

User's Guide Specification

담당

관리자

Auria F Y
10.09.'08

K B KIM
10.09.'08

1. Model Description

MODEL	CTV	BRAND	LG	Part No.	MFL59248303
SUFFIX	NEU	Product Name	O/Manual		

2. Printing Specification

1. Trim Size (Format) : 120mm x 170 mm
2. Printing Colors
 - Cover : 1 Color (Black)
 - Inside : 1 Color (Black)
3. Stock (Paper)
 - Cover : Uncoated paper , 백상지 70 g/m²
 - Inside : Uncoated paper , 백상지 70 g/m²
4. Printing Method : Off-set
5. Bindery : Saddle stitch
6. Language : Indonesia
7. Number of pages : 24 pages

N
o
t
e
s

- * This part contain Eco-hazardous substances (Pb, Cd, Hg, Cr6+, PBB, PBDE, etc.) within LG standard level, Details should be followed Eco-SCM management standard[LG(56)-A-2524]. Especially, Part should be followed and controlled the following specification.
 - (1)Eco-hazardous substances test report should be submitted when Part certification test and First Mass Production.
 - (2) Especially, Don't use or contain lead(Pb) and cadmium(Cd) in ink.

3. Changes

△j				
△i				
△h				
△g				
△f				
△e				
△d				
△c				
△b				
△a				
REV. NO.	MM/DD/YY	SIGNATURE	CHANGE NO.	CHANGE CONTENTS

Pagination sheet

P/NO. **MFL59248303**

Total pages : **20 pages**

LG(EN) Front cover P/no	2	3	23	LG(EN) Back cover
--------------------------------------	----------	----------	------	------	-----------	-----------------------------



Televisi Warna

BUKU PANDUAN

Bacalah buku panduan ini dengan teliti sebelum Anda mengoperasikan TV.
Simpanlah sebagai pegangan selanjutnya.
Catat nomor model dan nomor seri pesawat TV Anda.
Perhatikan label yang ditempel pada penutup belakang

Nomor model :
Nomor seri :

TANDA PENDAFTARAN

PETUNJUK PENGGUNAAN (MANUAL) DAN KARTU JAMINAN/GARANSI
DALAM BAHASA INDONESIA BAGI PRODUK ELEKTRONIK

Nomor : 0026/1.824.51

P/NO : MFL59248303 (CW81A/B, 124X)

Daftar isi

Pemasangan	2	Pengaturan suara (tambahan).....	12
Menghubungkan peralatan eksternal	3	Pengaturan waktu.....	13
Lokasi dan fungsi tombol kontrol	4	Fungsi-fungsi lain.....	14
Pengoperasian dasar	7	Pengoperasian PIP (tambahan).....	16
Menu-menu pada layar.....	7	Daftar pelacakan masalah	19
Pengaturan stasiun-stasiun TV.....	8		
Pengaturan gambar	11		

Pemasangan

Listrik

TV ini menggunakan arus bolak-balik (AC), Tegangan yang digunakan tertera pada label di belakang TV. Jangan pernah menggunakan arus searah (DC) pada TV ini. Bila terjadi petir atau listrik padam, cabut jack antena dan kabel power (steker) dari stop kontak.

PERANGKAT PEMUTUS ARUS

- Steker utama adalah perangkat pemutus arus.
Steker harus selalu dalam keadaan yg baik.

Perhatian

Untuk mencegah bahaya kebakaran atau sengatan listrik, jangan biarkan TV terkena air atau uap air. Jangan meletakkan benda apa pun yang berisi cairan di atas TV. Hal ini untuk mencegah bahaya kebakaran atau sengatan listrik.

Perbaikan

Jangan membuka penutup belakang TV untuk menghindari sengatan listrik atau bahaya lainnya. Jika TV tidak bekerja sebagaimana mestinya, cabut steker dan segera hubungi dealer Anda.

Antena

Hubungkan kabel antena ke terminal bertanda 1175 Ω belakang TV. Gunakan antena luar untuk mendapatkan kualitas gambar yang lebih baik.

Penempatan

Posisikan TV Anda sehingga cahaya yang sangat terang atau sinar matahari tidak langsung mengenai layar. Jangan meletakkan TV di dekat sumber getaran, cairan, debu atau panas. Pastikan TV diletakkan di tempat dengan aliran udara yang lancar. Jangan menutup lubang ventilasi yang ada pada penutup belakang TV.

Menghubungkan peralatan eksternal

Anda dapat menghubungkan perlengkapan tambahan seperti VCR, dan perangkat lain ke pesawat TV Anda. Ilustrasi berikut ini mungkin berbeda dengan TV Anda.

Terminal Antena

1. Hubungkan terminal RF out VCR ke terminal antena pada bagian belakang TV Anda.
2. Hubungkan kabel antena ke terminal RF in pada VCR.
3. Simpan saluran VCR pada nomor program sesuai keinginan Anda. Lihat bagian 'Pemrograman Manual'.
4. Pilih nomor program di mana saluran VCR disimpan.
5. Tekan tombol **PLAY** pada VCR.

Terminal masuk/keluar Audio/Video (tambahan)

1. Hubungkan terminal audio/video out VCR ke terminal audio/video in TV, dan terminal masukan VCR ke terminal RF OUT pada TV Anda.
2. Jika VCR dihubungkan ke terminal AV pada TV, tekan tombol **TV/AV** untuk memilih **AV1** atau **AV2**.
3. Tekan tombol **PLAY** pada VCR. Simbol playback VCR akan muncul pada layar.

Anda juga dapat merekam program-program TV pada kaset lewat terminal keluaran audio/video.

Catatan : Jika Anda memiliki mono VCR, hubungkan kabel audio dari VCR pada **AUDIO L / MONO**

Terminal scart Euro (tambahan)

1. Hubungkan terminal Euro scart VCR ke terminal Euro scart pada TV.
2. Tekan tombol **PLAY** pada VCR. VCR output Anda akan menyalurkan tegangan ketika dihubungkan ke terminal Euro scart, TV akan memilih ke mode **AV 1** secara otomatis. Tetapi jika Anda tetap ingin memakai mode TV, tekan **▲ / ▼** atau tombol ANGKA .

