangan gunakan sistem DVD di dalam kabinet yang tertutup dan benarkan ruang bebas lebih kurang 10 sm (4 inci) di sekeliling alat pemain bagi pengedaran udara yang baik.



#### Penjagaan cakera

– Untuk membersihkan CD, lapkannya mengikut garisan lurus, dari tengah hingga tepi menggunakan kain lembut, bebas daripada lin.



Jangan gunakan agen pencuci, kerana ia boleh merosakkan cakera tersebut.

– Hanya tulis di bahagian CD-R/CD-RW yang bercetak dan dengan pen mata lembut sahaja.  
– Pegang cakera di hujungnya, jangan sentuh permukaannya.

#### Penjagaan kabinet

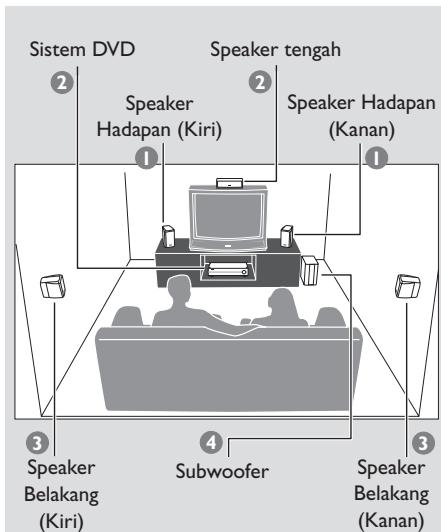
– Gunakan kain lembut yang agak lembab dengan larutan detergen yang halus. Jangan gunakan larutan yang mengandungi alkohol, spirit, amonia atau yang melelaskan.

#### Mencari lokasi yang sesuai

– Letakkan alat pemain di atas permukaan yang rata, keras dan stabil.

## Sambungan

### Langkah 1: Meletakkan speaker dan subwoofer



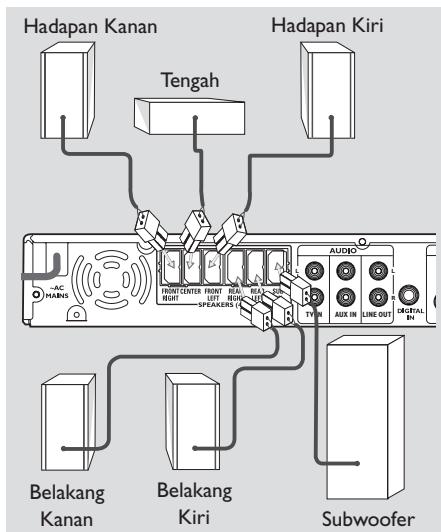
Untuk bunyi sekeliling yang terbaik, semua speaker (kecuali subwoofer) harus diletakkan pada jarak yang sama dari posisi mendengar.

- 1 Letakkan speaker hadapan kiri dan kanan pada jarak yang sama dari TV dan pada sudut lebih kurang 45 darjah dari posisi mendengar.
- 2 Letakkan speaker tengah di atas TV atau sistem DVD supaya bunyi saluran tengah disetempatkan.
- 3 Letakkan speaker belakang pada paras telinga mendengar yang biasa, menghadap satu sama lain atau gantung di dinding.
- 4 Letakkan subwoofer di atas lantai berdekatan dengan TV.

#### Panduan Berguna:

- Untuk mengelak gangguan magnetik, jangan letakkan speaker hadapan terlalu dekat dengan TV anda.
- Benarkan udara beredar di sekeliling sistem DVD.

### Langkah 2: Menyambung speaker dan subwoofer



Sambungkan sistem speaker yang dibekalkan dengan kabel speaker yang siap dipasang, padamkan warna-warna bicu dan kabel speaker tersebut.

**Untuk sambungan sistem tanpa wayar LX3950W, sila rujuk kepada ‘Panduan Mengguna Dengan Pantas’ yang berasingan.**

Penghantar dan penerima tanpa wayar memberi anda pilihan untuk sambungan speaker tanpa wayar.

#### Panduan Berguna:

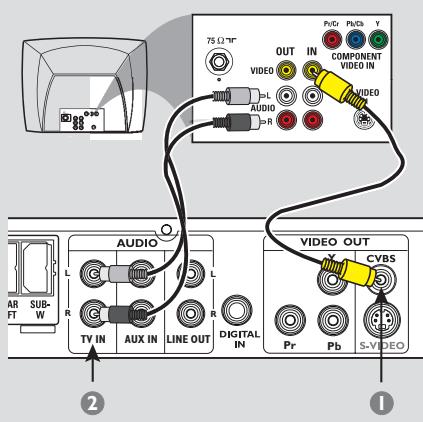
- Pastikan kabel speaker disambung dengan betul. Sambungan yang tidak sempurna boleh merosakkan sistem tersebut akibat litar pintas.
- Untuk mencegah bunyi yang tidak diingini, jangan letakkan penghantar dan penerima tanpa wayar terlalu dekat dengan sistem DVD, penyesuai kuasa AC, TV atau sumber radiasi yang lain.

Bahasa Melayu

## Sambungan

### Langkah 3: Menyambung TV

Pilihan 1



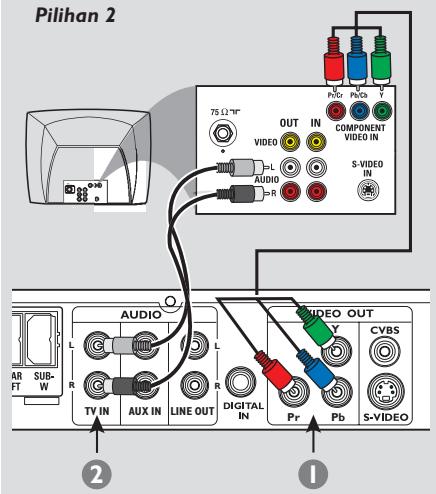
**PENTING!**

- Anda hanya perlu membuat satu sambungan video daripada pilihan-pilihan berikut, bergantung kepada keupayaan TV anda.
- Sambungan S-Video atau Video Komponen memberi kualiti gambar yang lebih baik. Pilihan-pilihan ini mesti ada pada TV anda.

**Menggunakan bincu Video Komposit (CVBS)**

- ① Gunakan kabel video komposit yang dibekalkan (kuning) untuk menyambung bincu **CVBS** sistem DVD kepada bincu input video (atau dilabelkan sebagai A/V In, Video In, CVBS, Composite atau Baseband) pada TV.
- ② Untuk mendengar saluran TV melalui sistem DVD ini, gunakan kabel audio yang dibekalkan (putih/merah) untuk menyambung bincu **AUDIO-TV IN** kepada bincu **AUDIO OUT** yang sepadan pada TV.

Pilihan 2



**PENTING!**

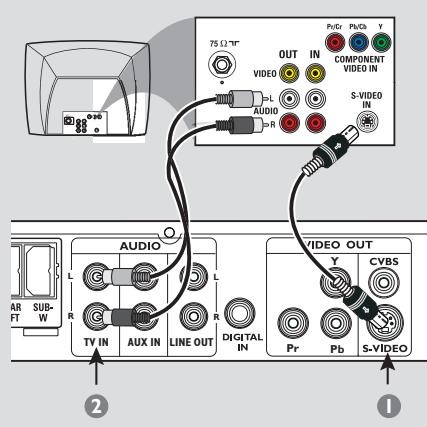
- Kualiti video skan progresif hanya boleh digunakan apabila menggunakan Y Pb Pr. dan TV skan progresif diperlukan.

**Menggunakan bincu Video Komponen (Y Pb Pr)**

- ① Gunakan kabel video komponen (merah/biru/hijau – tidak dibekalkan) untuk menyambung bincu **Y Pb Pr** sistem DVD kepada bincu input video Komponen yang sepadan (atau yang dilabelkan sebagai Y Pb/Cb Pr/Cr atau YUV) pada TV.
- ② Untuk mendengar saluran TV melalui sistem DVD ini, gunakan kabel audio yang dibekalkan (putih/merah) untuk menyambung bincu **AUDIO-TV IN** kepada bincu **AUDIO OUT** yang sepadan pada TV.
- ③ Jika anda menggunakan TV Skan Progresif (TV mesti menunjukkan keupayaan Skan Progresif atau ProScan) rujuk kepada muka surat 136 bagi penetapan output video skan progresif.

## Sambungan

Pilihan 3



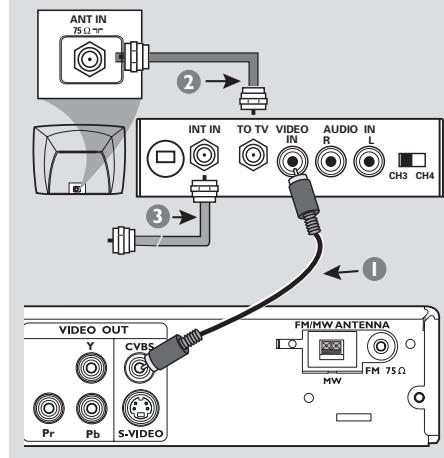
### PENTING!

Jika S-Video digunakan untuk memainkan semula DVD, penetapan **VIDEO OUT** sistem ini perlu ditukar sama.

### Menggunakan bincu S-Video

- 1 Gunakan kabel S-video (tidak dibekalkan) untuk menyambung bincu **S-VIDEO OUT** sistem DVD kepada bincu input S-Video (atau yang dilabelkan sebagai Y/C atau S-VHS) pada TV.
- 2 Untuk mendengar saluran TV melalui sistem DVD ini, gunakan kabel audio yang dibekalkan (putih/merah) untuk menyambung bincu **AUDIO-TV IN** kepada bincu AUDIO OUT yang sepadan pada TV.

Pilihan 4



### PENTING!

Jika TV anda hanya mempunyai satu bincu Antenna In (dilabelkan sebagai 75 ohm atau RF In), anda perlukan modulator RF untuk menonton permainan semula DVD pada TV. Jumpa peruncit elektronik anda atau hubungi Philips untuk butir-butir mengenai kewujudan dan operasi modulator RF.

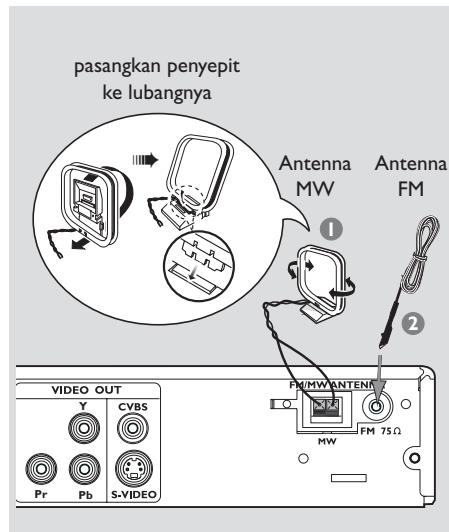
### Menggunakan modulator RF aksesori

- 1 Gunakan kabel video komposit yang dibekalkan (kuning) untuk menyambung bincu **CVBS** sistem DVD kepada bincu input video pada modulator RF.
- 2 Gunakan kabel dwi paksi RF (tidak dibekalkan) untuk menyambung bincu ANTENNA OUT atau TO TV pada modulator RF kepada bincu ANTENNA IN pada TV.
- 3 Sambungkan isyarat Antena atau TV Kabel kepada bincu ANTENNA IN atau RF IN pada modulator RF. (Ia mungkin telah disambungkan kepada TV anda sebelum ini. Cabutkan sambungannya daripada TV).

Bahasa Melayu

## Sambungan

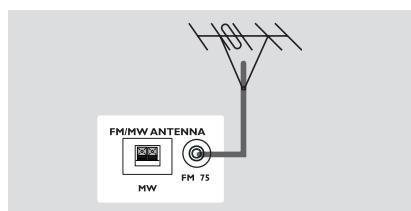
### Langkah 4: Sambungkan antena FM/MW



Bahasa Melayu

- ① Sambungkan antena loop **MW** yang dibekalkan kepada bicus MW. Letakkan antena loop MW di atas para dan pasangkannya kepada kaki atau dinding.
- ② Sambungkan antena **FM** yang dibekalkan kepada bicus FM. Panjangkan antena FM dan pasangkan hujungnya ke dinding.

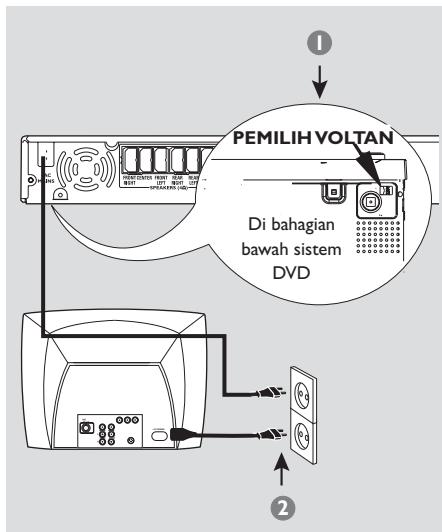
Untuk penerimaan stereo FM yang lebih baik, sambungkan antena FM luar (tidak dibekalkan).



#### Panduan Berguna:

- Laraskan posisi antena bagi penerimaan yang optima.
- Posisikan antena sejauh yang mungkin dari TV, VCR anda atau sumber radiasi lain untuk mencegah gangguan yang tidak diingini.

### Langkah 5: Menyambung kod kuasa



Selepas segalanya telah disambung dengan sempurna,

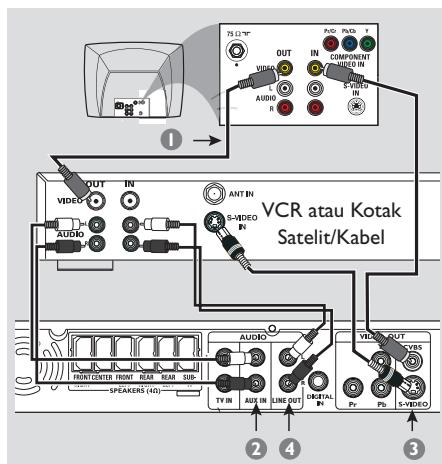
- ① Tetapkan **PEMILIH VOLTAN** kepada voltan talian kuasa setempat.
- ② Pasangkan palam kod kuasa AC ke salur keluar kuasa. Jangan sekali-kali membuat atau menukar sebarang sambungan ketika kuasa sedang dibuka.

#### Panduan Berguna:

- Rujuk kepada jenis plat di belakang atau di bawah sistem untuk identifikasi dan kadar bekalan.

## Sambungan (Tidak wajib)

### Menyambung VCR atau Kotak Satelit/Kabel



### Menonton dan mendengar kepada mainan semula

- 1 Sambungkan VCR atau Kotak Satelit/Kabel kepada TV seperti yang ditunjukkan.
- 2 Sambungkan bincu **AUX IN (R/L)** sistem DVD kepada bincu **AUDIO OUT** pada VCR atau kotak satelit/kabel.

