

Buku Panduan **LEMARI ES** Model GR-212/232

 **LG Electronics Indonesia**

Manufaktur :
Jl. Tabri Ciracas, Legok Tangerang 15820
Layanan Informasi Bebas Biaya (Toll Free) :
0-800-123-7777

*Ayo!... dibaca buku panduannya
agar Lemari Es Anda terawat dan
dapat berfungsi dengan baik.*

DEPARTEMEN PERINDUSTRIAN DAN
PERDAGANGAN
DIREKTORAT JENDRAL INDUSTRI LOGAM
MESIN ELEKTRONIKA DAN ANEKA
NO PENDAFTARAN :
II/DJ-ILMEA/MG/II/2000

P/No.3828JP8030A

Lemari es ini dibuat secara teliti dengan teknologi yang mutakhir. Kami yakin anda akan sangat puas dengan unjuk kerja dan keahliannya. Sebelum menggunakan lemari es, bacalah buku panduan ini dengan seksama mengenai cara menempatkan lemari es yang benar, pengoperasian dan perawatannya serta juga dilengkapi dengan petunjuk bila anda menemukan masalah.

PERINGATAN KHUSUS !

LEMARI ES LG

1 - 5

PENGUNAAN LEMARI ES

- Pembuatan es
- Peleburan bunga es



6 - 8

PERANGKAT DAN FUNGSI

- Tempat sayur, tempat serbaguna, rak tengah, rak pada pintu, Magic Crisper, pengatur suhu ruang pembeku dan ruang pendingin, Deodorizer
- Cetakan es yang dapat diputar.

9 - 10

PENGOPERASIAN DISPENSER

11-12

PENGATUR SUHU, FREEZER DAN CONTROL BOX

13-14

PETUNJUK PENYIMPANAN MAKANAN

15-16

PEMBERSIHAN

17

INFORMASI UMUM

- Liburan
- Jika Pindah
- Listrik Padam
- Pipa anti kondensasi



18

JIKA ADA MASALAH

- Lemari es tidak beroperasi
- Tidak dingin
- Suara tidak normal
- Lemari es berbau
- Ada embun pada permukaan lemari es



19-21

SPESIFIKASI PRODUK

22

INFORMASI CUSTOMER SERVICE

23-24

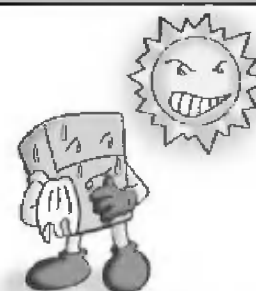


Dengan memperhatikan hal-hal di bawah ini lemari es Anda akan selalu terawat dan berfungsi dengan baik

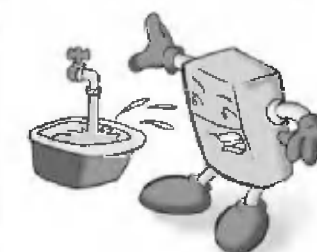
Untuk keterangan lebih lanjut hubungi
Customer Service LG (Bebas Pulsa) :
0-800-123-777



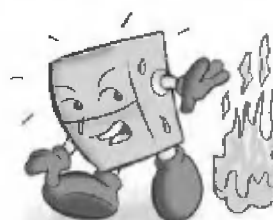
Perhatikan posisi kabel jangan sampai terjepit.



Hindari penempatan lemari es di ruangan yang terik matahari dan hujan



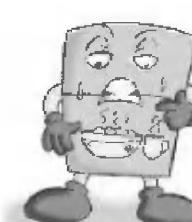
Hindari lemari es dari tempat basah dan lembab



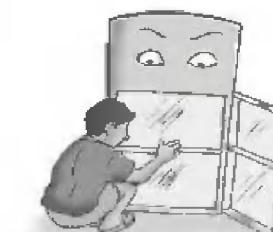
Hindari penempatan lemari es di dekat panas atau nyala api



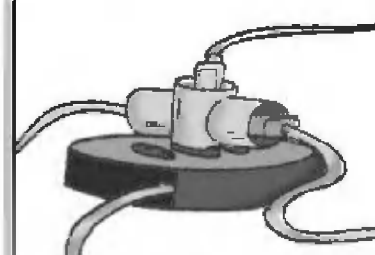
Jangan menyimpan bahan kimia/bahan yang mudah meledak