Bisa juga dengan menekan tombol **TV/AV** pada remote kontrol

untuk memilih **AV 1**. Simbol playback VCR ditampilkan pada layar.

Anda juga dapat merekam program-program TV pada kaset video.

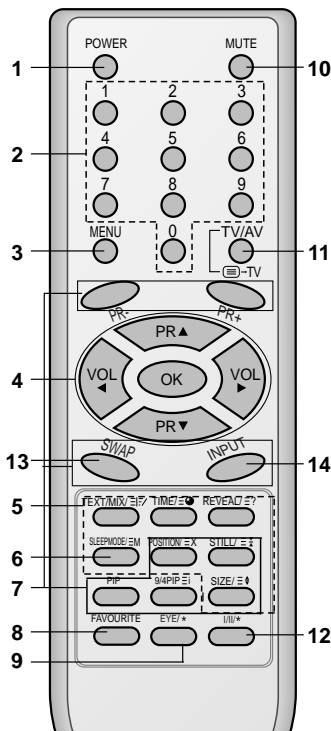
Catatan : Sinyal tipe RGB, seperti sinyal merah, hijau dan biru hanya dapat dipilih untuk terminal Euro scart . Sinyal ini ditransmisikan, sebagai contoh, dengan menggunakan decoder TV, alat permainan atau cd foto dan lain-lain.

Terminal masukan Component (tambahan)

1. Hubungkan terminal keluaran video COMPONENT (Y Cb Cr, Y Pb Pr or Y B-Y R-Y) pada COMPONENT (480i) ke terminal COMPONENT INPUT (Y Pb Pr) pada TV.
2. Hubungkan kabel audio dari COMPONENT ke terminal AUDIO IN pada **AV IN**.
3. Tekan tombol **TV/AV** untuk memilih **COMPONENT**.
4. Tekan tombol **PLAY** pada COMPONENT. Simbol playback COMPONENT akan muncul pada layar.

Lokasi dan fungsi tombol kontrol

Semua fungsi TV dapat dikendalikan dengan menggunakan remote kontrol. Beberapa fungsi juga dapat diatur dengan menggunakan tombol pada panel depan TV.

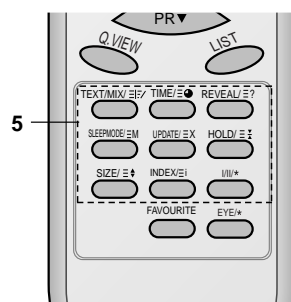


(Dengan TELETEXT / PIP)

Remote kontrol

Pasanglah baterai sebelum Anda menggunakan remote kontrol. Lihat halaman berikutnya.

1. **POWER**
menyalakan TV dari keadaan standby atau sebaliknya.
2. **TOMBOL-TOMBOL ANGKA**
menyalakan TV dari keadaan standby atau memilih nomor program.
3. **MENU**
memilih menu.
4. **▲ / ▼ (Program Naik/Turun)**
memilih suatu program atau pilihan menu.
menyalakan TV dari keadaan standby.
mencari program secara otomatis.
- ◀ / ▶ (**Volume Naik/Turun**)
mengatur volume.
mengatur menu.
- OK**
menerima pilihan Anda atau menampilkan mode saat ini.
5. **TOMBOL-TOMBOL TELETEXT (tambahan)**
Tombol-tombol ini digunakan untuk mode teletext. Untuk lebih jelasnya, lihat bagian 'Teletext'.
6. **SLEEP**
mengatur pewaktu tidur.
7. **TOMBOL-TOMBOL PIP (tambahan)**
PIP
mengaktifkan atau mematikan sub gambar.
PR +/-
memilih suatu program untuk sub gambar.
SWAP
mengganti antara gambar utama dan sub gambar.
INPUT
memilih mode masukan untuk sub gambar.
SIZE
mengatur ukuran sub gambar.
STILL
menghentikan gerakan sub gambar.
POSITION
mengatur lokasi sub gambar searah jarum jam.



(Dengan TELETEXT / Tanpa PIP)

Lokasi dan fungsi tombol kontrol

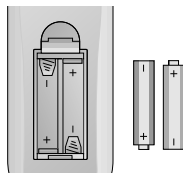
- 8. **FAVOURITE**
memilih program favorit.
- 9. **EYE/* (tambahan)**
mengaktifkan atau mematikan fungsi eye.
- 10. **MUTE**
mengaktifkan atau mematikan suara.
- 11. **TV/AV**
memilih mode TV atau AV.
menyalakan TV dari keadaan standby.
keluar dari mode Teletext.
- 12. **I/II/***
memilih bahasa selama menerima siaran dua bahasa.
memilih keluaran (tambahan).
- 13. **Q.VIEW (atau TOMBOL KUNING)**
kembali ke tampilan program sebelumnya.
- 14. **LIST (atau TOMBOL BIRU)**
menampilkan tabel program.

* : Tidak berfungsi

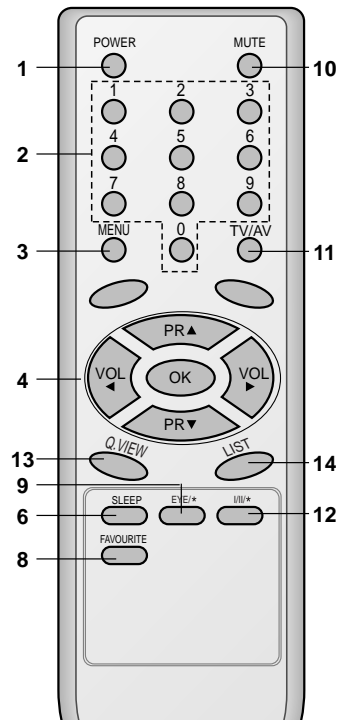
TOMBOL-TOMBOL BERWARNA : Tombol-tombol ini digunakan pada teletext (hanya model TELETEXT) atau penyuntingan program.