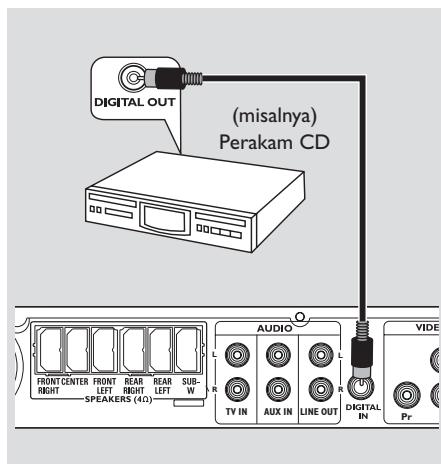
Selbelum memulakan operasi, tekan **AUX/DI** pada alat kawalan jauh untuk memilih "AUX" bagi mengaktifkan sumber input.

### Menggunakan VCR untuk merakam mainan semula DVD

Sesetengah DVD dilindungi daripada disalin. Anda tidak boleh merakam atau mengalih suara pada cakera yang dilindungi menggunakan VCR.

- 3 Sambungkan bincu **S-VIDEO** sistem DVD kepada bincu **S-VIDEO IN** pada VCR.
- 4 Sambungkan bincu **LINE OUT (R/L)** sistem DVD kepada bincu **AUDIO IN** pada VCR. Ini akan membolehkan anda untuk membuat rakaman stereo (dua saluran, kanan dan kiri) analog.

### Menyambung alat audio digital



Untuk menonton mainan semula DVD sambil merakam, anda mesti sambungkan sistem DVD kepada TV anda menggunakan sambungan CVBS (seperti yang ditunjukkan di atas).

### Mendengar mainan semula

- Sambungkan bincu **DIGITAL IN** sistem DVD kepada bincu **DIGITAL OUT** pada peranti audio digital.

Selbelum memulakan operasi, tekan **AUX/DI** pada alat kawalan jauh untuk memilih "DI" bagi mengaktifkan sumber input.

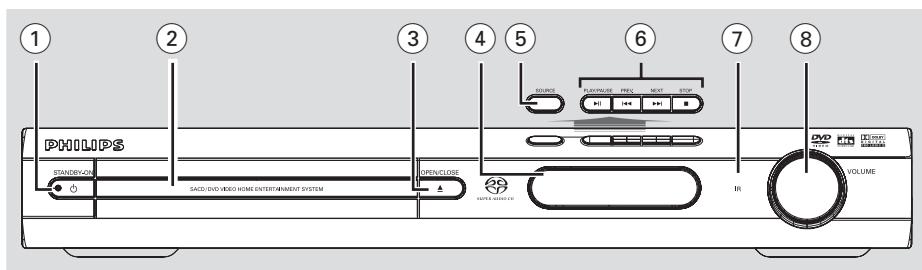
#### Panduan Berguna:

- Sesetengah DVD dilindungi daripada disalin. Anda tidak boleh merakam cakera ini melalui VCR atau peranti rakaman digital.
- Anda tidak boleh mendengar atau merakam mainan semula SACD atau MP3-CD jika anda menggunakan sambungan digital.
- Untuk main semula melalui sambungan DIGITAL IN, tetapkan output digital pemain tersebut kepada format PCM.
- Sentiasa rujuk kepada buku panduan pemilik peralatan lain untuk sambungan lengkap dan butir-butir untuk menggunakanannya.

Bahasa Melayu

# Gambaran Penuh Fungsi

## Unit Utama dan alat kawalan jauh



Bahasa Melayu

### ① SEDIA DIBUKA (⊕)

- Menukar kepada mod sedia Eco Power atau buka sistem tersebut.
- Led BUKA semasa mod sedia Eco Power.

### ② Dulang cakera

### ③ BUKA•TUTUP ▲

- Buka/Tutup dulang cakera.

### ④ Panel paparan sistem

### ⑤ SUMBER

- Memilih mod sumber aktif yang relevan: DISC, TV, TUNER atau AUX/DI
- DISC(CAKERA): menukar kepada mod sumber DISC
- TV: menukar kepada mod sumber TV dan/atau \*untuk membuka TV Philips (hanya pada alat kawalan jauh).
- TUNER (PENALA): bertukar-tukar di antara jalur FM dan MW.
- AUX/DI: bertukar-tukar di antara mod sumber AUX dan DIGITAL IN

### ⑥ ► II MAIN•BERHENTI SEKETIKA

- DISC(CAKERA): memulakan/berhenti seketika mainan semula
- TUNER(PENALA): memulakan pemasangan stesyen radio di dalam mod Pasang Palam & Main (hanya pada unit utama).

### ◀◀ SEBELUM / SELEPAS ▶▶

- DISC(CAKERA): \* mencari ke belakang/hadapan atau memilih trek.
- TV: memilih saluran sebelum/selepas (TV Philips sahaja).
- TUNER(PENALA): menala frekuensi radio ke atas/bawah.

### ■ BERHENTI

- Keluar daripada operasi.
- DISC(CAKERA): berhenti mainan semula.
- TUNER(PENALA): \*memadam stesyen radio pratetap.

### ⑦ iR

- Halakan alat kawalan jauh ke sensor ini.

### ⑧ VOLUM (VOL + →)

- Melaras paras volum.

Butang kawalan terdapat di alat kawalan jauh sahaja

### ⑨ MENU CAKERA (Mod sumber CAKERA sahaja)

- Memasuki atau keluar daripada menu kandungan.
- Untuk VCD versi 2.0 sahaja; Dalam mod berhenti, membuka/memati matikan mod kawalan mainan semula (PBC). Semasa mainan semula, kembali ke menu utama.

### ⑩ MENU OSD (Mod sumber CAKERA sahaja)

- Memasuki atau keluar daripada paparan di skrin.

### ⑪ ◀▶ ▲▼

- Memilih arah pergerakan di dalam menu.
- Gunakan ◀▶ untuk memilih stesyen radio pra tetap.
- Gunakan ▲▼ untuk memilih penalaan auto di dalam mod sumber.

\*=Tekan dan pegang butang lebih dari dua saat.

## Gambaran Penuh Fungsi

### (12) SUDUT

- Memilih sudut kamera cakera DVD (jika ada)

### (13) SARI KATA

- Memilih bahasa sarikata

### (14) ULANG

- Memilih pelbagai mod ulang

### (15) ULANG A-B

- Ulang bahagian tertentu di cakera

### (16) AUDIO

- memilih bahasa audio (DVD) atau saluran audio (CD).

### (17) BISU

- Membisukan atau mengekalkan semula volum.

### (18) PROG

- DISC (CAKERA): memulakan program
- TUNER (PENALA): memulakan program pratetap secara \*automatik/manual

### (19) BUNYI

- Memilih kesan bunyi

### (20) TIDUR

- Menetapkan fungsi pemasra tidur

### (21) SURR

- Memilih mod stereo atau sekeliling berbilang saluran

### (22) VOLTV + –

- Melaras volum TV (TV Philips sahaja).

### (23) SKAN

- Memainkan beberapa saat pertama setiap trek/bab dalam cakera.

### (24) KEMBALI/TAJUK

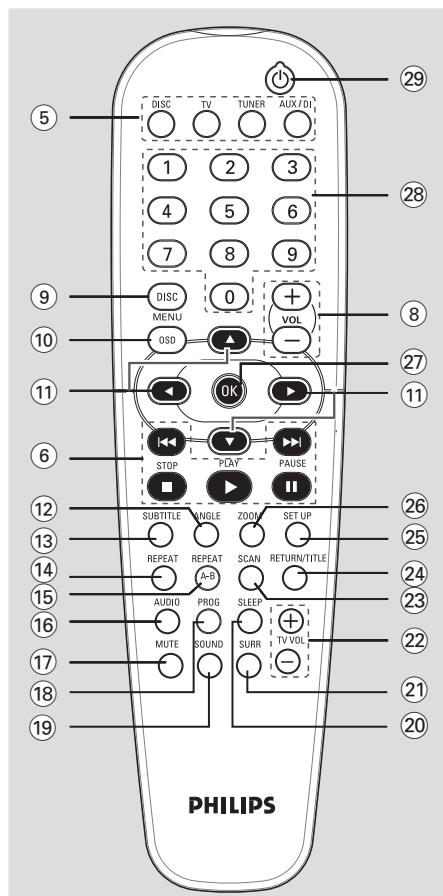
- Pergi semula ke menu sebelumnya.
- Memaparkan menu Tajuk cakera (jika ada)

### (25) PENETAPAN

- Memasuki atau keluar daripada menu penetapan sistem

### (26) ZOOM

- Membesarkan gambar di skrin TV



Bahasa Melayu

### (27) OK

- Mengesahkan pilihan

### (28) Papan kekunci Berangka (0-9)

- Memasuki nombor trek/tajuk cakera
- Memasuki nombor stesen radio pratetap

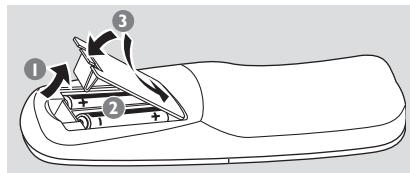
### (29) ⏻

- Menukar kepada mod sedia Eco Power
- Di dalam mod TV, \*buka/tutup TV Philips

\*=Tekan dan pegang butang lebih dari dua saat

## Memulakan

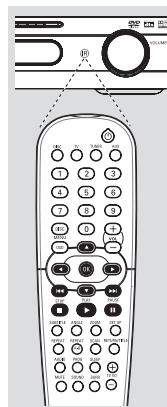
### Langkah 1: Masukkan bateri ke dalam alat kawalan jauh



- 1 Buka petak bateri
- 2 Isikan dua bateri jenis R06 atau AA, mengikut tanda (+ →) di dalam petak.
- 3 Tutup penutupnya.

### Menggunakan alat kawalan jauh untuk menggunakan sistem

- 1 Halakan alat kawalan jauh terus ke sensor jauh (IR) di panel hadapan.
- 2 Pilih sumber yang ingin dikawal oleh anda dengan menekan salah satu daripada butang pilih sumber di alat kawalan jauh (misalnya TV, TUNER).
- 3 kemudian pilih fungsi yang diingini (misalnya ▶ II, |◀◀, ▶▶|)



### Langkah 2: Menetapkan TV

#### PENTING!

Pastikan anda telah melengkapkan semua sambungan yang diperlukan. (Lihat muka surat 116-117 "Menyambung TV").

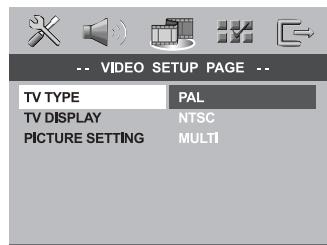
- 1 Tekan kawalan SOURCE (sumber) sehingga "DISC" muncul di panel paparan (atau tekan DISC pada alat kawalan jauh).  
→ Biasanya saluran ini adalah di antara saluran terendah dan tertinggi dan boleh dipanggil FRONT, A/V IN, VIDEO. Lihat buku panduan TV anda untuk keterangan lanjut.  
→ Atau, anda boleh pergi ke saluran 1 di TV anda, kemudian tekan butang Channel down (Saluran ke bawah) berulang kali sehingga anda melihat saluran Video In.  
→ Atau, alat kawalan jauh mungkin ada butang atau suis yang memilih mod video yang berbeza.
- 2 Buka TV dan tetapkan saluran video-in yang betul. Anda harus lihat skrin latar belakang DVD berwarna biru di TV.

# Memulakan

## Memilih sistem warna yang sepadan dengan TV anda

Untuk DVD dimainkan pada sistem DVD ini, sistem warna DVD tersebut, TV dan pemain DVD harus sepadan.  
Sebelum menukar sistem TV, tentukan sistem warna TV anda.

- 1 Dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **►** berulang kali untuk memilih {VIDEO SETUP PAGE} (MUKA SURAT PENETAPAN VIDEO).
- 3 Tekan **▲▼** untuk menerangkan {TV TYPE} (JENIS TV), kemudian tekan **►**.

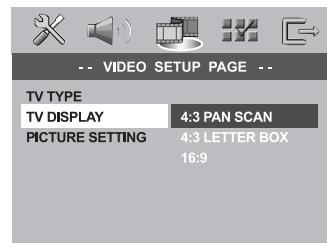


- 4 Tekan **▲▼** untuk menerangkan salah satu daripada pilihan di bawah ini.
  - PAL** – Pilih ini jika TV yang disambungkan mempunyai sistem warna PAL. Ia akan menukar isyarat video cakera NTSC dan keluarkannya dalam format PAL.
  - NTSC** – Pilih ini jika TV yang disambungkan mempunyai sistem warna NTSC. Ia akan menukar isyarat video cakera PAL dan keluarkannya dalam format NTSC.
  - MULTI** – Pilih ini jika TV yang disambung sesuai dengan NTSC dan PAL (Berbilang sistem). Format output akan mengikut isyarat video cakera tersebut.
- 5 Pilih satu penetapan dan tekan **OK**.
  - Ikut arahan yang ditunjukkan di TV untuk mengesahkan pilihan (jika ada).
  - Jika skrin tanpa gambar/herot-bengot, tunggu selama 15 saat untuk pemulihan auto.

## Menetapkan Paparan TV

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

- 1 Dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **►** berulang kali untuk memilih {VIDEO SETUP PAGE} (MUKA SURAT PENETAPAN VIDEO).
- 3 Tekan **▲▼** untuk menerangkan {TV DISPLAY} (PAPARAN TV), kemudian tekan **►**.



Bahasa Melayu

- 4 Tekan **▲▼** untuk menerangkan salah satu daripada pilihan di bawah ini.

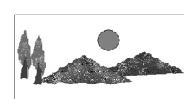
**4:3 PAN SCAN** – Pilih ini jika anda mempunyai TV konvensional dan ingin kedua belah gambar dipotong atau diformat supaya muat dalam skrin TV anda.



**4:3 LETTER BOX** (PETI SURAT) – Pilih ini jika anda mempunyai TV konvensional. Di dalam kes ini, gambar yang luas dengan jalur hitam di bahagian atas dan bawah skrin TV akan dipaparkan.



**16:9** – Pilih ini jika anda mempunyai TV skrin luas.



- 5 Pilih satu penetapan dan tekan **OK**.

**TIP:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

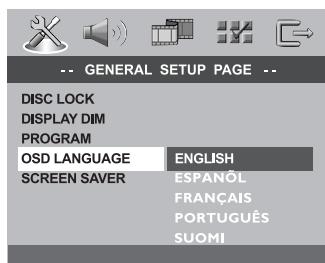
## Memulakan

### Langkah 3: Menetapkan pilihan bahasa

Anda boleh memilih penetapan bahasa yang diingini supaya sistem DVD ini akan tukar secara automatik kepada bahasa tersebut apabila anda memasukkan cakera. Jika bahasa yang dipilih tidak terdapat pada cakera, bahasa penetapan sedia ada cakera akan digunakan. Bahasa OSD (paparan di skrin) bagi menu sistem akan kekal seperti yang anda tetapkan, tidak mengambil kira pelbagai bahasa cakera.

#### Bahasa paparan di skrin(OSD)

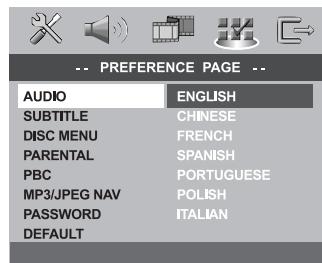
- 1 Dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **►** untuk memilih {GENERAL SETUP PAGE} (MUKA SURAT PENETAPAN UMUM)
- 3 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {OSD LANGUAGE} (BAHASA OSD), kemudian tekan **►**.