Jangan menyimpan benda/makanan yang panas



Jika lemari es kosong, lepaskan karet penyekat atau lakukan hal lain yang membuatnya tak berbahaya bagi anak-anak



Hindari pemasangan stop kontak secara paralel/berangkai



Bila saklar lemari es rusak, dapatkanlah penggantian pada bengkel resmi yang telah ditunjuk oleh pabrikan



Lakukan grounding (penbumian) untuk mengurangi resiko kejutan listrik. Konsultasikan dengan teknisi kami bila Anda ragu

Keluarga LG (dari kiri-kanan): Pak Citra, Ibu Citra, Mira, dan si kembar Andy - Andy



Kami dari Tim LG,
Saya Renita sebagai
Customer Service

dan saya
Rudi sebagai
teknisi



Saya Rika
sebagai
CIC

Di kediaman Rumah Ibu Bimo
sedang ada acara masak-memasak



Bu Bimo
lemari esnya bagus
sekali, baru yah?
...



Iyah..
lemari es-nya
bagus sekali
Bu Bimo



eksteriornya
kreen deh..

lemari es ini
manis terlihat

tapi, apakah minuman
kita lebih awet bila
didalam lemari es
ini?

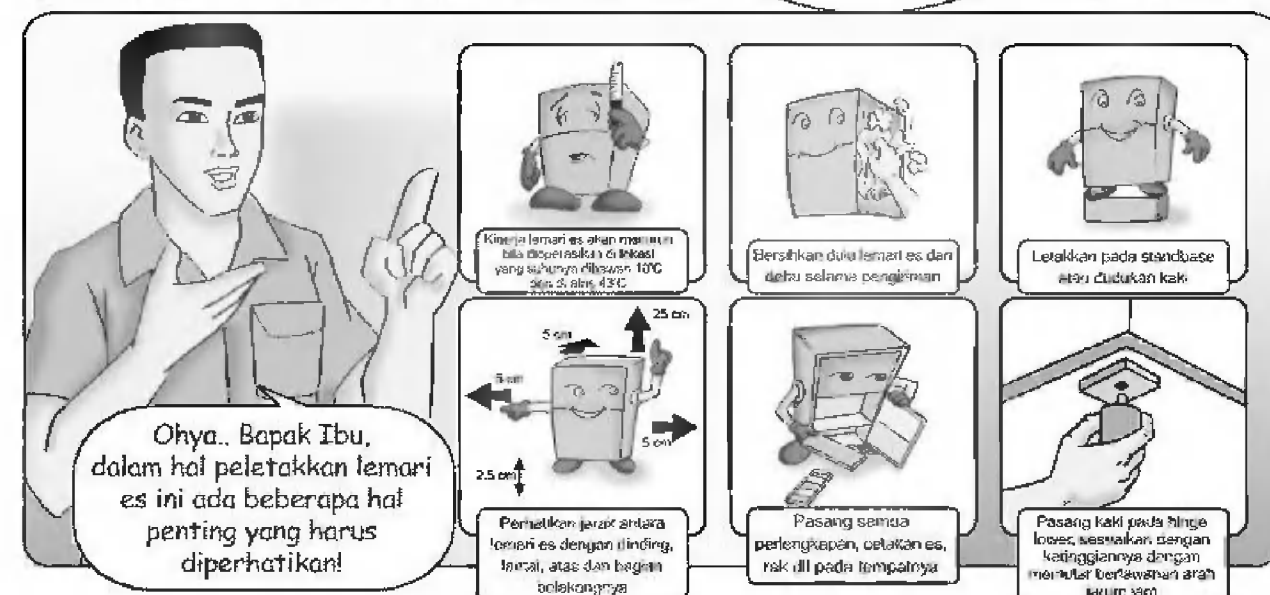


lemari es bagus
seperti ini,
menggunakan
listriknnya hemat
tidak Bu?

Bu Bimo
lemari es-nya menjamin
tidak makanan yang
kita simpan akan
lebih awet?



Ibu-ibu.. jangan kuatir
dengan lemari es ini semua
makanan, minuman, buah dan
sayuran akan menjadi lebih
awet dan segar selalu



Sementara itu, anak-anak telah sampai di rumah pulang dari sekolah



Wahhh, ada lemari es baru nih!!!
Keren sekali

kebetulan kita membawa minuman



Ardi berlari langsung ingin menyimpan minumannya di dalam lemari es baru itu



Tunggu!!!