Pemasangan baterai

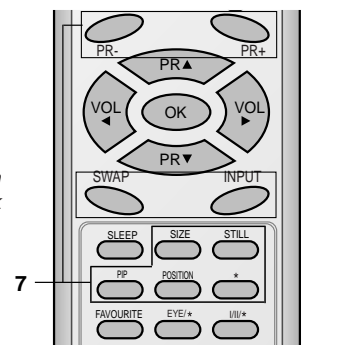
Remote kontrol ini menggunakan dua buah jenis baterai AAA. Untuk memasang baterai, balikkan remote kontrol dan buka tempat baterai. Pasang kedua baterai sesuai dengan simbol kutub (+ dan -) yang terdapat di dalam kompartemen.



Catatan : Untuk menghindari kerusakan akibat dari kemungkinan kebocoran baterai, keluarkan baterai jika Anda berencana untuk tidak menggunakan remote kontrol dalam jangka waktu yang lama.



(Tanpa TELETEXT / PIP)

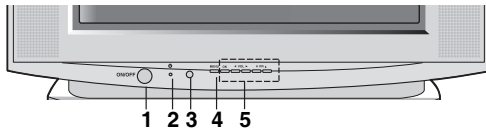


(Dengan PIP / Tanpa TELETEXT)

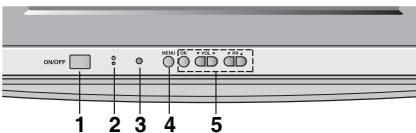
Lokasi dan Fungsi Tombol Kontrol

Panel Depan

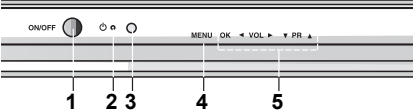
Seri 21FS4



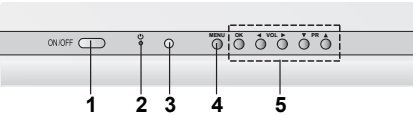
Seri 21FS2 / 21FL1



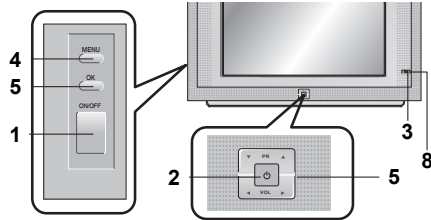
Seri 17/21FB7



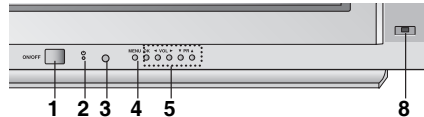
Seri 21FC1



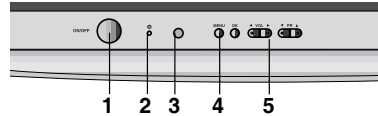
Seri 21FC9



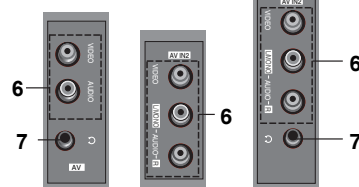
Seri 21FL4



Seri 15/21FC2



Panel samping



1. **POWER UTAMA (ON/OFF)**
Menghidupkan atau mematikan TV.
2. **INDIKATOR POWER/STANDBY**
Menyala terang saat TV dalam keadaan standby. Meredup saat TV dihidupkan.
3. **SENSOR REMOTE CONTROL**
Catatan : Gunakan hanya remote kontrol yang diberikan. (Remote kontrol tipe lain mungkin tidak dapat digunakan.)
4. **MENU**
Memilih menu.
5. **OK**
Menyimpan hasil pengaturan atau menampilkan mode program.
◀ / ▶ (Volume Naik/Turun)
Mengatur volume.
Mengatur menu.
▲ / ▼ (Program Naik/Turun)
Memilih program atau item menu.
Menghidupkan TV dari keadaan standby.

6. **TERMINAL AUDIO/VIDEO (AV IN2) (Tambahan)**
Hubungkan terminal audio/video out dari perangkat lain pada terminal ini.
7. **TERMINAL HEADPHONE (Tambahan)**
Hubungkan jack headphone pada terminal ini.
8. **EYE (tambahan)**
Mengatur gambar sesuai dengan keadaan sekitar.

Catatan : Gambar diatas merupakan ilustrasi dari panel depan dan samping TV. Ilustrasi gambar tersebut dapat berbeda dengan tipe TV Anda.

Pengoperasian dasar

Mematikan dan menyalakan

1. Tekan tombol power utama untuk menghidupkan.
2. Jika TV dalam mode standby, tekan tombol **POWER**, **▲ / ▼**, **TV/AV** atau tombol ANGKA pada remote kontrol untuk menyalakan TV.
3. Tekan tombol **POWER** pada remote kontrol. TV akan kembali ke mode standby.
4. Tekan kembali tombol power utama untuk mematikan TV.

Catatan : Jika TV sedang dinyalakan dan tiba-tiba kabel listrik dicabut maka TV akan standby atau hidup (power on) apabila steker utama dihubungkan kembali ke stop kontak.

Pemilihan program

Anda dapat memilih nomor program dengan tombol **▲ / ▼** atau tombol-tombol ANGKA.


Pengaturan volume

Tekan tombol **◀ / ▶** untuk mengatur volume.

Q.VIEW (atau TOMBOL KUNING)

Tekan tombol **Q.View** untuk menampilkan kembali program yang terakhir kali dilihat.

Fungsi mute

Tekan tombol **MUTE** maka suara akan mati dan simbol  akan muncul di layar. Untuk membatalkan tekan tombol **MUTE**, **◀ / ▶**, **|||/★**(tambahan).

Pemilihan bahasa (tambahan)

Menu dapat ditampilkan dengan bahasa yang Anda inginkan. Pertama-tama tentukan bahasa Anda.