- 4 Tekan **▲▼** untuk memilih bahasa dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

#### Bahasa menu Audio, Sarikata dan Cakera

- 1 Tekan **■** dua kali untuk berhenti mainan semula (jika ada), kemudian tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **►** berulang kali untuk memilih {REFERENCE PAGE} (MUKA SURAT KEGEMARAN)
- 3 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan salah satu daripada pilihan di bawah satu persatu, kemudian tekan **►**.
  - {AUDIO} (trek bunyi cakera)
  - {SUBTITLE} (sarikata cakera)
  - {DISC MENU} (menu cakera)



- 4 Tekan **▲▼** untuk memilih bahasa dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

Jika bahasa yang anda ingini tiada di senarai, kemudian pilih {OTHERS} (LAIN). Gunakan papan kekunci berangka (0-9) pada alat kawalan jauh untuk memasuki kod bahasa 4 angka 'XXXX' (lihat muka surat 149 "Kod Bahasa") dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

- 5 Ulangi langkah 3 ~ 4 untuk penetapan lain.

Bahasa Melayu

**TIPS:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Memulakan

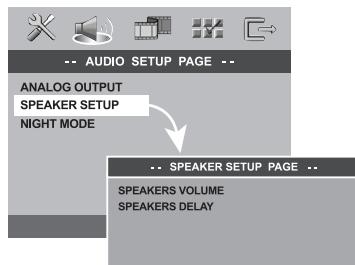
### Langkah 4: Menetapkan saluran speaker

Anda boleh melaraskan kelewatan masa (tengah dan sekeliling sahaja) dan paras volum untuk speaker individu. Pelarasian ini membolehkan anda mengoptima bunyi mengikut sekeliling dan penetapan anda.

#### PENTING!

Tekan butang **SURR** pada alat kawalan jaun untuk memilih mod sekeliling berbilang saluran sebelum melaras penetapan speaker.

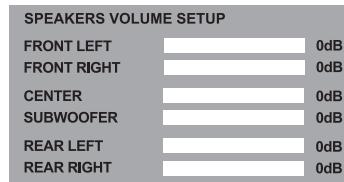
- ➊ Tekan ■ untuk berhenti main semula, kemudian tekan **SETUP**.
- ➋ Tekan ► berulang kali untuk memilih {AUDIO SETUP PAGE} (MUKA SURAT PENETAPAN AUDIO).
- ➌ Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan {SPEAKER SETUP} (PENETAPAN SPEAKER), kemudian tekan ►.



- ➍ Tekan submenunya dengan menekan ►.

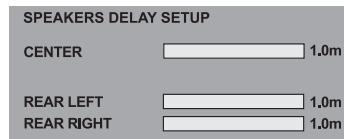
- ➎ Tekan ▲▼ untuk menyerlahkan salah satu daripada pilihan di bawah satu persatu, kemudian tekan ►.

{SPEAKERS VOLUME} (VOLUM SPEAKER) – Menetapkan paras volum untuk speaker individu (-6dB - +6dB).



{SPEAKERS DELAY} (KELEWATAN SPEAKER)

– Menetapkan kelewatan masa supaya bersesuaian dengan posisi/jarak mendengar bagi speaker tengah dan sekeliling (1m – 10 m)



- ➏ Tekan ◀▶ untuk melaras penetapan yang paling sesuai dengan keperluan bunyi sekeliling anda.

- ➐ Tekan **OK** untuk mengesahkan

*Panduan Berguna:*

- Gunakan penetapan kelewatan masa yang lebih lama apabila speaker sekeliling lebih dekat dengan pendengar dari speaker hadapan.
- Nada uji akan dihasilkan secara automatik untuk membantu anda menguji paras bunyi setiap speaker.

Bahasa Melayu

#### TIP:

Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀.  
Untuk menghilangkan menu tersebut, tekan **SETUP**.

## Operasi Cakera

### PENTING!

- Jika ikon menghalang (o atau X) muncul di skrin TV apabila butang ditekan, ia bermakna fungsi tersebut tidak ada pada cakera semasa atau pada waktu semasa.
- Cakera dan pemain DVD direka dengan batasan serantau. Sebelum memainkan cakera, pastikan cakera adalah untuk zon yang sama dengan alat pemain anda.
- Jangan tolakkan dulang cakera atau letakkan sebarang objek selain daripada cakera di atas dulang cakera. Melakukan perkara ini boleh menyebabkan alat pemain cakera untuk rosak.

### Cakera yang boleh dimainkan

#### Sistem panggung dalam rumah DVD anda akan memainkan:

- Cakera Versatil Digital (DVDs)
- CD Video (VCDs)
- CD Super Video (SVCDS)
- CD Super Audio (SACDs)
- Cakera Video Digital 'Finalised' + Boleh Dirakam[Ditulis Semula] (DVD+R[W])
- Cakera Padat Audio (CDs)
- Fail-fail cakera MP3, gambar (Kodak, JPEG) pada CD-R(W).
  - Format JPEG/ISO 9660
  - Paparan maximum 30 abjad
  - Frekuensi sampel yang disokong : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
  - Kadar bit yang disokong : 32~256 (kbps), kadar bit yang boleh ubah
- Fail MPEG-4 pada CD-R[W].
  - Profil mudah
  - Profil mudah maju (640-480)
- Cakera DivX pada CD-R[W]/DVD+R[W].
  - DivX 3.11, 4.x dan 5.x
  - GMC (Kompensasi Gerakan Global) dan QP (Piksel Suku) tidak disokong.



### Kod Rantau

DVD mesti dilabelkan untuk **SEMUA RANTAU** atau **Rantau 3** untuk dimainkan di sistem DVD ini. Anda tidak boleh memainkan cakera yang dilabel untuk rantau lain.



### Panduan Berguna:

- Mungkin tidak boleh untuk memainkan CD-R/RW atau DVD-R/RW dalam semua kes disebabkan oleh jenis cakera atau keadaan rakaman tersebut.

### Cakera yang dimainkan

- 1 Tekan kawalan **SOURCE** sehingga "DISC" muncul di panel paparan (atau tekan DISC pada alat kawalan jauh).
- 2 Buka kuasa TV dan tetapkan kepada saluran Video In yang betul (Lihat muka surat 122 "Menetapkan TV").
  - Anda harus melihat skrin latar belakang DVD berwarna biru pada TV.
- 3 Tekan **OPEN•CLOSE ▲** sekali untuk membuka dulang cakera dan masukkan cakera, kemudian tekan butang yang sama sekali lagi untuk menutup dulang cakera.
  - Pastikan label cakera menghadap ke atas. Untuk cakera dua muka, masukkan bahagian yang ingin dimainkan menghadap ke atas.
- 4 Mainan semula akan mula secara automatik,
  - Jika menu cakera dipaparkan di TV, lihat muka surat 128 "Menggunakan Menu Cakera".
  - Jika cakera dikunci oleh kawalan ibubapa, anda mesti masukkan kata laluan enam angka anda.

(Lihat muka surat 137-139).

**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

## Mod sedia Auto Eco Power

Ini adalah ciri menjimat kuasa, sistem ini akan menukar secara automatik kepada mod sedia Eco Power jika anda tidak menekan sebarang butang dalam masa 30 minit selepas cakera telah berhenti bermain.

## Kawalan asas mainan semula

### Memberhentikan mainan semula buat seketika

- Semasa mainan semula, tekan **II (▶II)**.  
→ Untuk menyambung mainan semula seperti biasa, tekan **PLAY ▶ (▶II)**.

### Memilih satu lagi trek/bab

- Tekan **|◀◀ / ▶▶|** atau gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk mengisi nombor trek/bab.  
→ Jika mod ulang sedang aktif, menekan **|◀◀ / ▶▶|** akan memainkan semula trek/bab yang sama.

### Mencari ke belakang/hadapan

- Tekan dan pegang **|◀◀ / ▶▶|**, kemudian tekan **PLAY ▶ (▶II)** untuk menyambung mainan semula seperti biasa.  
→ Sementara mencari, tekan **|◀◀ / ▶▶|** sekali lagi akan mengurangkan/meningkatkan kelajuan pencarian.

### Menghentikan mainan semula

- Tekan **■**.

## Memilih pelbagai fungsi ulang/kocok

### Mengulangi mod main

- Sementara memainkan cakera, tekan **REPEAT** secara berterusan untuk memilih 'Play Mode'(Mod Main).

### DVD

- RPT ONE (ulang bab)
- RPT TT (ulang tajuk)
- SHUFFLE (main secara rambang)
- RPT SHF (ulang kocok)
- RPT OFF (ulang ditutup)

### VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (ulang trek)
- RPT ALL (ulang cakera)
- SHUFFLE (main secara rambang)
- RPT SHF (ulang kocok)
- RPT OFF (ulang ditutup)

### MP3/SACD/DivX

- RPT FLD (ulang folder)
- RPT ONE (ulang trek)
- SHUFFLE (main secara rambang)
- RPT OFF (ulang ditutup)

Bahasa Melayu

### Panduan Berguna:

- Untuk VCD, ulang mainan semula tidak boleh dilakukan jika mod PBC dibuka.

### Mengulangi bahagian di dalam bab/trek.

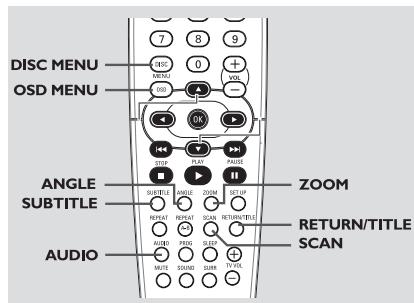
- 1 Sementara memainkan cakera, tekan **REPEAT A-B** di titik permulaan pilihan anda.
- 2 Tekan **REPEAT A-B** sekali lagi di titik tamat pilihan anda.  
→ Bahagian A dan B boleh ditetapkan hanya dalam bab/trek yang sama.  
→ Bahagian ini akan mengulang secara berterusan.
- 3 Untuk keluar dari urutan, tekan **REPEAT A-B**.

### 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 lain untuk mainan semula video (DVD/VCD/SVCD)



### Menggunakan Menu Cakera

Bergantung kepada cakera, menu mungkin muncul di skrin TV sebaik saja anda memasukkan cakera.

#### Untuk memilih ciri atau bahan mainan semula

- Gunakan kekunci **◀ ▶ ▲ ▼** atau **papan kekunci berangka (0-9)** pada alat kawalan jauh untuk mula mainan semula.

#### Untuk mengakses atau menghilangkan menu

- Tekan **DISC MENU** pada alat kawalan jauh.

### Zoom masuk

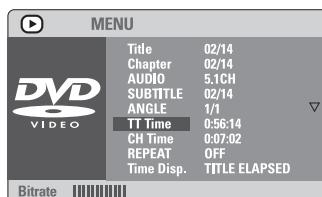
Fungsi ini membolehkan anda untuk membesaraskan gambar di skrin TV dan untuk menyorot gambar besar tersebut.

- 1 Semasa mainan semula, tekan **ZOOM** berulang kali untuk memilih faktor zoom yang berbeza.  
→ Gunakan kekunci **◀ ▶ ▲ ▼** untuk bergerak melalui imej yang dizoom.  
→ Mainan semula akan diteruskan.
- 2 Tekan **ZOOM** berulang kali untuk kembali ke saiz yang asal.

### 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 dilakukan tanpa mengganggu mainan semula cakera.

- 1 Semasa mainan semula, tekan **OSD MENU**.



- 2 Tekan **▲▼** untuk melihat maklumat dan tekan **OK** untuk mengakses.
- 3 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk menginput bilangan/masa atau tekan **▲▼** untuk membuat pilihan, kemudian tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Mainan semula akan bertukar kepada masa yang dipilih atau kepada tajuk/bab/trek yang dipilih.

**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

## Menyambung mainan semula dari titik berhenti yang terakhir

Menyambung mainan semula bagi 10 cakera terakhir boleh dilakukan, walaupun jika cakera telah dikeluarkan atau kuasa ditutup.

- 1 Masukkan salah satu daripada 10 cakera yang terakhir dimainkan.  
→ “LOADING” muncul.
- 2 Tekan **PLAY ► (▶II)** dan cakera tersebut akan dimainkan semula dari titik berhenti yang terakhir.

## Untuk membatalkan mod menyambung semula.

- Di dalam mod berhenti, tekan ■ sekali lagi.

## Maju mengikut bingkai

- 1 Semasa mainan semula, tekan II pada alat kawalan jauh.  
→ Mainan akan berhenti seketika dan bunyi akan dileyapkan.
- 2 Tekan II sekali lagi untuk memilih bingkai gambar yang selanjutnya.
- 3 Untuk menyambung mainan semula yang biasa, tekan **PLAY ►**.

## Menukar bahasa trek bunyi

Operasi ini bertindak hanya pada DVD yang mempunyai bahasa trek bunyi yang berbilang, anda boleh menukar bahasa yang diingini semasa memainkan DVD.

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

## Untuk VCD – menukar saluran audio

- Tekan **AUDIO** berulang kali untuk memilih saluran audio yang ada, yang disediakan oleh cakera (STEREO, LEFT MONO, RIGHT MONO atau MIX MONO).

## Menukar bahasa sarikata (DVD sahaja)

Operasi ini hanya bertindak pada DVD yang mempunyai berbilang bahasa sarikata, anda boleh menukar bahasa yang diingini sambil memainkan DVD

- Tekan **SUBTITLE** berulang kali untuk memilih bahasa sarikata yang berbeza

## Menonton dari sudut yang lain (DVD sahaja)

Jika cakera tersebut mengandungi urutan yang dirakam dari sudut yang berbeza, ini membolehkan anda untuk menonton gambar tersebut dari sudut yang berbeza. Pilihan sudut ini bergantung kepada format cakera.

- Tekan **ANGLE** berulang kali untuk memilih sudut yang diingini.  
→ Mainan semula berubah kepada sudut yang dipilih.

## Memilih tajuk (DVD sahaja)

Sesetengah DVD mungkin mengandungi beberapa tajuk. Jika cakera mempunyai menu tajuk yang dirakam di atasnya, anda boleh memulakan mainan semula daripada tajuk filem yang dipilih.

- 1 Tekan **RETURN/TITLE**  
→ Menu tajuk cakera muncul di skrin TV.
- 2 Gunakan kekunci ▲▼ atau **papan kekunci berangka (0-9)** untuk membuat pilihan mainan,
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

Bahasa Melayu

**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

### Kawalan Mainan Semula (PBC)(VCD sahaja)

Mainan semula PBC membolehkan anda untuk memainkan CD Video secara interaktif, mengikut menu yang dipaparkan. Fungsi ini juga boleh diakses melalui menu 'PREFERENCE PAGE (MUKA SURAT KEGEMARAN)' (lihat muka surat 138).

#### Untuk VCD dengan ciri Kawalan Mainan Semula(PBC) (versi 2.0 sahaja)

- Apabila mainan dihentikan, tekan **DISC MENU** untuk bertukar-tukar di antara 'PBC ON' dan 'PBC OFF'
  - Jika anda memilih 'PBC ON', menu cakera (jika ada) akan muncul di TV. Gunakan **|◀◀ / ▶▶|** atau papan kekunci berangka (0-9) untuk membuat pilihan mainan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
  - Jika anda memilih 'PBC OFF', VCD akan melangkau menu indeks dan main semula terus dari mula.

### Fungsi pranonton (VCD sahaja)

- 1 Tekan **SCAN**.
- 2 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {TRACK DIGEST}, {DISC INTERVAL} atau {TRACK INTERVAL}.
- 3 Tekan **OK** untuk membuka satu pilihan

**PILIH JENIS DIGEST:**  
**DIGEST TREK**  
**INTERVAL CAKERA**  
**INTERVAL TREK**

### Digest Trek

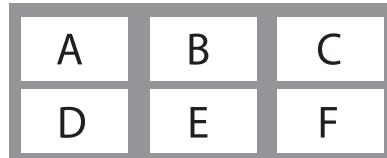
Fungsi ini akan meminimakan gambar setiap trek bagi memaparkan setiap enam daripada trek di skrin untuk membantu anda mengetahui kandungan setiap trek di cakera.

### Interval Cakera

Fungsi ini digunakan untuk membahagikan cakera kepada enam bahagian dengan interval tetap dan memaparkannya dalam satu muka surat untuk pranonton keseluruhan cakera.

### Interval Trek

Fungsi ini digunakan untuk membahagikan satu trek kepada enam bahagian dengan interval tetap dan memaparkannya dalam satu muka surat untuk membantu anda pranonton trek yang dipilih.



(misalnya untuk 6 paparan gambar 'thumbnail')

- 4 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk memilih trek atau gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk mengisi nombor trek yang dipilih bersebelahan dengan {SELECT} (PILIH)
- 5 Tekan **|◀◀ / ▶▶|** untuk membuka muka surat sebelum atau selepasnya.
- 6 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Untuk berhenti daripada fungsi pranonton

- Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {EXIT} (KELUAR) dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Untuk kembali ke menu pranonton

- Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {MENU} dan 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

### Memainkan cakera MP3/JPEG/DivX/MPEG-4

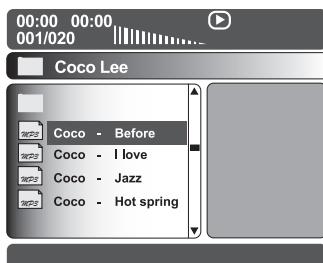
Alat pemain ini boleh memainkan semula fail-fail DivX, MPEG-4, MP3, JPEG, VCD & SVCD pada cakera CD-R/RW yang dirakam sendiri atau CD komersial.

#### PENTING!

**Anda perlu membuka TV anda dan tetapkan kepada saluran Video In yang betul. (Lihat muka surat 122 "Menetapkan TV")**

#### 1 Masukkan cakera

- Masa membaca cakera mungkin melebihi 30 saat kerana kesulitan konfigurasi direktori/fail.
- Menu cakera muncul di skrin TV.



#### 2 Tekan ▲▼ untuk memilih folder dan tekan OK untuk membuka folder tersebut.

#### 3 Tekan ▲▼ untuk memilih trek/fail.

#### 4 Tekan OK untuk mengesahkan

- Main semula untuk mula daripada fail yang dipilih hingga ke penghujung folder.

#### Semasa main semula, anda boleh;

- Tekan |◀◀ / ▶▶| untuk memilih trek/fail lain di dalam folder yang ada.
- Untuk memilih folder lain daripada cakera yang ada, tekan ▲ untuk kembali ke menu akar, kemudian tekan ▲▼ untuk membuat pilihan anda dan tekan OK untuk mengesahkan.

- Tekan REPEAT secara berterusan untuk mengakses 'Play Mode(Mod Main)' yang berbeza.

→ REPEAT FOLDER (ULANG FOLDER): semua fail di dalam satu folder dimainkan secara berulang kali.

→ REPEAT ONE (ULANG SATU): satu fail dimainkan berulang kali.

→ SHUFFLE (KOCOK): semua fail di dalam folder yang ada dimainkan tidak mengikut susunan.

- Tekan II untuk berhenti seketika atau PLAY ► sambung main semula.

### Memainkan musik MP3 dan gambar JPEG serentak

- Masukkan cakera MP3 yang mengandungi musik dan gambar.

→ Kandungan menu cakera muncul di skrin TV.

#### 2 Pilih trek MP3.

- Semasa mainan semula musik MP3, pilih folder gambar dari skrin TV dan tekan PLAY ► (►II).  
→ Fail gambar akan dimainkan semula satu persatu sehingga penghujung folder.

- Untuk berhenti mainan semula secara serentak, tekan DISC MENU diikuti dengan ■.

Bahasa Melayu

#### Panduan Berguna:

– Mungkin tidak boleh untuk mainkan cakera MP3/JPEG/DivX/MPEG-4 tertentu disebabkan konfigurasi dan ciri-ciri cakera tersebut atau keadaan rakaman.

– Adalah biasa untuk mengalami "loncatan" sekali-sekala semasa mendengar cakera MP3 anda.

– Adalah biasa untuk mengalami bintik-bintik sekali-sekala semasa mainan semula MPEG-4/DivX disebabkan oleh kejelasan kandungan digital yang kurang baik semasa muat turun dari internet.

– Untuk cakera berbilang sesi dengan format yang berbeza, hanya sesi pertama yang ada.

**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

### Memainkan CD Super Audio (SACD)

Terdapat tiga jenis cakera SACD: satu lapis, dua lapis atau cakera hibrid. Cakera hibrid mengandungi kedua-dua lapisan CD Super Audio dan CD audio standard, hanya lapisan SACD yang boleh digunakan untuk mainan semula pada pemain DVD ini.

- ① Masukan SACD.  
→ Menu cakera muncul di skrin TV
- ② Mainan semula akan mula secara automatik.  
→ Jika SACD terdiri daripada trek berbilang saluran dan stereo, trek berbilang saluran akan mempunyai keutamaan untuk mainana semula.  
→ Untuk mainan semula trek stereo, gunakan kekunci  $\blacktriangle\blacktriangledown$  untuk membuat pilihan anda daripada menu cakeara, kemudian tekan PLAY ► (atau II)

### Ciri-ciri khas untuk mainan semula cakera gambar

#### PENTING!

**Anda perlu buka TV anda dan tetapkan kepada saluran Video In yang betul. (Lihat muka surat 122 "Menetapkan TV").**

- Masukkan cakera Gambar (CD Gambar Kodak, JPEG).  
→ Untuk cakera Kodak, pertunjukan slaid akan bermula.  
→ Untuk cakera JPEG, menu gambar akan muncul di skrin TV.

### Fungsi Pranonton

Fungi ini menunjukkan kandungan folder yang ada atau keseluruhan cakera.

- ① Semasa mainan semula, tekan ■.  
→ gambar 'thumbnail' akan muncul di skrin TV.



- ② Tekan  $\blacktriangleleft\blacktriangleright$  untuk memaparkan gambar lain pada muka surat sebelum/selepasnya.
- ③ Gunakan kekunci  $\blacktriangleleft\blacktriangleright\blacktriangle\blacktriangledown$  untuk menerangkan salah satu daripada gambar dan tekan OK untuk mulakan mainan semula.
- ④ Tekan DISC MENU untuk kembali ke menu CD Gambar.

### Zoom gambar

- ① Semasa mainan semula, tekan ZOOM berulang kali untuk memilih faktor zoom yang berbeza.
- ② Gunakan kekunci  $\blacktriangleleft\blacktriangleright\blacktriangle\blacktriangledown$  untuk bergerak melalui imej yang dizoom.

### Mainan semula dengan berbilang sudut

- Semasa mainan semula, gunakan kekunci  $\blacktriangle\blacktriangledown$  untuk memutar/menterbalikkan gambar di skrin TV.
  - ▲ : terbalikkan gambar secara menegak
  - ▼ : terbalikkan gambar secara mendatar
  - ◀ : putarkan gambar anti pusingan jam
  - ▶ : putarkan gambar mengikut pusingan jam

### Kesan Skan

- Tekan ANGLE berulang kali untuk memilih kesan skan yang berbeza.  
→ Kesan skan yang berbeza muncul di sudut atas kiri skrin TV.

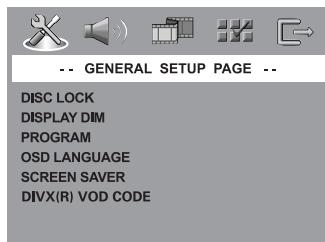
**TIP:** Ciri-ciri operasi yang diterangkan di sini mungkin tidak sesuai untuk cakera tertentu. Sentiasa rujuk kepada arahan yang dibekalkan bersama cakera tersebut.

## Pilihan Menu Penetapan DVD

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

### Menu Penetapan Umum

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **◀▶** untuk memilih ikon 'General Setup' (Penetapan Umum).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



#### Mengunci/Membuka kunci cakera untuk tontonan

Tidak semua cakera dinilai atau dikod oleh pembuat cakera. Anda boleh mengelakkan cakera tertentu daripada dimainkan dengan mengunci cakera tersebut. Sehingga 40 cakera boleh dikunci.

- 1 Di dalam 'MUKA SURAT PENETAPAN UMUM', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {DISC LOCK} (KUNCI CAKERA), kemudian tekan **▶**.

#### KUNCI

Pilih ini untuk menghalang mainan semula cakera yang ada. Akses selanjutnya kepada cakera yang dikunci memerlukan kata laluan enam angka. Kata laluan sedia ada ialah '136900' (lihat muka surat 139 "Menukar kata laluan").

#### BUKA KUNCI

Pilih ini untuk membuka kunci cakera dan benarkan mainan semula pada masa hadapan.

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

#### Memalapkan panel paparan sistem

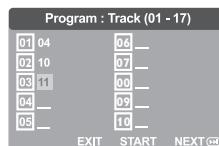
Anda boleh memilih paras kecerahan yang berbeza untuk skrin paparan.

- 1 Di 'MUKA SURAT PENETAPAN UMUM', tekan **▲▼** untuk menerangkan {DISPLAY DIM} (MALAPKAN PAPARAN), kemudian tekan **▶**.  
**100%** – Pilih ini untuk kecerahan penuh.  
**70%** – Pilih ini untuk kecerahan sederhana.  
**40%** – Pilih ini untuk memalapkan paparan.
- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

#### Memprogram trek cakera (bukan untuk CD Gambar/MP3/SACD)

Anda boleh mainkan kandungan cakera mengikut urutan yang diingini dengan memprogram trek untuk dimainkan.

- 1 Tekan **PROG** pada alat kawalan jauh. ATAU  
Di 'MUKA SURAT PENETAPAN UMUM', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PROGRAM}, kemudian tekan **▶** untuk memilih {INPUT MENU}
- 2 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



#### Untuk mengisi trek/bab kegemaran anda

- 3 Gunakan papan kekunci berangka (0-9) untuk memasukkan nombor trek/bab yang sah.
- 4 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menggerakkan kursor ke posisi yang selanjutnya.  
→ Jika nombor trek lebih daripada sepuluh, tekan **▶▶** untuk membuka muka surat selanjutnya dan terus memprogram atau,  
→ Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {NEXT} di menu program, kemudian tekan **OK**.
- 5 Ulangi langkah ③~④ untuk mengisi nombor trek/bab lain.

Bahasa Melayu

**TIP:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

## Pilihan Menu Penetapan DVD

### Jika anda ingin memadam sesuatu trek

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

### Untuk memulakan mainan semula program

- 8 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {START} di menu program, kemudian tekan **OK**.  
→ Mainan semula akan bermula dengan trek yang dipilih mengikut urutan yang diprogram.

### Untuk keluar dari mainan semula program

- 9 Gunakan kekunci **◀▶▲▼** untuk menyerlahkan {EXIT} di menu program, kemudian tekan **OK**.

### Bahasa OSD

Menu ini mengandungi pelbagai pilihan bahasa untuk bahasa paparan di skrin. Untuk butir-butir lanjut, lihat muka surat 124.

### Penjimat Skrin – buka/tutup

Penjimat skrin akan membantu untuk mengelakkan peranti paparan TV daripada rosak.

- 1 Di 'MUKA SURAT PENETAPAN UMUM', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {SCREEN SAVER} (PENJIMAT SKRIN), kemudian tekan **►**.

### BUKA

Pilih ini jika anda ingin menutup skrin TV apabila mainan dihentikan atau diberhentikan seketika untuk lebih dari 15 minit.

### TUTUP

Pilih ini untuk menyahboleh fungsi penjimat skrin.

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih sesuatu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Kod pendaftaran DivX®VOD

Philips 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).

- 1 Di dalam 'MUKA SURAT PENETAPAN UMUM', tekan **▲▼** untuk mencerahkan {DIVX® VOD CODE}, kemudian tekan **►**.  
→ Kod pendaftaran akan muncul.

- 2 Tekan **OK** untuk keluar.

- 3 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 sistem DVD ini.

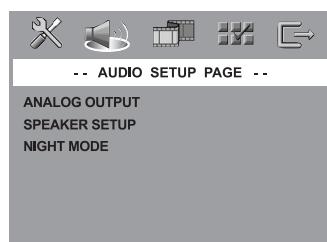
### Panduan Berguna:

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

## Pilihan Menu Penetapan DVD

### Menu Penetapan Audio

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **►►** untuk memilih ikon 'Audio Setup'.
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



### Menetapkan output analog

Tetapkan Output Analog supaya sepadan dengan keupayaan mainan semula sistem panggung dalam rumah DVD anda. Fungsi ini juga boleh diakses melalui butang SURR.pada alat kawalan jauh.

- 1 Di '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.

#### BERBILANG SALURAN

Pilih ini untuk membolehkan output Berbilang saluran.

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Penetapan Speaker

Menu ini mengandungi pilihan penetapan bagi output audio anda yang membuat sistem penetapan speaker menghasilkan bunyi sekeliling berkualiti tinggi. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 125.

### Mod Malam – buka/tutup

Apabila diaktifkan mod malam, output volum tinggi diperlahankan dan output volum rendah dibawa ke atas, ke paras yang boleh didengar (hanya DVD). Ia berguna untuk menonton tayangan gambar penuh aksi kegemaran anda tanpa mengganggu yang lain pada waktu malam.

- 1 Di 'MUKA SURAT PENETAPAN AUDIO', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {NIGHT MODE} (MOD MALAM), kemudian tekan **►**.

#### BUKA

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

#### TUTUP

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

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

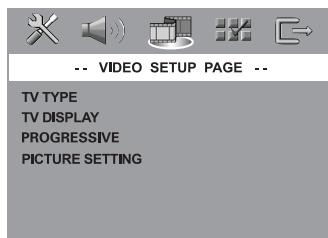
Bahasa Melayu

**TIP:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

# Pilihan Menu Penetapan DVD

## Menu Penetapan Video

- 1 Di dalam mod cakera, tekan **SETUP**.
- 2 Tekan **◀▶** untuk memilih ikon 'Video Setup'.
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.