1. Tekan tombol **MENU** dan gunakan tombol **▲ / ▼** untuk memilih menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** untuk memilih **Language**.
3. Tekan tombol **▶** dan gunakan tombol **▲ / ▼** untuk memilih bahasa yang diinginkan. Tampilan pada layar akan berubah sesuai bahasa yang dipilih. Tekan tombol **OK** atau **◀** untuk memilih menu Spesial.
4. Tekan berulang-ulang tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Menu-menu pada layar

Dialog antara Anda dengan TV akan ditampilkan pada layar dalam sebuah operator menu. Tombol-tombol yang diperlukan untuk langkah-langkah pengoperasian juga ditampilkan.

Pemilihan menu

1. Tekan tombol **MENU** lalu tekan **▲ / ▼** untuk menampilkan setiap menu.
2. Tekan tombol **▶** dan gunakan tombol **▲ / ▼** untuk memilih item menu.
3. Tekan tombol **▶** untuk menampilkan menu atau sub menu.
4. Atur setting item dalam menu atau sub-menu dengan tombol **◀ / ▶** atau **▲ / ▼**. Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan **OK** atau **◀** dan tekan tombol **▶** untuk menuju ke tingkat menu berikutnya.

Catatan :

- a. Pada model-model mono, menu Suara tidak muncul.
- b. Pada beberapa model, **Normal/Turbo search** tidak akan muncul, hanya **Start** yang muncul pada menu **Auto programme**.
- c. Pada beberapa model, **Tilt**, **Booster** atau **Degauss** tidak akan muncul.
- d. Pada beberapa model, **Language**, **X-WAVE** tidak akan muncul.

Pengaturan stasiun-stasiun TV

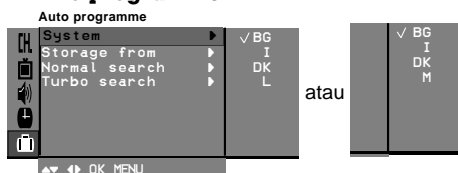
Hingga sebanyak 100 stasiun TV dapat disimpan dalam nomor program (0 - 99). Setelah tersimpan, Anda dapat menggunakan tombol ▲ / ▼ atau tombol ANGKA untuk mencari stasiun yang Anda program. Stasiun-stasiun dapat diprogram secara otomatis atau manual.

Catatan : Pada beberapa model dapat menyimpan hingga 200 stasiun.

Pemrograman otomatis

Semua stasiun yang dapat diterima, disimpan dengan metode ini. Disarankan agar Anda menggunakan pemrograman otomatis.

1. Tekan tombol **MENU** untuk memilih menu **Station**.
2. Tekan tombol ► kemudian tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Auto programme**.
3. Tekan tombol ► untuk menampilkan menu **Auto programme**.



4. Tekan tombol ►. Pilih sistem TV dengan tombol ▲ / ▼ pada menu **System**;
BG : (Asia/NewZealand/ M.East/Africa/Australia)
I : (Hong Kong/South Africa)
DK : (East Europe/China/Africa/CIS)
L : (SECAM L/L' (France) (tambahan)
M : (USA/Korea/Philippines) (tambahan)
5. Tekan tombol ◀.
6. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Storage from**.
7. Tekan tombol ► Pilih nomor program awal menggunakan Tombol ◀ / ► atau tombol ANGKA pada menu **Storage from** semua nomor di bawah 10 harus didahului dengan satu angka '0' (atau '00') didepannya, misal '05' (atau '005') untuk 5.
8. Tekan tombol **OK**.
9. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Normal** atau **Turbo search**.
Tambahan: di beberapa model, Anda hanya **Start**.

Catatan :

- a. **Turbo search** lebih cepat dari **Normal search** dan pada beberapa model, pencarian ini akan menyimpan secara otomatis semua stasiun yang ditangkap.
 - b. Jika kualitas suara stasiun yang terprogram kurang bagus, pilih sistem kembali pada menu **Manual programme**.
10. Tekan tombol ► untuk memulai pemrograman otomatis.
 Semua stasiun yang tertangkap akan disimpan. Untuk menghentikan pemrograman otomatis,

tekan tombol **MENU**.

Jika pemrograman otomatis selesai, menu **Programme edit** akan muncul di layar. Lihat bagian 'Penyuntingan program' untuk menyunting program yang telah tersimpan.

11. Tekan tombol **MENU** berulang kali untuk kembali ketampilan TV normal.

Pemrograman manual

Pemrograman manual akan mencari dan menyusun program secara manual sesuai dengan keinginan. Anda juga dapat memberi nama stasiun maksimal 5 karakter untuk masing-masing nomor program.

1. Tekan tombol **MENU** untuk memilih menu **Station**.
2. Tekan tombol ► kemudian tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Manual programme**.
3. Tekan tombol ► untuk menampilkan menu **Manual programme**.
4. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Storage**.
5. Tekan tombol ► untuk memilih nomor program. nomor program yang diinginkan (0 - 99) menggunakan tombol ◀ / ► atau tombol ANGKA pada menu **Storage**.
 Semua nomor di bawah 10 harus didahului angka '0' (atau '00') di depannya, misal '05' (atau '005') untuk 5.
6. Tekan tombol **OK**.
7. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **System**.
8. Tekan tombol ► Pilih sistem TV dengan tombol ▲ / ▼ pada menu **System**;
BG : (Asia/NewZealand/ M.East/Africa/Australia)
I : (Hong Kong/South Africa)
DK : (East Europe/China/Africa/CIS)
L : (SECAM L/L' (France) (tambahan)
M : (USA/Korea/Philippines) (tambahan)
9. Tekan tombol **OK** atau ◀.
10. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Channel**.
11. Tekan tombol ►. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **V/UHF** atau **Cable** dalam menu **Channel**.
 jika memungkinkan, pilih nomor saluran secara langsung dengan tombol angka. Setiap nomor di bawah 10 diawali dengan angka '0' (atau '00') didepannya, misalnya '05' (atau '005') untuk 5.
12. Tekan tombol **OK** atau ◀.
13. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Search**.
14. Tekan tombol ►. Tekan tombol ◀ / ► untuk memulai pencarian pada menu **Search** Apabila suatu stasiun tertangkap, pencarian akan berhenti.
15. Tekan tombol **OK** untuk menyimpan. Tampilan **Stored** akan terlihat.
16. Untuk menyimpan stasiun lain, ulangi langkah 4 -15.
17. Tekan tombol **MENU** berulang kali untuk kembali ke tampilan TV normal.