### Jenis TV

Menu ini mengandungi pilihan untuk memilih sistem warna yang sepadan dengan TV yang disambungkan. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 123.

Bahasa Melayu

### Paparan TV

Menu ini mengandungi pilihan untuk menetapkan nisbah aspek sistem DVD mengikut TV yang disambungkan. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 123.

### Ciri Progresif – buka/tutup

Paparan skan progresif menunjukkan 60 bingkai lengkap sesaat, daripada 30 bingkai sesaat bagi imbasan jalinan (sistem TV biasa). Dengan hampir berganda bilangan garisan, skan progresif menawarkan resolusi gambar yang lebih tinggi dan menghapuskan artifek gerakan yang mengganggu dengan hujung bergigi yang terdapat pada objek bergerak.

## PENTING!

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

- 1) BukaTV skan progresif anda. (lihat panduan TV anda).
- 2) Anda telah menyambungkan sistem DVD kepada TV anda menggunakan Y Pb Pr (lihat muka surat 116).

- 1) Di 'MUKA SURAT PENETAPAN VIDEO', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PROGRESSIVE}, (PROGRESIF), kemudian tekan **▶**.

### TUTUP

Pilih ini untuk menyalahboleh ciri skan progresif.

### BUKA

Pilih ini untuk membolehkan ciri skan progresif.

- 2) Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.  
→ Ikuti arahan yang ditunjukkan pada TV untuk mengesahkan pilihan (jika ada).  
→ Jika skrin tiada gambar/dengan gangguan muncul, tunggu selama 15 saat bagi pemulihara secara automatik.

### Penetapan Gambar

Sistem DVD ini memberi tiga set pratetapan penetapan warna gambar dan satu penetapan peribadi yang boleh ditetapkan oleh anda sendiri.

- 1) Di 'MUKA SURAT PENETAPAN VIDEO', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PICTURE SETTING} (PENETAPAN GAMBAR), kemudian tekan **▶**.

### PIAWAIAN

Pilih ini untuk penetapan gambar yang standard.

### CERAH

Pilih ini akan membuat gambar TV lebih cerah.

### LEMBUT

Pilih ini akan membuat gambar TV lebih lembut.

### PERIBADI

Pilih ini untuk menyesuaikan warna gambar mengikut selera anda dengan melaras kecerahan, kejelasan, seri warna dan warna (kepekatan)

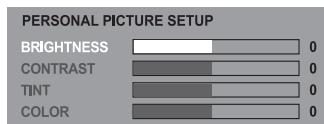
### TIP:

Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.

Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

## Pilihan Menu Penetapan DVD

- ② Tekan **▲▼** untuk memilih satu penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
- ③ Jika anda memilih {PERSONAL} (PERIBADI), kemudian terus ke langkah ④~⑦.  
→ Menu "PERSONAL PICTURE SETUP" (PENETAPAN GAMBAR PERIBADI) muncul.



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

### **KECERAHAN**

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

### **KEJELASAN**

Meningkatkan nilainya akan menjamkan gambar atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk mengimbangi kejelasannya.

### **SERI WARNA**

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

### **WARNA**

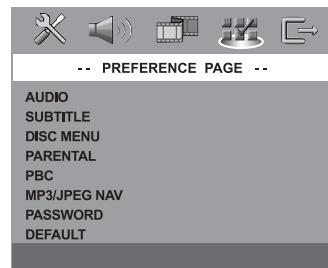
Meningkatkan nilainya akan meningkatkan warna di dalam gambar anda atau sebaliknya. Pilih sifar (0) untuk mengimbangi warnanya.

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

- ⑦ Tekan **OK** untuk mengesahkan.

### **Menu Penetapan Kegemaran**

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



### **Menu Audio, Sarikata, Cakera**

Menu-menu ini mengandungi pelbagai pilihan bahasa untuk menu audio, sarikata dan cakera yang boleh dirakam pada DVD. Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 124.

### **Membataskan mainan semula oleh Kawalan Iubapa**

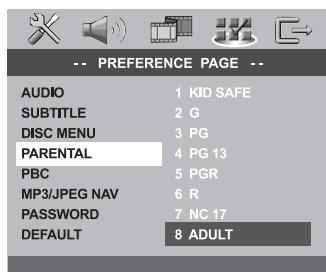
Sesetengah DVD mungkin mempunyai paras kawalan ibubapa yang diberikan kepada cakera yang lengkap atau kepada adegan tertentu pada cakera. Ciri ini membolehkan anda menetapkan paras batasan mainan semula.

Bahasa Melayu

**TIP:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

## Pilihan Menu Penetapan DVD

- 1 Di 'MUKA SURAT KEGEMARAN', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PARENTAL}, (IBUBAPA), kemudian tekan ►.



- 2 Tekan **▲▼** untuk menyerlahkan paras penilaian untuk cakera yang dimasukkan dan tekan **OK**.  
→ Untuk menyahboleh kawalan Ibubapa dan mainankan semua Cakera, pilih {1 KID SAFE}.

- 3 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk mengisi kata laluan enam angka (lihat muka surat 139 "Menukar kata laluan").  
→ DVD yang mempunyai penilaian melebihi paras yang telah dipilih oleh anda tidak akan dimainkan kecuali anda memasukkan kata laluan enam angka.

Bahasa Melayu

### 7 NC-17

– Tiada kanak-kanak di bawah usia 17; tidak disarankan untuk tontonan kanak-kanak di bawah usia 17.

### 8 ADULT(DEWASA)

– Bahan untuk orang dewasa; harus ditonton oleh orang dewasa sahaja disebabkan bahan seks bergrafik, ganas atau bahasa.

#### Panduan Berguna:

– VCD, SVCD, CD tidak mempunyai tanda paras, oleh itu kawalan ibubapa tidak mempunyai kesan ke atas cakera jenis ini. Ini juga digunakan untuk kebanyakan DVD haram.

– Sesetengah DVD tidak dikod dengan penilaian walaupun penilaian filem tersebut mungkin dicetak di atas penutup Cakera. Ciri paras penilaian tidak menghalang mainan Cakera seperti ini.

### PBC

Anda boleh menetapkan PBC kepada ON atau OFF. Ciri ini hanya ada pada CD Video 2.0 dengan ciri kawalan mainan semula (PBC). Untuk keterangan lanjut, lihat muka surat 130.

### Menu MP3/JPEG – buka/tutup

Navigator MP3/JPEG hanya boleh ditetapkan jika cakera tersebut dirakam dengan menu. Ia membenarkan anda untuk memilih menu paparan yang berbeza bagi pengemudian mudah.

- 1 Di 'MUKA SURAT KEGEMARAN', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan { MP3/JPEG NAV}, kemudian tekan ►.

### TANPA MENU

Pilih ini untuk memaparkan semua fail yang mengandungi CD Gambar/MP3.

### DENGAN MENU

Pilih ini hanya untuk memaparkan menu folder CD Gambar/MP3.

- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih penetapan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

#### TIP:

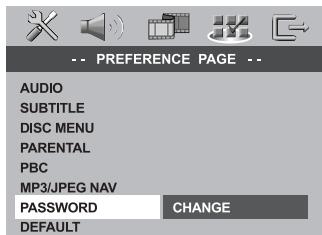
Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ◀.  
Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

## Pilihan Menu Penetapan DVD

### Menukar Kata Laluan

Kata laluan yang sama digunakan untuk Kawalan Ibumapa dan Kunci Cakera. Isikan kata laluan enam angka untuk memainkan cakera terlarang atau jika kata laluan diminta. Kata laluan sedia ada ialah 136900.

- 1 Di 'MUKA SURAT KEGEMARAN', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {PASSWORD} (KATA LALUAN), kemudian tekan **▶** untuk memilih {CHANGE} (TUKAR).



- 2 Tekan **OK** untuk memasuki 'Muka Surat Tukar Kata Laluan'.



- 3 Gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk mengisi kata laluan enam angka lama anda.
  - Jika melakukan ini buat kali pertama, isikan '136900'.
  - Jika anda terlupakan kata laluan enam angka lama anda, isikan '136900'.
- 4 Isikan kata laluan enam angka yang baru.

- 5 Isikan kata laluan enam angka yang baru buat kali kedua untuk mengesahkan.
  - Kata laluan enam angka yang baru akan mula bertindak.
- 6 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

### Mengekalkan semula penetapan asal

Menetapkan fungsi DEFAULT akan menetapkan semula semua pilihan dan penetapan peribadi anda ke 'default' kilang, kecuali katalaluan anda bagi Kawalan Ibumapa dan Kunci Cakera.

- 1 Di 'MUKA SURAT KEGEMARAN', tekan **▲▼** untuk menyerlahkan {DEFAULT}, kemudian tekan **▶** untuk memilih {RESET}.
- 2 Tekan **OK** untuk mengesahkan.
  - Semua penetapan sekarang akan ditetapkan semula kepada 'default' kilang.

Bahasa Melayu

**TIP:** Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **◀**.  
Untuk menghilangkan menu, tekan **SETUP**.

## Operasi Penala

### PENTING!

Pastikan antena FM dan MW disambungkan.

### Menala ke stesyen radio.

- ① Tekan **TUNER** pada alat kawalan jauh (atau tekan kawalan **SOURCE** di panel hadapan) untuk memilih "FM" atau "MW".
- ② Tekan **▲▼** dengan pantas pada alat kawalan jauh.
  - "SEARCH" muncul.
  - Stesyen radio berikutnya akan ditala secara automatik.
- ③ Untuk menala stesyen yang lemah, tekan **◀▶** dengan pantas dan berulang kali sehingga penerimaan yang optima ditemui.

### Pratetap stesyen radio

Anda boleh menyimpan sehingga 20 stesyen radio FM dan 10 MW yang telah ditetapkan lebih awal di dalam memori.

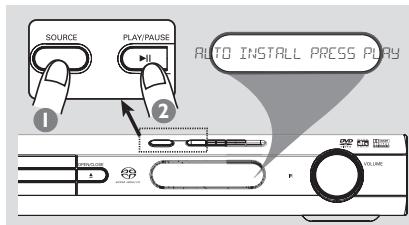
Bahasa Melayu

#### Panduan Berguna:

- Sistem ini akan keluar daripada mod pratetap jika tiada butang ditekan dalam masa 20 saat.
- Jika tiada frekuensi yang sah dikesan semasa Pasang Palam dan Main, "CHECK ANTENNA" (PERIKSA ANTENA) akan muncul.

### Menggunakan Pasang Palam dan Main

Pasang Palam dan Main membenarkan anda untuk menyimpan semua stesyen radio yang ada secara automatik.



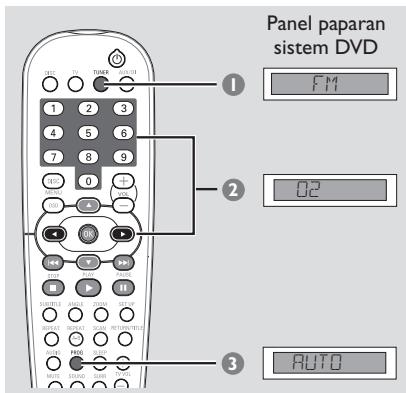
- ➊ Untuk penetapan kali pertama, tekan **SOURCE** di panel hadapan untuk memilih mod **TUNER**.

→ "AUTO INSTALL PRESS PLAY" akan muncul.

- ➋ Tekan **▶▶** pada panel hadapan untuk memulakan pemasangan.
  - "INSTALL TUNER" akan muncul.
  - Sebaik saji selesai, stesyen radio yang paling akhir ditala akan dimainkan.
  - Jalur FM diikuti dengan MW akan disimpan.

### Pratetap secara automatik

Anda boleh memulakan pratetap automatik daripada nombor pratetap yang dipilih.



- ➌ Tekan **TUNER** pada alat kawalan jauh untuk memilih "FM" atau "MW".

- ➍ Tekan **◀▶** atau gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memilih nombor pratetap untuk mula.

- ➎ Tekan dan pegang **PROG** sehingga "AUTO" muncul.
  - Jika stesyen radio disimpan di dalam salah satu pratetap yang awal, stesyen radio yang sama tidak akan disimpan di bawah nombor pratetap yang lain.
  - Jika tiada nombor pratetap dipilih, pratetap automatik akan mula dari pratetap (1) dan semua pratetap sebelumnya akan dipadam.

## Operasi Penala

### Pratetap secara manual

Anda hanya boleh memilih untuk menyimpan stesyen radio kegemaran anda sahaja.

- ① Talakan stesyen radio yang diingini (lihat "Menala ke stesyen radio").
- ② Tekan **PROG**.
- ③ Tekan **◀▶** untuk memilih nombor pratetap.
- ④ Tekan **PROG** sekali lagi untuk menyimpannya.

### Memilih stesyen radio pratetap.

- Tekan **◀▶** atau gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memilih nombor pratetap.  
→ Jalur gelombang, nombor pratetap diikuti dengan frekuensi radio akan muncul.

### Memadam stesyen radio pratetap

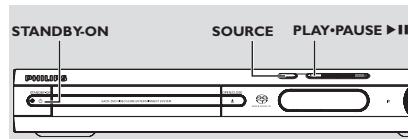
- Tekan dan pegang **■** sehingga "**MIXX DELETED**" atau "**FMXX DELETED**" akan muncul.  
→ Stesyen radio pratetap semasa akan dipadam.

### Menukar grid penalaan (tidak ada untuk semua versi)

Di sesetengah negara, langkah frekuensi di antara saluran bersebelahan di jalur MW ialah 9 kHz (10 kHz di sesetengah kawasan).

#### PENTING!

**Menukar grid penalaan akan memadam semua stesyen radio pratetap yang disimpan sebelum ini.**



- ① Tekan **SOURCE** untuk memilih "**FM**" atau "**MW**".
- ② Tekan **STANBY ON** untuk menukar daripada DVD sistem kepada mod sedia Eco Power.
- ③ Apabila tekan dan pegang **>II** di panel hadapan, tekan **STANBY ON** masukkan ke TUNER (PENALA) mod.  
→ Paparan akan menunjukkan "**GRID 9**" atau "**GRID 10**".

Bahasa Melayu

#### Panduan Berguna

- *GRID 9 dan GRID 10 menandakan bahawa grid penalaan adalah mengikut 9 kHz and 10 kHz.*
- *Grid penalaan FM juga akan menukar dari 50 kHz hingga 100 kHz atau sebaliknya.*

## Kawalan Bunyi dan Volum

### Kawalan Bunyi

#### PENTING!

Untuk bunyi sekeliling yang sempurna, pastikan speaker dan subwoofer bersambung (lihat muka surat 115).

#### Memilih bunyi sekeliling

- Tekan **SURR** untuk memilih:  
Berbilang Saluran atau STEREO
  - Adanya pelbagai mod bunyi sekeliling bergantung kepada bilangan speaker yang digunakan dan bunyi yang ada pada cakera.
  - Speaker tengah dan sekeliling bertindak hanya di dalam mod sekeliling Berbilang saluran.
- Adanya mod output bagi Berbilang saluran termasuk: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems)  
Surround and Dolby Pro Logic II.
- Penyiaran stereo atau rakaman akan menghasilkan sedikit kesan saluran sekeliling apabila dimainkan di dalam mod sekeliling.  
Walau bagaimanapun, sumber mono (bunyi satu saluran) tidak akan menghasilkan sebarang bunyi dari speaker sekeliling.