Pengaturan stasiun-stasiun TV

Memberi nama suatu stasiun

1. Ulangi 'Pemrograman Manual' langkah 1 sampai 3.
2. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih menu **Name**.
3. Tekan tombol ► pada menu **Name**.
4. Tekan tombol ▲. Anda dapat menggunakan, +, -, angka **0** atau **9** dan huruf **A** sampai **Z**. Dengan tombol ▼ Anda dapat memilih ke arah sebaliknya.
5. Pilih posisi dengan tombol ◀ / ▶ kemudian pilih karakter yang Anda inginkan, lanjutkan dengan karakter berikutnya.
6. Tekan tombol **OK**.
7. Tekan tombol **MENU** beberapa kali untuk kembali ke tampilan normal TV.

Booster (tambahan)

Pada beberapa model, **Booster** adalah fungsi tambahan. Hanya TV dengan fasilitas **Booster** dapat memakai fungsi ini.

Jika penerimaan sinyal TV pada suatu daerah kurang bagus, pilih **Booster** pada posisi **On**.

1. Ulangi Proses 'Pemrograman Manual' dari langkah 1 sampai 3.
2. Tekan tombol ▲ / ▼ memilih menu **Booster**.
3. Tekan tombol ►.
4. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **On** atau **Off** pada menu **Booster**.
5. Tekan tombol **OK**.
6. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untukembalikan pada tampilan normal TV.

Pencarian program

Pencarian program biasanya digunakan pada saat penerimaan buruk.

1. Ulangi langkah 'Pemrograman manual' 1 sampai 3.
2. Tekan tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Fine**.
3. Tekan tombol ►.
4. Tekan tombol ◀ / ▶ untuk mencari sinyal gambar dan suara terbaik pada menu **Fine**.
5. Tekan tombol **OK**.
6. Tekan tombol **MENU** berulang kali untuk kembali ke tampilan TV normal. Sinyal program yang baik ditunjukkan dengan angka berwarna kuning selama pemilihan program.

Penyuntingan program

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk menghapus atau melewati program yang telah disimpan. Anda juga dapat memindahkan stasiun atau stasiun kosong ke nomor yang Anda inginkan

1. Tekan tombol **MENU** untuk memilih menu **Station**.
2. Tekan tombol ► kemudian tombol ▲ / ▼ untuk memilih **Programme edit**.
3. Tekan tombol ► untuk menampilkan menu **Programme edit**.

Menghapus program

1. Pilih program yang akan dihapus dengan tombol ▲ / ▼ atau ◀ / ▶.
2. Tekan tombol MERAH dua kali. Program yang dipilih akan dihapus dan semua program akan bergeser ke posisi di atasnya.

Programme edit

0	C	01	S	69
1	C	03	S	17
2	C	12	S	22
4	S	65	C	03
5	S	57	C	11
6	6	7	S	69

• Delete • Copy
• Move • Skip
◀▶ OK MENU

Menyalin program

1. Pilih program yang akan disalin dengan tombol ▲ / ▼ atau ◀ / ▶.
2. Tekan tombol HIJAU. Program di bawahnya akan bergeser ke bawah satu posisi.

Memindahkan program

1. Pilih program yang akan dipindah dengan tombol ▲ / ▼ atau ◀ / ▶.
2. Tekan tombol KUNING.
3. Pindahkan program ke nomor program yang diinginkan dengan tombol ▲ / ▼ atau tombol ◀ / ▶.
4. Tekan kembali tombol KUNING untuk keluar dari fungsi ini.

Meloncati nomor program

1. Pilih program yang akan diloncati dengan tombol ▲ / ▼ atau ◀ / ▶.
2. Tekan tombol BIRU. Nomor program akan berwarna biru.
3. Tekan kembali tombol BIRU untuk mengembalikannya. Selama nomor program diloncati, Anda tidak akan bisa memilih program tersebut dengan tombol ▲ / ▼ dalam tampilan normal TV. Jika ingin memilih program tersebut, tekan angka nomor program dengan tombol ANGKA atau memilih melalui menu 'Penyuntingan program' atau 'Tabel menu'.

Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV.

Pengaturan stasiun-stasiun TV

Program favorit

Berfungsi untuk memilih secara langsung program-program favorit.

1. Tekan tombol **MENU** untuk memilih menu **Station**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih **Favourite programme**.
3. Tekan tombol **▶** untuk menampilkan menu **Favourite programme**.



4. Tekan tombol **▲ / ▼** untuk memilih -- ----.
5. Pilih program yang diinginkan dengan tombol **◀ / ▶** atau tombol ANGKA. Nomer dibawah 10 harus didahului angka '0'(atau '00') didepannya, misal '05' (atau '005') untuk 5.
6. Untuk menyimpan program lain, ulangi langkah 4 dan 5.
Anda dapat menyimpan sampai 8 program.
7. Tekan tombol **OK**.
8. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk kembali pada tampilan normal TV.

Tekan beberapa kali tombol **FAVOURITE** untuk memilih program yang telah tersimpan.

Menampilkan tabel program

Anda dapat memeriksa program-program yang telah disimpan dalam memori dengan menampilkan tabel program.

Menampilkan tabel program

Tekan tombol **LIST (atau BIRU)** untuk menampilkan menu **Programme table**.

Tabel program akan muncul pada layar. Satu tabel berisi 10 program seperti di bawah ini.

Station			
0	C	01	5 S 69
1	C	03	6 S 17
2	C	12	7 S 22
3	S	66	8 C 09
4	S	67	9 C 11

Navigation bar at the bottom: ◀▶ OK MENU

Catatan :

- a. Anda mungkin menemukan beberapa program berwarna biru. Program tersebut telah diatur untuk di-

loncati dengan mode pemrograman otomatis atau penyuntingan program.