#### Panduan Berguna:

- Butang **SURR** tidak berfungsi untuk mainan semula SACD. Anda perlu mengakses menu cakera untuk memilih di antara trek berbilang saluran dan stereo, lihat muka surat 134.
- Anda tidak boleh memilih mod bunyi surround jika menu penetapan sistem dibuka.

### Memilih kesan bunyi digital

Pilih kesan bunyi digital pratetap yang sepadan dengan kandungan cakera anda atau yang mengoptimalkan bunyi gaya musik yang sedang dimainkan oleh anda.

- Tekan **SOUND** pada alat kawalan jauh.

Apabila memainkan cakera tayangan gambar atau di dalam mod TV, anda boleh memilih: CONCERT, DRAMA, ACTION atau SCI-FI.

Apabila memainkan cakera musik atau semasa di dalam mod TUNER atau AUX/DI, anda boleh memilih: ROCK, DIGITAL, CLASSIC atau JAZZ.

#### Panduan Berguna:

- Untuk output bunyi yang rata, pilih CONCERT atau CLASSIC.

### Kawalan Volum

- Laraskan kawalan **VOLUME** (atau tekan **VOL +/-** pada alat kawalan jauh) untuk meningkatkan atau mengurangkan paras volum.
- “**VOL MIN**” ialah paras minimum volum dan “**VOL MAX**” ialah paras maksimum volum.

#### Untuk menutup volum buat sementara

- Tekan **MUTE** di alat kawalan jauh
  - Mainan semula akan diteruskan tanpa bunyi dan “**MUTE**” muncul.
  - Untuk megekalkan volum semula, tekan **MUTE** sekali lagi atau tingkatkan paras volum.

## Fungsi Lain

### Membuka/Menutup

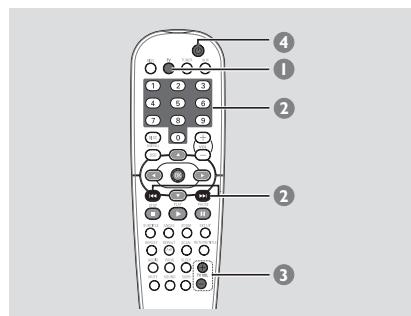
#### Menukar kepada mod aktif

- Tekan kawalan **SOURCE** untuk memilih:  
DISC → FM → MW → TV → AUX →  
DI → DISC ....  
ATAU  
Tekan **DISC, TV, TUNER** atau **AUX/DI** pada alat kawalan jauh.

#### Menukar kepada mod sedia Eco Power

- Tekan **STANDBY ON** (⊕).  
→ Tiada gambar pada skrin paparan.

### Menggunakan alat kawalan jauh untuk menggunakan televisyen 'Philips'.



- 1 Tekan dan pegang **TV** untuk membuka TV anda.
- 2 Tekan **|◀| / |▶|** atau gunakan **papan kekunci berangka (0-9)** untuk memilih saluran TV.
- 3 Tekan **TV VOL + / -** untuk melaras paras volum TV.
- 4 Tekan dan pegang **⊕** untuk menutup TV anda.

#### Panduan Berguna:

- Apabila sedang mendengar program TV atau AUX/DI, tekan butang **TV** atau **AUX/DI** pada alat kawalan jauh supaya bunyinya dapat didengar.

### Merakam ke peranti luar

- 1 Sambungkan peranti rakaman luar kepada **LINE OUT (R/L)** (Lihat muka surat 119 "Sambungan-tidak wajib")
- 2 Pilih sumber untuk dirakam dari sistem DVD anda (DISC, TUNER, TV atau AUX/DI) dan mulakan mainan semula (jika perlu)
- 3 Untuk rakaman yang terbaik, tekan **SOUND** untuk memilih 'CLASSIC' atau 'CONCERT' dan tekan **SURR** untuk memilih 'STEREO'.
- 4 Mula rakaman di peranti rakaman luar.

#### Panduan Berguna:

- Rujuk kepada buku *panduan pemilik bagi alat* yang disambungkan untuk keretangan lanjut.

### Menetapkan pemasa Tidur

Pemasa tidur membolehkan sistem untuk menukar kepada mod sedia Eco Power secara automatik pada masa pratetap.

- Tekan **SLEEP** pada alat kawalan jauh berulang kali sehingga ia mencapai masa tutup pratetap yang diingini.  
→ Pilihannya adalah seperti berikut (masa dalam minit):  
15 → 30 → 45 → 60 → OFF → 15...  
→ **SLEEP** akan muncul di panel paparan, kecuali jika "OFF" dipilih.  
→ Sebelum sistem menukar kepada mod sedia Eco Power, kiraan 10 saat dipaparkan.  
"SLEEP 10" → "SLEEP 9" ... →  
"SLEEP 1" → "SLEEP"

#### Untuk membatalkan pemasa tidur

- Tekan **SLEEP** berulang kali sehingga "OFF" muncul atau tekan butang **STANDBY ON** (⊕).

Bahasa Melayu

## Menyelesaikan masalah

### AMARAN

Di dalam apa keadaan sekalipun, jangan cuba membaiki sendiri sistem ini, kerana ini akan membatalkan jaminannya. Jangan buka sistem ini kerana terdapat risiko kejutan elektrik.

Jika kerosakan berlaku, periksa dahulu perkara-perkara yang disenaraikan di bawah ini sebelum membawa sistem anda untuk dibaiki. Jika anda tidak dapat membentulkan masalah dengan panduan-panduan ini, rujuk kepada penjual anda atau Philips untuk mendapatkan bantuan.

| Masalah  | Penyelesaian  |
|--|---|
| <b>Tiada kuasa</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>– Periksa kod kuasa AC disambung dengan sempurna</li><li>– Tekan STANDBY ON di hadapan sistem DVD untuk menghidupkan kuasa.</li></ul>   |
| <b>Tiada gambar</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>– Rujuk kepada manual TV anda untuk pilihan saluran Video In yang betul. Tukar saluran TV sehingga anda melihat skrin DVD.</li><li>– Tekan DISC pada alat kawalan jauh.</li></ul>   |
| <b>Gambar herot-benyot sepenuhnya atau gambar hitam/putih.</b>                           | <ul style="list-style-type: none"><li>– Jika ini berlaku apabila anda menukar penetapan 'TV TYPE', tunggu selama 15 saat untuk pemulihan secara automatik.</li><li>– Periksa sambungan video.</li><li>– Kadang-kala jumlah gambar herot-benyot yang sedikit mungkin muncul. Ini bukan satu kerosakan.</li><li>– Bersihkan cakera.</li></ul>   |
| <b>Nisbah aspek skrin tidak boleh ditukar walaupun anda telah menetapkan paparan TV.</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>– Nisbah aspek ditetapkan pada cakera DVD.</li><li>– Bergantung kepada TV, ia mungkin tidak boleh untuk menukar nisbah aspek tersebut.</li></ul>  |
| <b>Tiada bunyi atau bunyi terganggu</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>– Laraskan volum.</li><li>– Periksa sambungan speaker dan penetapan.</li><li>– Tekan butang sumber yang betul di alat kawalan jauh (misalnya TV atau AUX/DI) untuk memilih peralatan yang ingin didengar oleh anda melalui sistem DVD.</li></ul>  |
| <b>Pemain DVD tidak memulakan mainan semula.</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>– Masukkan cakera yang boleh dibaca dengan bahagian mainan semula menghadap ke bawah. DVD+R/CD-R mesti di'finalised'.</li><li>– Periksa jenis cakera, sistem warna (PAL atau NTSC) dan kod rantau.</li><li>– Periksa sebarang cakaran atau tompokan pada cakera.</li><li>– Tekan SETUP untuk menghilangkan skrin menu setup.</li><li>– Anda mungkin perlu memasukkan kata lluan bagi menukar paras penilaian kawalan ibubapa atau untuk membuka cakera untuk mainan semula.</li><li>– Kelembapan telah meluwap di dalam sistem. Keluarkan cakera dan biarkan sistem terbuka selama sejam.</li></ul> |

Sila kunjungi [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com) untuk khidmat sokongan.

## Menyelesaikan masalah

| Masalah  | Penyelesaian   |
|--|--|
| <b>Tidak boleh mengaktifkan beberapa ciri seperti Sudut, Sarikata atau Audio berbilang bahasa.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ciri ini mungkin tidak ada pada DVD.</li> <li>– Menukar bahasa untuk bunyi atau sarikata DVD dilarang.</li> </ul>   |
| <b>Tidak boleh memilih beberapa perkara di dalam menu penetapan/sistem.</b>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Tekan butang STOP sebanyak dua kali sebelum memilih menu penetapan/sistem.</li> <li>– Bergantung kepada kewujudan cakera, sesetengah perkara menu tidak boleh dipilih.</li> </ul>   |
| <b>Tiada bunyi dari speaker tengah dan sekeliling.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pastikan speaker tengah dan sekeliling disambung dengan betul.</li> <li>– Tekan butang SURR untuk memilih penetapan bunyi sekeliling yang betul</li> <li>– Pastikan sumber yang dimainkan dirakam atau disiarkan dalam bunyi sekeliling (DTS, Dolby Digital, dll.).</li> <li>– Penghantar dan penerima tanpa wayar mesti gunakan frekuensi penghantar yang sama.</li> </ul> |
| <b>Penerimaan radio kurang baik</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Jika isyarat terlalu lemah, laraskan antena atau sambungkan antena luar untuk penerimaan yang lebih baik.</li> <li>– Tingkatkan jarak di antara sistem dan TV atau VCR anda.</li> <li>– Tala ke frekuensi yang betul.</li> <li>– Letakkan antena jauh dari sebarang peralatan yang boleh menyebabkan bunyi bising.</li> </ul>   |
| <b>Alat kawalan jauh tidak berfungsi dengan sempurna</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pilih sumber (misalnya DISC atau TUNER) sebelum menekan butang fungsi (▶▶, ▶◀, ▶◀▶).</li> <li>– Kurangkan jarak di antara alat kawalan jauh dan sistem.</li> <li>– Gantikan bateri dengan yang baru.</li> <li>– Halakan alat kawalan jauh terus ke sensor IR.</li> <li>– Periksa bateri dipasang dengan betul.</li> </ul>   |
| <b>Bunyi buzz atau dengung yang perlahan</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Letakkan sistem DVD sejauh yang mungkin dari peranti elektrik yang mungkin menyebabkan gangguan.</li> </ul>   |
| <b>Tidak boleh mainkan tayangan gambar DivX</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Periksa fail DivX dikod dalam mod 'Panggung Rumah' dengan pengkod DivX5.x.</li> </ul>   |
| <b>Sistem DVD tidak berfungsi</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– Cabutkan kod kuasa dari salur keluar kuasa untuk beberapa minit. Sambungkan semula kod kuasa dan cuba untuk menggunakanya seperti biasa.</li> </ul>   |

Bahasa Melayu

Sila kunjungi [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com) untuk khidmat sokongan.

# Spesifikasi

## BAHAGIAN AMPLIFIER

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Kuasa output            | 5000 W PMPO            |
| - Hadapan               | 50 W RMS / saluran     |
| - Belakang              | 50 W RMS / saluran     |
| - Tengah                | 50 W RMS               |
| - Subwoofer             | 75 W RMS               |
| Tindak Balas Frekuensi  | 20 Hz – 20 kHz / -3 dB |
| Nisbah Isyarat-ke-Bunyi |                        |
| Bising                  | > 65 dB (CCIR)         |
| Sensitiviti Input       |                        |
| - AUX In                | 900 mV                 |
| - DIGITAL In            | 450 mV                 |

## BAHAGIAN PENALA

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Kadar Penalaan          | FM 87.5 – 108 MHz (50 kHz)<br>MW 531 – 1602 kHz (9 kHz)<br>MW 530 – 1700 kHz (10 kHz) |
| Sensitiviti Pelenyapan  | 26 dB FM 20 dB<br>MW 4 $\mu$ V/m  |
| Nisbah Penolakan Imej   | FM 25 dB<br>MW 28 dB  |
| Nisbah Penolakan IF     | FM 60 dB<br>MW 24 dB  |
| Nisbah Isyarat-ke-Bunyi | FM 60 dB<br>MW 40 dB  |
| Nisbah Penahanan AM     | FM 30 dB  |
| Gangguan Harmonik       | FM Mono 3%<br>FM Stereo 3%<br>MW 5%   |
| Tindak Balas Frekuensi  | FM 180 Hz – 10 kHz / $\pm$ 6 dB   |
| Pengasingan Stereo      | FM 26 dB (1 kHz)  |
| Nilai Ambang Stereo     | FM 23.5 dB  |

## BAHAGIAN CAKERA

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Jenis Laser             | Semiconductor  |
| Diameter Cakera         | 12cm / 8cm   |
| Nyahkod Video           | MPEG-2 / MPEG-1 / MPEG-4 / DivX 3.11, 4 & 5                                  |
| DAC Video               | 12 Bit   |
| Sistem Isyarat          | PAL / NTSC   |
| Format Video            | 4:3 / 16:9   |
| Video S/N               | 56 dB (minimum)  |
| Output Video Komposit   | 1.0Vp-p, 75 $\Omega$   |
| Output S-Video          | Y - 1.0Vp-p, 75 $\Omega$<br>C - 0.286Vp-p, 75 $\Omega$                       |
| DAC Audio               | 24 Bit / 96 kHz  |
| Tindak Balas Frekuensi  | 4 Hz – 20 kHz (44.1 kHz)<br>4 Hz – 22 kHz (48 kHz)<br>4 Hz – 44 kHz (96 kHz) |
| PCM                     | IEC 60958  |
| Dolby Digital           | IEC 60958, IEC 61937   |
| DTS                     | IEC 60958, IEC 61937   |
| Penukar SACD D/A        | PCM  |
| Frekuensi potongan SACD | 30 kHz   |

## UNIT UTAMA

|                     |  |
|---------------------|--|
| Kadar Bekalan Kuasa | 110 – 127 / 220 – 240 V;<br>50/60 Hz Boleh Ditukar |
| Penggunaan Kuasa    | 80 W   |
| Dimensi (l x t x d) | 360 mm x 55 mm x 325 mm                            |
| Berat               | 3 kg   |

## SPEAKER HADAPAN

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Sistem                 | 2-hala, sistem peti tertutup |
| Halangan               | 4 $\Omega$                   |
| Pemacu speaker         | 18mm "cone dome tweeter",    |
| Tindak Balas Frekuensi | 120 Hz – 20 kHz              |
| Dimensi (l x t x d)    | 92 mm x 170 mm x 64 mm       |
| Berat                  | 0.73 kg/setiap satu          |

## SPEAKER BELAKANG

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Sistem                 | 2-hala, sistem peti tertutup |
| Halangan (LX3900SA)    | 4 $\Omega$                   |
| Halangan (LX3950W)     | 8 $\Omega$                   |
| Pemacu speaker         | 18mm "cone dome tweeter",    |
| Tindak Balas Frekuensi | 120 Hz – 20 kHz              |
| Dimensi (l x t x d)    | 92 mm x 170 mm x 64 mm       |
| Berat                  | 0.73 kg/setiap satu          |

## SPEAKER TENGAH

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Sistem                 | 3-hala, sistem peti tertutup |
| Halangan               | 4 $\Omega$                   |
| Pemacu speaker         | 18mm "cone dome tweeter",    |
| Tindak Balas Frekuensi | 120 Hz – 20 kHz              |
| Dimensi (l x t x d)    | 245 mm x 92 mm x 68 mm       |
| Berat                  | 1.3 kg                       |

## PASSIVE SUBWOOFER

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Sistem                 | "Bass Reflex System"     |
| Halangan               | 4 $\Omega$               |
| Pemacu speaker         | 6 1/2" woofer            |
| Tindak Balas Frekuensi | 20 Hz – 120 Hz           |
| Dimensi (l x t x d)    | 154 mm x 361 mm x 350 mm |
| Berat                  | 4.2 kg                   |

## SISTEM TANPA WAYAR (HANYA UNTUK LX3950W)

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Bekalan kuasa          | 220 – 240V; 50Hz/60Hz   |
| Frekuensi penghantaran | 863.3 MHz – 864.5 MHz   |
| Saluran penghantaran   | 4                       |
| Dimensi (l x t x d)    |                         |
| - Penghantar           | 131 mm x 34 mm x 130 mm |
| - Penerima             | 207 mm x 55 mm x 186 mm |
| Berat                  | 1.12kg                  |

Spesifikasi tertakluk kepada perubahan tanpa notis.

## Glosari

**Analog:** Bunyi yang belum ditukarkan kepada nombor. Ada pelbagai bunyi analog, sementara bunyi digital mempunyai nilai angka yang khusus. Bicu-bicu ini menghantar audio melalui dua saluran, yang kiri dan kanan.

**Nisbah aspek:** Nisbah saiz menegak dan mendatar imej yang dipaparkan. Nisbah mendatar berbanding menegak TV konvensional ialah 4:3, dan untuk skrin luas ialah 16:9.

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

**Kadar Bit:** Jumlah data yang digunakan untuk memegang jangka yang diberikan untuk sesuatu musik, diukur dalam kilobit sesaat, atau kbps. Atau, kelajuan rakaman anda. Umumnya, lebih tinggi kadar bit, atau lebih tinggi kelajuan rakaman, lebih baik kualiti bunyinya. Walau bagaimanapun, kadar bit yang lebih tinggi menggunakan lebih banyak ruang pada sesebuah Cakera.

**Bab:** Bahagian-bahagian gambar atau musik pada DVD yang lebih kecil daripada tajuk. Tajuk terdiri daripada beberapa bahagian. Setiap bab diberikan nombor bab membolehkan anda untuk mencari bab yang dikehendaki.

**Bicu Komponen Video Out:** Bicu di belakang Sistem DVD yang menghantar video berkualiti tinggi ke TV yang mempunyai bicu Komponen Video In (R/G/B, Y/Pb/Pr, dll.).

**Menu cakera:** Paparan skrin disediakan untuk membolehkan pemilihan imej, bunyi, sari kata, berbilang sudut, dll. dirakam pada DVD.

**DivX 3.11/4x/5x:** Kod DivX ialah teknologi mampatan video berdasarkan MPEG-4 yang masih menantikan paten, yang dimajukan oleh

DivXNetworks, Inc., yang boleh mengecilkan video digital kepada saiz kecil cukup untuk dihantar melalui internet, sambil mengekalkan kualiti visual yang tinggi. **Dolby Digital:** Sistem bunyi sekeliling yang dimajukan oleh Dolby Laboratories yang mengandungi sehingga enam saluran audio digital (hadapan kiri dan kanan, sekeliling kiri dan kanan, tengah dan subwoofer).

**Dolby Pro Logic II:** Ia mencipta lima saluran output jalur lebar penuh daripada sumber dua saluran. Hanya sistem nyah kod yang mendapat 5.1 saluran dan bukan 4 saluran konvensional bunyi sekeliling Dolby Pro Logic.

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

**JPEG:** Format gambar tegak yang paling lazim. Sistem mampatan data gambar tegak yang dicadangkan oleh Joint Photographic Expert Group, yang memaparkan pengurangan kecil pada kualiti imej walaupun dengan nisbah mampatan yang tinggi.

**MP3:** Format fail dengan sistem mampatan data bunyi. "MP3" adalah singkatan untuk "Motion Picture Experts Group 1 (atau MPEG-1) Audio Layer 3. Dengan menggunakan format MP3, satu CD-R atau CD-RW boleh mengandungi lebih kurang 10 kali lebih banyak data daripada CD biasa.

**Berbilang saluran:** DVD diformatkan supaya setiap trek bunyi menjadi satu lapangan bunyi. Berbilang saluran merujuk kepada struktur trek bunyi mempunyai tiga atau lebih saluran.

**Kawalan ibubapa:** Menghadkan mainan Cakera mengikut usia pengguna atau paras yang dihadkan bagi setiap negara. Hadnya berbeza di antara cakera; apabila ia diaktifkan, main semula akan dilarang jika paras perisian adalah lebih tinggi daripada paras yang ditetapkan oleh pengguna.

**Kawalan mainan semula (PBC):** Merujuk kepada isyarat yang dirakam pada CD video atau SVCD bagi mengawal mainan semula. Dengan menggunakan skrin menu yang dirakam pada CD Video atau SVCD yang menyokong PBC, anda boleh menikmati mainan semula dan pencarian interaktif.

**Pasang Palam dan Main:** Buat pertama kali memberi kuasa sehingga mod Penala, sistem akan memberi isyarat kepada pengguna untuk meneruskan dengan pemasangan stesen radio secara automatik dengan hanya menekan butang PLAY di unit utama.

**Skan Progresif:** Ia memaparkan semua garisan mendarat sesebuah gambar pada satu masa, sebagai bingkai isyarat. Sistem ini boleh menukar video yang dijalin daripada DVD kepada format progresif untuk sambungan ke paparan progresif. Ia meningkatkan resolusi menegak secara dramatik.

**Kod rantaui:** Sistem yang membolehkan cakera dimainkan hanya di rantaui yang ditentukan. Unit ini akan hanya memainkan cakera yang emmpunyai kod rantaui yang sesuai dengannya. Anda boleh menemui kod rantaui unit anda dengan melihat label produk. Sesetengah cakera adalah sesuai dengan lebih dari satu rantaui (atau SEMUA rantaui).

**S-Video:** Menghasilkan gambar yang jelas dengan menghantar isyarat berasingan bagi kilauan dan warna. Anda boleh gunakan S-Video hanya jika TV anda mempunyai bicu S-Video In.

**Super Audio CD (SACD):** Format audio ini berdasarkan piawaian CD semasa tetapi termasuk jumlah maklumat yang lebih besar yang memberi kualiti bunyi yang lebih tinggi. Terdapat tiga jenis cakera: satu lapis, dua lapis dan cakera hibrid. Cakera hibrid mengandungi maklumat piawaian CD audio dan CD Super Audio.

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

**Tajuk:** Bahagian terpanjang filem atau musik yang dipaparkan pada DVD. Setiap tajuk diberikan nombor tajuk, membolehkan anda untuk mencari tajuk yang dikehendaki.

**Bicu VIDEO OUT:** Bicu kuning di belakang sistem DVD yang menghantar video gambar DVD ke TV.

Bahasa Melayu



## Language Code

|                             |      |                             |      |                       |      |
|-----------------------------|------|-----------------------------|------|-----------------------|------|
| Abkhazian                   | 6566 | Inupiaq                     | 7375 | Pushto                | 8083 |
| Afar                        | 6565 | Irish                       | 7165 | Russian               | 8285 |
| Afrikaans                   | 6570 | Íslenska                    | 7383 | Quechua               | 8185 |
| Amharic                     | 6577 | Italiano                    | 7384 | Raeto-Romance         | 8277 |
| Arabic                      | 6582 | Ívrit                       | 7269 | Romanian              | 8279 |
| Armenian                    | 7289 | Japanese                    | 7465 | Rundi                 | 8278 |
| Assamese                    | 6583 | Javanese                    | 7486 | Samoan                | 8377 |
| Avestan                     | 6569 | Kalaallisut                 | 7576 | Sango                 | 8371 |
| Aymara                      | 6589 | Kannada                     | 7578 | Sanskrit              | 8365 |
| Azerbaijani                 | 6590 | Kashmiri                    | 7583 | Sardinian             | 8367 |
| Bahasa Melayu               | 7783 | Kazakh                      | 7575 | Serbian               | 8382 |
| Bashkir                     | 6665 | Kernewek                    | 7587 | Shona                 | 8378 |
| Belarusian                  | 6669 | Khmer                       | 7577 | Shqip                 | 8381 |
| Bengali                     | 6678 | Kinyarwanda                 | 8287 | Sindhi                | 8368 |
| Bihari                      | 6672 | Kirghiz                     | 7589 | Sinhalese             | 8373 |
| Bislama                     | 6673 | Komi                        | 7586 | Slovensky             | 8373 |
| Bokmål, Norwegian           | 7866 | Korean                      | 7579 | Slovenian             | 8376 |
| Bosanski                    | 6683 | Kuanyama; Kwanyama          | 7574 | Somali                | 8379 |
| Brezhoneg                   | 6682 | Kurdish                     | 7585 | Sotho; Southern       | 8384 |
| Bulgarian                   | 6671 | Lao                         | 7679 | South Ndebele         | 7882 |
| Burmese                     | 7789 | Latina                      | 7665 | Sundanese             | 8385 |
| Castellano, Español         | 6983 | Latvian                     | 7686 | Suomi                 | 7073 |
| Catalán                     | 6765 | Letzeburegesch;             | 7666 | Swahili               | 8387 |
| Chamorro                    | 6772 | Limburgan; Limburger        | 7673 | Swati                 | 8383 |
| Chechen                     | 6769 | Lingala                     | 7678 | Svenska               | 8386 |
| Chewa; Chichewa; Nyanja     | 7889 | Lithuanian                  | 7684 | Tagalog               | 8476 |
| 中文                          | 9072 | Luxembourgish;              | 7666 | Tahitian              | 8489 |
| Chuang; Zhuang              | 9065 | Macedonian                  | 7775 | Tajik                 | 8471 |
| Church Slavic; Slavonic     | 6785 | Malagasy                    | 7771 | Tamil                 | 8465 |
| Chuvash                     | 6786 | Magyar                      | 7285 | Tatar                 | 8484 |
| Corsican                    | 6779 | Malayalam                   | 7776 | Telugu                | 8469 |
| Česky                       | 6783 | Maltese                     | 7784 | Thai                  | 8472 |
| Dansk                       | 6865 | Manx                        | 7186 | Tibetan               | 6679 |
| Deutsch                     | 6869 | Maori                       | 7773 | Tigrinya              | 8473 |
| Dzongkha                    | 6890 | Marathi                     | 7782 | Tonga (Tonga Islands) | 8479 |
| English                     | 6978 | Marshallese                 | 7772 | Tsonga                | 8483 |
| Esperanto                   | 6979 | Moldavian                   | 7779 | Tswana                | 8478 |
| Estonian                    | 6984 | Mongolian                   | 7778 | Türkçe                | 8482 |
| Euskara                     | 6985 | Nauru                       | 7865 | Turkmen               | 8475 |
| Ελληνικά                    | 6976 | Navaho; Navajo              | 7886 | Twi                   | 8487 |
| Faroese                     | 7079 | Ndebele, North              | 7868 | Uighur                | 8571 |
| Français                    | 7082 | Ndebele, South              | 7882 | Ukrainian             | 8575 |
| Frysk                       | 7089 | Ndonga                      | 7871 | Urdu                  | 8582 |
| Fijian                      | 7074 | Nederlands                  | 7876 | Uzbek                 | 8590 |
| Gaelic; Scottish Gaelic     | 7168 | Nepali                      | 7869 | Vietnamese            | 8673 |
| Gallegan                    | 7176 | Norsk                       | 7879 | Volapuk               | 8679 |
| Georgian                    | 7565 | Northern Sami               | 8369 | Walloon               | 8765 |
| Gikuyu; Kikuyu              | 7573 | North Ndebele               | 7868 | Welsh                 | 6789 |
| Guarani                     | 7178 | Norwegian Nynorsk;          | 7878 | Wolof                 | 8779 |
| Gujarati                    | 7185 | Occitan; Provençal          | 7967 | Xhosa                 | 8872 |
| Hausa                       | 7265 | Old Bulgarian; Old Slavonic | 6785 | Yiddish               | 8973 |
| Herero                      | 7290 | Oriya                       | 7982 | Yoruba                | 8979 |
| Hindi                       | 7273 | Oromo                       | 7977 | Zulu                  | 9085 |
| Hiri Motu                   | 7279 | Ossetian; Ossetic           | 7983 |                       |      |
| Hrvatski                    | 6779 | Pali                        | 8073 |                       |      |
| Ido                         | 7379 | Punjabi                     | 8065 |                       |      |
| Interlingua (International) | 7365 | Persian                     | 7065 |                       |      |
| Interlingue                 | 7365 | Polski                      | 8076 |                       |      |
| Inuktitut                   | 7385 | Português                   | 8084 |                       |      |