- b. Beberapa program yang ditunjukkan dengan nomor menandai tidak adanya nama stasiun yang diberikan.

Memilih sebuah program di dalam tabel program

Pilih sebuah program dengan tombol **▲ / ▼** atau **◀ / ▶**. Kemudian tekan tombol **OK**. Maka tampilan akan berubah ke nomor program yang dipilih.

Membuka halaman lain dari tabel program

Ada 10 (atau 20) halaman tabel program yang berisi 100 (atau 200) program. Tekan tombol **▲ / ▼** atau **◀ / ▶** beberapa kali untuk membuka halaman.

Tekan tombol **LIST (atau Biru)** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Pengaturan gambar

Catatan: Fungsi ini tidak tersedia untuk sumber RGB input.

PSM (Picture Status Memory)

1. Tekan tombol **MENU** dan gunakan tombol **▲ / ▼** untuk memilih menu **Picture**.
2. Tekan tombol **▶** untuk memilih **PSM**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih gambar pada tampilan menu **PSM**.



4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk mengembalikan ke tampilan normal TV.

Dynamic, Standard, Mild dan **Game** telah diprogram untuk kualitas yang bagus sesuai standar pabrik sehingga tidak dapat diubah.

XD (Tambahan)

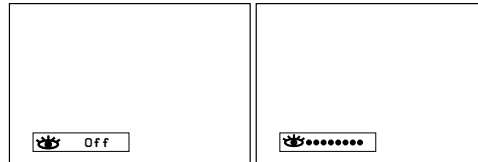
Anda dapat menikmati gambar dengan definisi tinggi dengan teknologi prosesor LG's excellent Digital Reality.

1. Tekan tombol **MENU** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih menu **Picture**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih **XD**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih **On** atau **Off** pada menu **XD**.
4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk mengembalikan ke tampilan normal TV.

Eye (tambahan)

Eye adalah fungsi tambahan. Hanya TV dengan fitur eye yang dapat mengoperasikan fungsi ini. Pada beberapa model, secara otomatis TV akan mengatur gambar sesuai keadaan sekitar. Hal ini memungkinkan Anda untuk menikmati gambar yang paling sesuai dengan keadaan sekitar.

Tekan tombol **EYE/★** untuk mengaktifkan/mematikan fungsi eye.



Ketika fungsi eye aktif, secara otomatis gambar akan diatur sesuai dengan kondisi sekitarnya. Pada saat itu tampilan **•••••** berwarna hijau tidak nampak secara berkala, tapi untuk **•••••** tampilan berwarna kuning akan muncul setiap saat.

Catatan :

- a. Fungsi eye akan mati secara otomatis.
- b. Fungsi EYE tidak tersedia dalam sumber RGB input.

Pengaturan gambar

Anda dapat mengatur kontras, kecerahan, intensitas warna, ketajaman dan kehalusan (hanya NTSC) sesuai yang Anda inginkan.

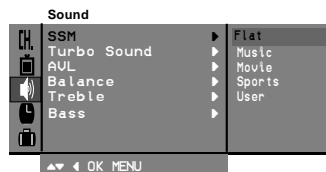
1. Tekan tombol **MENU** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih menu **Picture**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian tekan **▲ / ▼** untuk memilih **Contrast, Brightness, Colour** atau **Sharpness**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian tekan **◀ / ▶** untuk mengatur dengan tepat pada masing-masing sub menu.
4. Tekan tombol **OK** untuk menyimpan sebagai gambar pengguna.
5. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk mengembalikan ke tampilan normal TV.

Pengaturan suara (Tambahan)

SSM (Sound Status Memory) (Tambahan)

Anda dapat memilih tipe suara; Flat, Music, Movie atau Sports dan Anda juga dapat mengatur frekwensi melalui equalizer.

1. Tekan tombol **MENU** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih tipe suara pada tampilan menu.
2. Tekan tombol **▶** untuk memilih **SSM**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih tipe suara pada tampilan menu **SSM**.



Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk kembali ketampilan normal TV.

Suara **Flat**, **Music**, **Movie** dan **Sports** telah diprogram untuk kualitas suara yang baik sesuai standar pabrik sehingga tidak dapat diubah.

Pemilihan suara turbo (tambahan)

Ketika fungsi ini diaktifkan, suara akan lebih mantap dan kuat dibandingkan suara normal.

1. Tekan tombol **MENU** dan kemudian **▲ / ▼** untuk memilih menu **Sound**.
2. Tekan tombol **▶** dan kemudian **▲ / ▼** untuk memilih **Turbo Sound**.
3. Tekan tombol **▶** dan kemudian **▲ / ▼** untuk memilih **On** atau **off**.
4. Tekan tombol **OK** atau tombol **◀**.
5. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk kembali ketampilan normal TV.

Pengaturan suara (Tambahan)

Anda dapat mengatur balance, AVL(Auto Volume Leveler), secara otomatis AVL menyimpan volume level yang sama meskipun Anda mengubah program. Suara Turbo menghasilkan suara yang membahana seperti di dalam gedung konser.

1. Tekan tombol **MENU** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih menu **Sound**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih tipe suara yang diinginkan; **AVL** (tambahan), **Balance**, **Treble**, atau **Bass**.
3. Atur sesuai keinginan dengan menggunakan tombol **◀/▶** atau **▲/▼**.
4. Tekan tombol **OK**.
5. Tekan beberapa kali tombol **MENU** untuk mengembalikan ketampilan normal TV.

X-WAVE (Wireless Sound) (tambahan)

Anda dapat mendengarkan suara TV melalui pesawat penerima FM.

1. Tekan tombol **MENU** dan gunakan tombol **▲ / ▼** untuk memilih menu **Sound**.
2. Tekan tombol **▶** dan tombol **▲ / ▼** untuk memilih **X-WAVE**.
3. Tekan tombol **▶** dan tombol **▲ / ▼** untuk untuk memilih **Set Frequency**.
4. Tekan tombol **▶** untuk mencari sebuah frekuensi pada menu X-wave.
5. Gunakan angka **0** hingga **9** atau tekan tombol **◀/▶** untuk mencocokkan frekuensi TV dengan pesawat penerima FM.