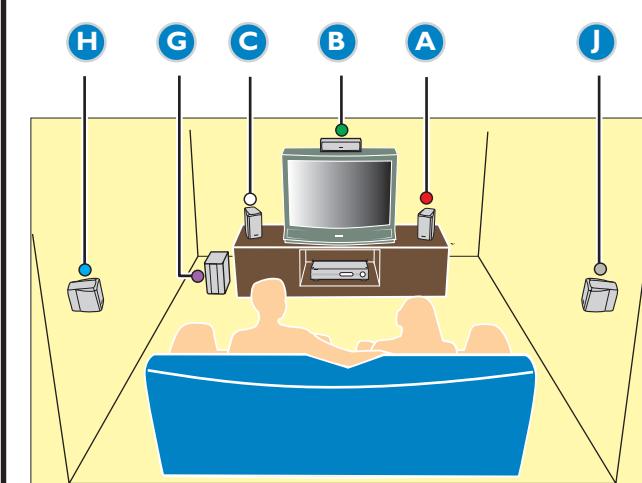
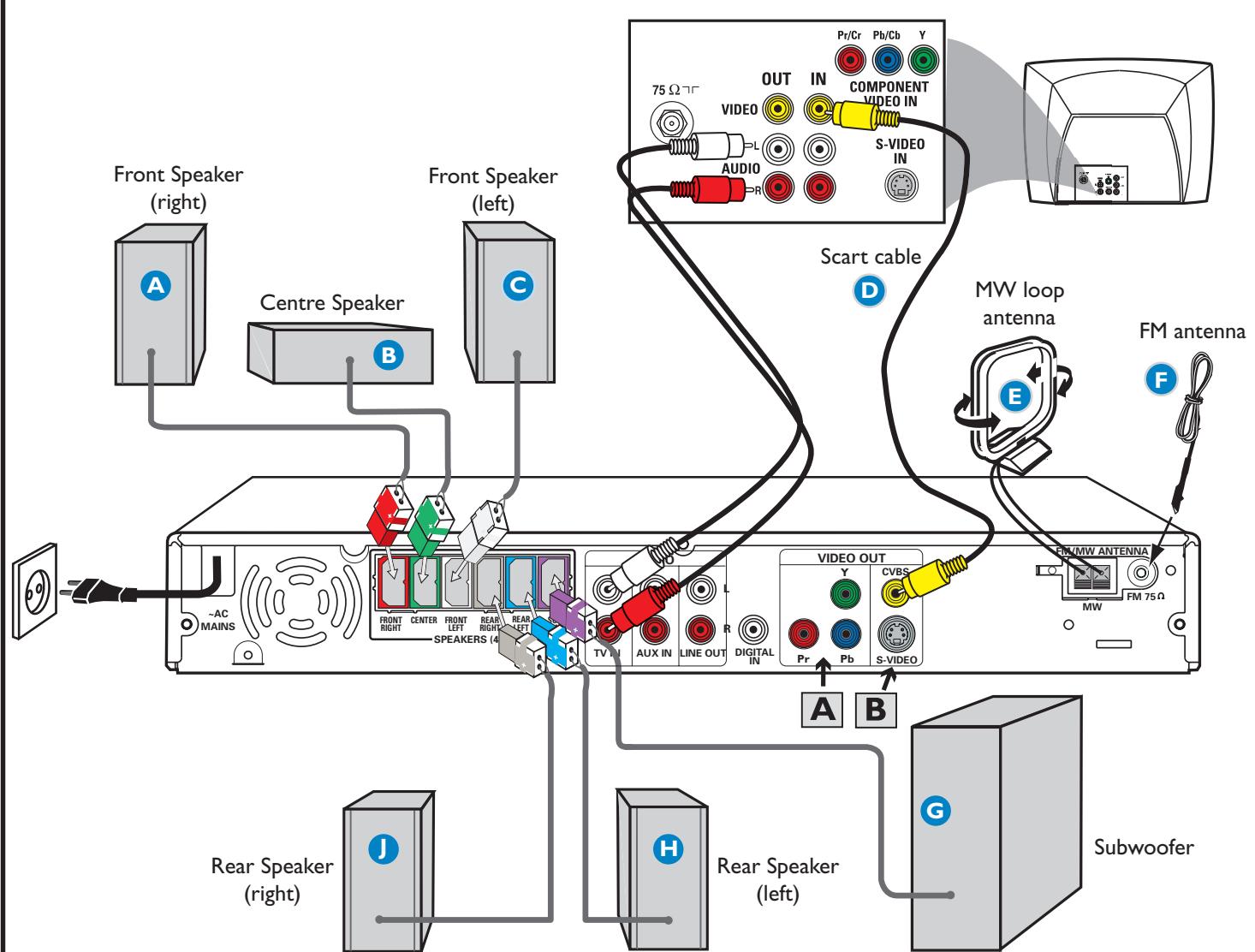
## Quick Use Guide

LX3900SA

**PHILIPS**

12nc: 3139 115 23311

## First connect ...



### Helpful Hints

To obtain a better picture quality effect, you can choose to connect an extra video connection if your TV has the same input connector: **A** or **B**.

|          | Use this video cable (not supplied) | If your TV has this video input jack(s) |
|----------|-------------------------------------|---|
| <b>A</b> |                                     | COMPONENT VIDEO IN                      |
| <b>B</b> |                                     | S-VIDEO IN                              |

**75 Ω** If your TV has only a single Antenna In jack, you will need an accessory RF modulator. The RF modulator converts the video from the DVD system so it can play through the TV's Antenna connector. Refer to your owner's manual for proper connection (refer to page 9 in the owner's manual).

**When listening to TV programmes**, press **TV** button on the remote to set the DVD system to **TV** mode in order for the sound to be heard.

**For connecting to a VCR**, see page 11 in the owner's manual for more details.

**... then play  
(see next page)**

## Playing a disc

**Make sure your DVD system and TV are connected and turned on!**

**1 Press DISC on the remote control.**

You can also press the SOURCE button on the front panel until "DISC" appears on the display panel.

**2 Turn on the TV and select the correct Video In mode.**

You should see the blue DVD background screen on the TV (if no disc in the DVD system).

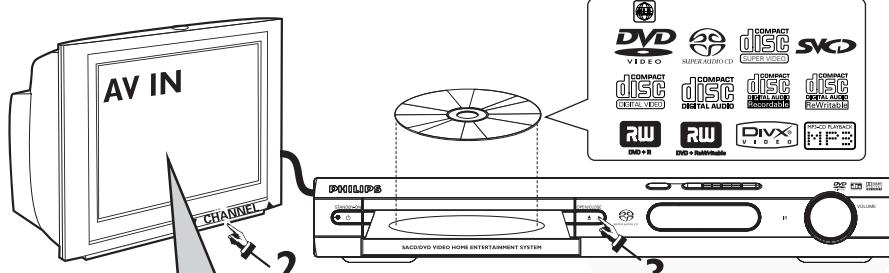
**3 Press OPEN•CLOSE ▲ on the front of the DVD system and load a disc, then press OPEN•CLOSE ▲ again to close the disc tray.**

Make sure the disc label is facing up. For double-sided discs, load the side you want to play face up.

**4 Playback will start automatically.**

If a disc menu appears, use ▲▼◀▶ buttons on the remote to make the necessary selection, then press OK to confirm. Or, use the numeric keypad on the remote to select features. Follow the instructions given in the disc menu.

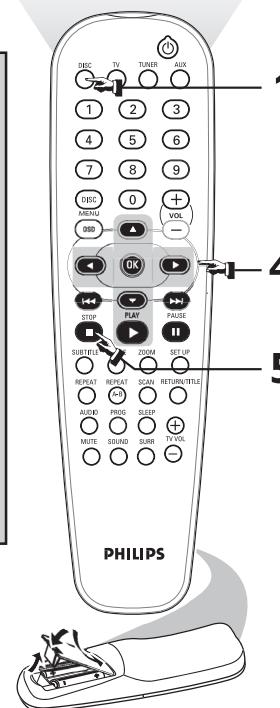
**5 To stop playback, press STOP ■.**



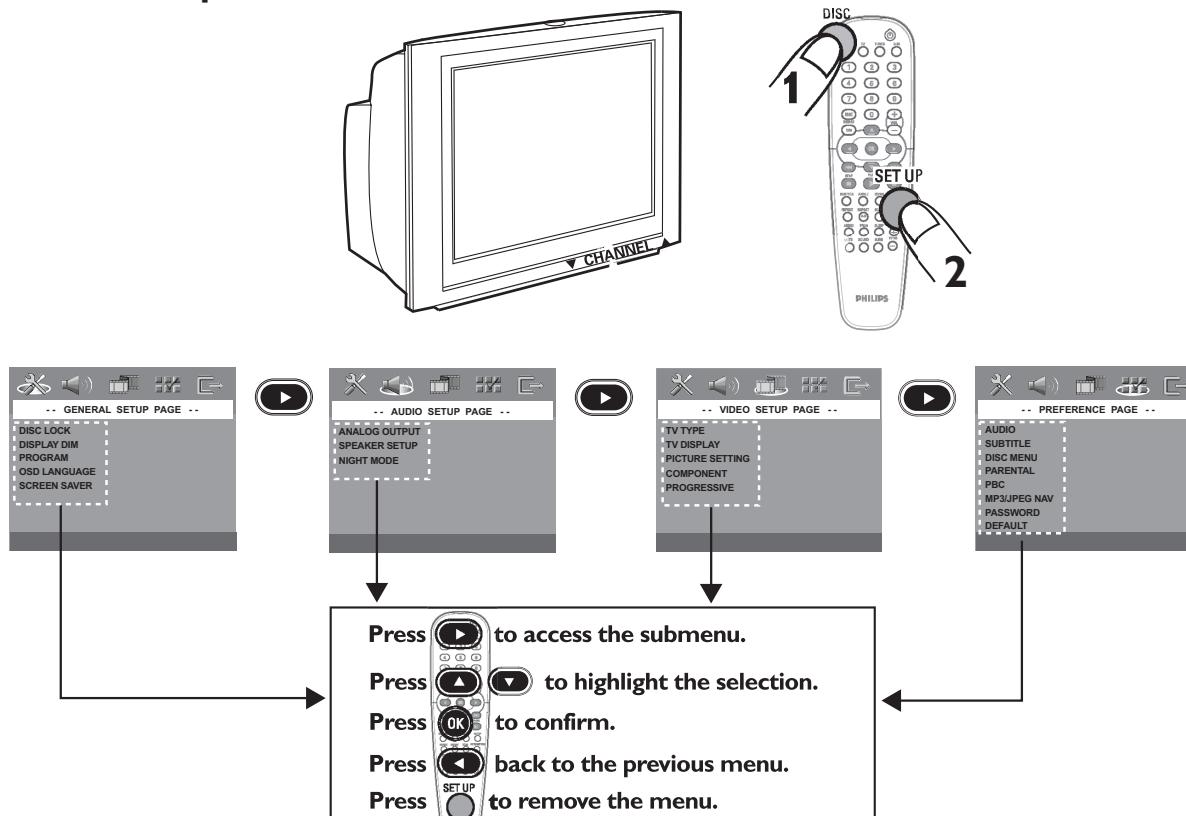
### No picture?

**Check the AV (Audio/Video) mode on your TV.**

- \* Usually this channel is between the lowest and highest channels and may be called FRONT, A/V IN, or VIDEO.
- \* Or, you may go to channel 1 on your TV, then press the Channel down button repeatedly until you see the Video In channel.
- \* Or, your TV remote control may have a button or switch that chooses different video modes.
- \* Do not use channel 3 or 4 on the TV unless you are using an RF modulator.
- \* See your TV manual for more details.



## Using the DVD setup menu



Detailed playback features and additional functions are described in the accompanying owner's manual.

## Sambungan Pertama Kali...

- (A) Speaker Hadapan ( kanan )
- (B) Tengah
- (C) Speaker Hadapan ( kiri )
- (D) Kabel scart'
- (E) Antena gelung MW
- (F) Antena FM
- (G) Subwoofer
- (H) Speaker Belakang ( kiri )
- (J) Speaker Belakang ( kanan )

..kemudian main

### Memainkan cakera

Pastikan sistem DVD dan TV anda disambungkan dan dibuka!

**1 Tekan DISC(CAKERA) di alat kawalan jauh.**

Anda juga boleh menekan butang SOURCE(SUMBER) di panel hadapan sehingga "DISC" muncul di panel paparan.

**2 Buka TV dan pilih mod Video In yang betul.**

Anda harus melihat skrin latar belakang DVD biru di TV (jika tiada cakera di sistem DVD).

**3 Tekan OPEN•CLOSE ▲ di hadapan sistem DVD dan masukkan cakera, kemudian tekan OPEN•CLOSE 0 sekali lagi untuk menutup dulang cakera.**

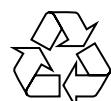
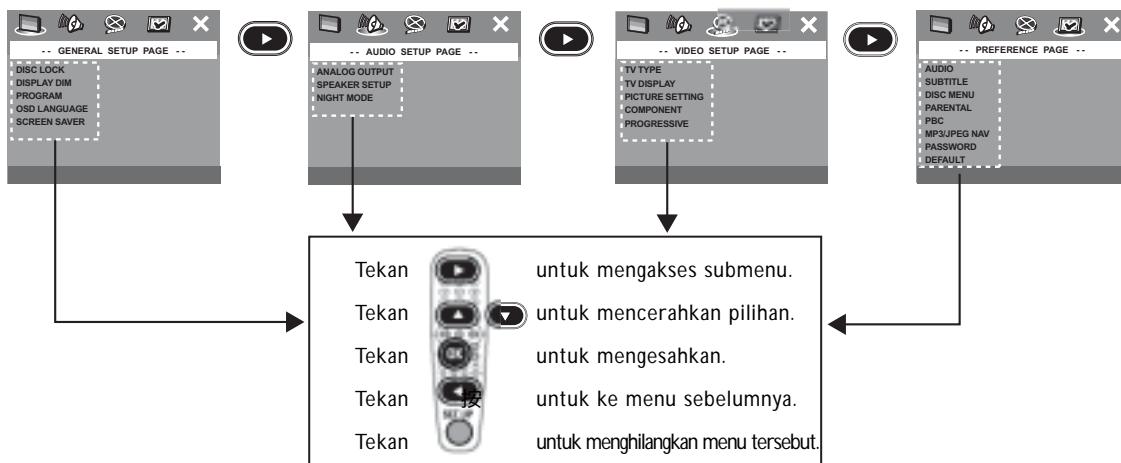
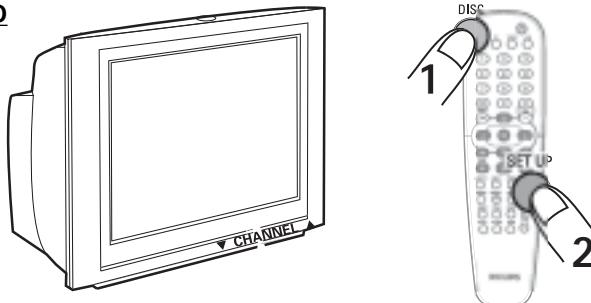
Pastikan label cakera menghadap ke atas. Untuk cakera dua muka, masukkan bahagian yang ingin dimainkan, menghadap ke atas.

**4 Mainan semula akan bermula secara automatik.**

Jika menu cakera muncul, gunakan butang ▲▼◀▶ di alat kawalan jauh untuk membuat pilihan yang diperlukan, kemudian OK untuk mengesahkan. Atau gunakan papan kekunci berangka di alat kawalan jauh untuk memilih ciri-ciri. Ikut arahan yang diberikan di menu cakera.

**5 Untuk menghentikan mainan semula, teka STOP ■.**

### Menggunakan menu penetapan DVD



Ciri mainan semula yang terperinci dan fungsi tambahan diterangkan di buku panduan pemilik yang disertakan.

### Panduan Berguna

Untuk mendapatkan kesan kualiti gambar yang lebih baik, anda boleh pilih untuk menyambung sambungan video tambahan jika TV anda mempunyai penyambung input yang sama:

|   | Gunakan kabel video (tidak dibekalkan) | Jika TV anda mempunyai bincu input video |
|---|--|--|
| A |  |  |
| B |  |  |

**Apabila mendengar program TV,** tekan butang TV di alat kawalan jauh untuk menetapkan sistem DVD kepada mod TV untuk mendengar bunyinya.

**Untuk menyambung ke VCR,** lihat muka surat 119 di dalam buku panduan pemilik untuk keterangan lanjut.

75Ω γ�  
ANTENNA IN  
Jika TV anda hanya mempunyai satu bincu

**Antena In,** anda perlukan modulator RF aksesori. Modulator RF menukar video dari sistem DVD supaya ia boleh dimainkan melalui penyambung Antena TV. Rujuk kepada buku panduan pemilik anda untuk sambungan yang sempurna (rujuk kepada muka surat 117 di dalam buku panduan pemilik).

—

qug\_lx3900-69-EngFinal

3

22/04/2004, 10:57 AM

—