Catatan:

- a. Jika sinyal yang diterima kurang bagus, pilih frekuensi yang lain.
- b. Untuk hasil yang lebih bagus, perbedaan antara TV dengan penerima FM sebaiknya tidak lebih dari 5m (16.4 kaki).
- c. Di beberapa daerah, kemampuan pemancar FM kurang baik, seperti daerah yang berada di dekat sebuah menara pemancar.
- d. Kepekaan penerimaan sinyal tergantung pada jenis penerima (FM radio).

Pemilihan keluaran suara (tambahan)

Pada mode AV, Anda dapat memilih keluaran suara untuk speaker kiri dan kanan.

Tekan berulang-ulang tombol **||||*** pemilihan keluaran suara.

L+R: Sinyal audio dari masukan L (kiri) dikirim ke speaker kiri dan sinyal audio dari masukan R (kanan) dikirim ke speaker kanan.

L+L: Sinyal audio dari masukan L (kiri) dikirim ke speaker kiri dan kanan.

R+R: Sinyal audio dari masukan R (kanan) dikirim ke speaker kiri dan kanan.

Pengaturan suara (Tambahan)

Penerimaan stereo/dual (tambahan)

Pada saat sebuah program dipilih, informasi suara program akan muncul setelah nomor program dan nama stasiun menghilang.

Jenis Siaran	Tampilan di layar TV
Mono	MONO
Stereo	STEREO
Dual	DUAL I

Pemilihan suara mono

Jika sinyal stereo dalam penerimaan stereo lemah, Anda dapat memilih mono dengan menekan tombol **I/II*** dua kali. Pada penerimaan mono kualitas suara akan diperbaiki. Untuk kembali ke stereo, tekan **I/II *** dua kali.

Pemilihan bahasa untuk siaran dua bahasa

Jika sebuah program memberikan dua bahasa Anda dapat memilih **DUAL I**, **DUAL II** atau **DUAL I+II** dengan menekan **I/II*** beberapa kali. **DUAL I** mengirimkan bahasa utama siaran ke

ke speaker.

DUAL II mengirimkan bahasa kedua siaran ke speaker.

DUAL I+II memisahkan bahasa kemudian dikirim ke masing-masing speaker.

Penerimaan NICAM (tambahan)

Jika TV Anda dilengkapi dengan perangkat penerima NICAM, atau sistem digital NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex) suara digital dapat diterima.

Keluaran suara dapat dipilih menurut tipe suara yang diterima. Pemilihan dipilih dengan menekan tombol **I/II*** beberapa kali.

1. Ketika NICAM mono diterima, Anda dapat memilih **NICAM MONO** atau FM MONO.
2. Ketika NICAM stereo diterima, Anda dapat memilih **NICAM STEREO** atau FM MONO. Jika sinyal stereo lemah, maka pilih FM mono.
3. Ketika NICAM dual diterima, Anda dapat memilih **NICAM DUAL I**, **NICAM DUAL II** atau **NICAM DUAL I+II** atau **MONO**. Ketika FM mono dipilih maka tampilan **MONO** akan muncul di layar.

Pengaturan waktu



Mengatur waktu

1. Tekan tombol **MENU** lalu tekan **▲ / ▼** untuk memilih menu **Time**.
2. Tekan tombol **▶** lalu tekan **Clock**.
3. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** untuk mengatur jam.
4. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** untuk mengatur menit.
5. Tekan tombol **OK**.
6. Tekan **MENU** beberapa kali untuk kembali ke tampilan normal TV.

Mengatur pewaktu (menyala/mati)

Dengan fungsi ini, secara otomatis TV akan hidup atau mati menurut waktu yang ditentukan. Atur jam dengan benar sebelum memakai fungsi ini.

1. Tekan tombol **MENU** lalu tekan **▲ / ▼** untuk mengatur waktu pada menu **Time**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih menu **Off time/On time**.
3. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** untuk meng-

atur jam.

4. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** untuk mengatur menit.
5. **Hanya fungsi On time**; Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** untuk memilih nomor program dan mengatur suara.
6. Tekan tombol **OK**.
7. Tekan **MENU** beberapa kali untuk kembali ke tampilan normal TV.

Catatan :

- a. **On time** hanya bekerja dalam mode standby.
- b. Untuk melihat sisa waktu menyala/mati, pilih menu **Waktu**.
- c. Saat Anda mematikan power utama, fungsi **Clock** akan hilang.

Pewaktu tidur otomatis

Jika Anda menekan **On** pada menu **Auto off**, TV secara otomatis akan beralih ke mode standby dalam waktu 10 menit setelah stasiun TV menghentikan siarannya.

1. Tekan tombol **MENU** lalu tekan **▲ / ▼** untuk masuk pada menu **Time**.
2. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** pilih menu **Auto off**.
3. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** pilih menu **On** atau **Off** pada pilihan **Auto off**.
4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan **MENU** berkali-kali untuk kembali ke tampilan normal TV.

Fungsi-fungsi lain

Mode TV dan AV

Masukan-masukan dapat diatur untuk mode TV atau AV. Mode AV digunakan pada Video Cassette Recorder (VCR) atau perangkat lain.

Catatan : Gunakan mode TV jika VCR dihubungkan melalui terminal antena. Lihat bagian 'Menghubungkan Perlengkapan Eksternal'.

1. Tekan tombol **MENU** lalu tekan **▲ / ▼** untuk masuk pada menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** pilih menu **Input**.
3. Tekan tombol **▶** lalu tekan **▲ / ▼** pilih menu **TV, AV1, AV2, COMPONENT** (tambahan) pada menu **Input**.
AV1 : VCR dihubungkan pada terminal Euro scart atau terminal **AV IN 1** pada TV.
AV2 : VCR dihubungkan pada terminal **AV IN 2** pada TV.
COMPONENT : DVD Player dihubungkan ke terminal **COMPONENT** pada TV (tambahan).
4. Tekan **MENU** beberapa kali untuk kembali ke tampilan normal TV.

Anda juga dapat memilih mode TV atau AV dengan menekan tombol **TV/AV**.

Dalam mode AV, tekan tombol **▲ / ▼** atau tombol **ANGKA** untuk kembali ke mode TV.

Penggantian AV otomatis (tambahan)

Terminal VCR akan menyalurkan tegangan saat dihubungkan dengan pemutar VCR menggunakan terminal Euro scart. TV secara otomatis akan berubah ke fungsi **AV1** saat sinyal AV masuk. Tetapi bila Anda tetap ingin pada fungsi TV mode, tekan tombol **▲ / ▼** atau tombol **ANGKA**. Tekan tombol **TV/AV** untuk kembali ke mode AV.

Pengunci panel

TV dapat diatur sehingga hanya dapat dioperasikan dengan remote kontrol. Fitur ini untuk mencegah orang lain menekan tombol panel TV.

1. Tekan tombol **MENU** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih **Child lock**.
3. Tekan tombol **▶** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih **On** atau **Off** pada menu **Child lock**.
4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan berulang-ulang tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Dengan mengaktifkan, tampilan **Child lock on** akan terlihat dilayar setiap kali Anda menekan tombol panel TV Anda.

Latar biru (tambahan)

Jika Anda memilih **On** pada menu **Blue back**, layar akan menampilkan warna biru jika tidak ada sinyal atau sinyal lemah.

1. Tekan tombol **MENU** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih **Blue back**.
3. Tekan tombol **▶** dan kemudian tombol **▲ / ▼** untuk memilih **On** atau **Off** pada menu **Blue back**.
4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan berulang-ulang tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Tilt (tambahan)

Gambar TV akan berubah miring ke kiri atau ke kanan jika posisi TV berubah. Fungsi ini akan mengkompensasi kemiringan tersebut.

1. Tekan tombol **MENU** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih **Tilt**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian **◀ / ▶** pada remote kontrol untuk mengatur kemiringan pada menu **Tilt**.
*Pada beberapa Model, pengaturan dengan tombol **◀ / ▶** pada remote kontrol.*
4. Tekan tombol **OK**.
5. Tekan berulang-ulang tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Degaussing (Tambahan)

Dengan adanya "The Super Large Braun Tube" pada TV Anda, medan magnet bumi mungkin akan mempengaruhi warna gambar, karena medan magnet di sekitar TV yang besar. Anda dapat menikmati kualitas gambar bagus dengan mengoperasikan Degaussing.


1. Tekan tombol **MENU** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih menu **Special**.
2. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih **Degauss**.
3. Tekan tombol **▶** kemudian **▲ / ▼** untuk memilih **On** pada menu **Degauss**. Setelah degauss berfungsi, secara otomatis mode **On** akan pindah ke mode **Off**.
4. Tekan tombol **OK** atau **◀**.
5. Tekan berulang-ulang tombol **MENU** untuk kembali ke tampilan TV normal.

Catatan : Jika Anda tidak dapat mengatur kondisi layar dengan degaussing, coba lagi setelah 4 menit.

Fungsi-fungsi lain

Pewaktu tidur

Anda tidak harus mematikan TV sebelum Anda tidur/tertidur. Fungsi pewaktu tidur secara otomatis akan mengubah TV Anda ke mode standby setelah waktu yang ditentukan lewat.

Tekan tombol **SLEEP** untuk memilih besaran dalam menit. tampilan  akan muncul pada layar diikuti dengan **10, 20, 30, 60, 90, 120, 180** dan **240**. Waktu akan mulai berjalan mundur saat besaran menit dipilih.

b. Untuk membatalkan fungsi pewaktu tidur, tekan berulang tombol **SLEEP** hingga muncul  - - - pada layar.

c. Ketika Anda mematikan TV maka pengaturan pewaktu tidur akan hilang.

Catatan :

a. Untuk melihat sisa waktu pewaktu tidur, tekan tombol **SLEEP** satu kali.

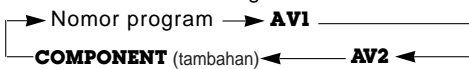
Pengoperasian PIP(tambahan)

Fungsi tambahan :

PIP adalah fungsi tambahan, jadi hanya TV yang mempunyai fungsi PIP yang dapat mengoperasikannya. PIP (Picture in Picture) menampilkan gambar di dalam gambar.

Mengaktifkan dan mematikan

Tekan tombol **PIP** untuk mengaktifkan sub gambar. Tekan tombol ini sekali lagi untuk mematikan PIP.



Pemilihan mode masukan untuk sub gambar

Tekan tombol **INPUT** untuk memilih mode masukan sub gambar.

Setiap kali tombol ditekan, setiap mode input untuk sub gambar ditampilkan.

Menukar antara gambar utama dan sub gambar

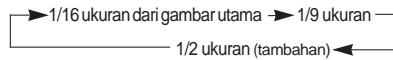
Tekan tombol **SWAP** untuk menukar antara gambar.

Pemilihan program untuk sub gambar

Tekan tombol **PR +/-**, nomor program yang telah terpilih ditampilkan tepat di bawah nomor program gambar utama.

Ukuran sub gambar

Tekan tombol **SIZE** berulang kali untuk memilih ukuran sub gambar yang diinginkan. Sub gambar muncul dengan urutan di bawah ini.



Catatan : Jika ukuran sub gambar 1/2 dari gambar utama, kualitas yang diperoleh kurang bagus.

Menghentikan gerakan sub gambar

Tekan tombol **STILL** untuk menghentikan gerakan dari sub gambar. Tekan tombol ini kembali untuk menggerakannya lagi.

Mengubah posisi sub gambar

Tekan tombol **POSITION** berulang kali, sampai posisi yang diinginkan muncul. Sub gambar bergerak searah jarum jam.

Catatan

Catatan