Jangan terburu-buru untuk memasukkan makanan dan minuman, apabila lemari es Anda baru beroperasi

Biarkan suhu didalamnya stabil selama 2 atau 3 jam terlebih dahulu



setelah 2 atau 3 jam Anda dapat mengisi lemari es ini, pada tipe ini terdapat fasilitas ruang penyimpan makanan segar.

dan ruang pembeku yang besar sehingga bisa memuat lebih banyak, makanan minuman serta es yang diawetkan

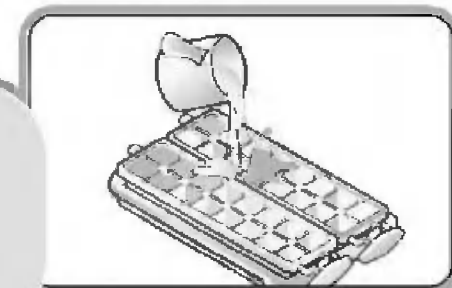


PEMBUATAN ES

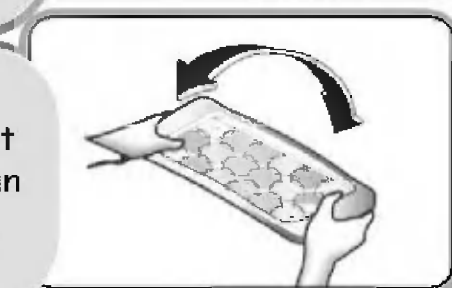


Haii.. Anda ingin membuat es, perhatikan tips-tips dibawah ini!

Untuk membuat es batu, isilah tempat es (ice trays) dengan air dan letakkan pada posisinya.

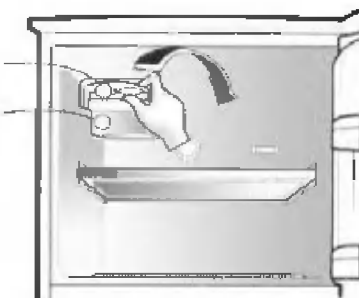


Bila Anda ingin mengambil es, peganglah salah satu ujung tempat es (ice trays) dan puntirlah dengan perlahan. Es batu akan jatuh ke kotak es (ice cube box)



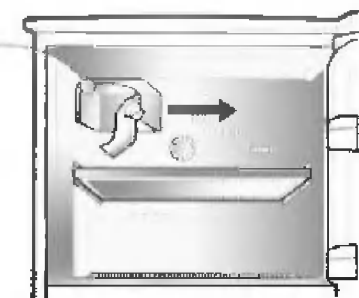
Anda dapat memindahkan tempat membuat es (twisting ice serve) sehingga ruang pembeku akan menjadi luas.

Ice Trays
Tempat Es
Ice Cube Box
Kotak Es



Pindahkan tempat es (ice trays) dan kotak es (ice cube box) dulu, setelah itu lepaskan frame dengan menekan sisinya ke arah kanan.

Frame



PELEBURAN BUNGA ES



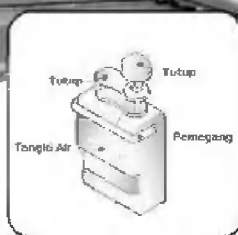
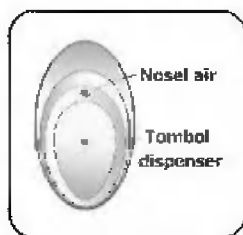
Lemari Es LG tipe GR 212/232 memiliki desain dan fungsi yang menawan. Anda akan sangat bangga dengan penampilan dan kinerja dari lemari es ini.



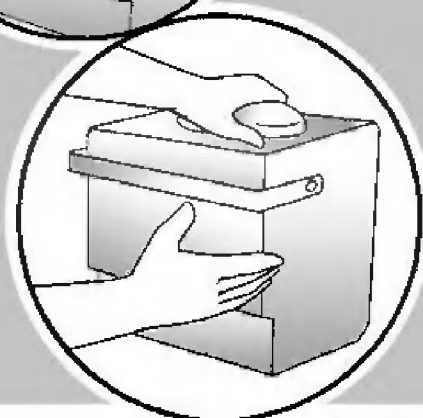
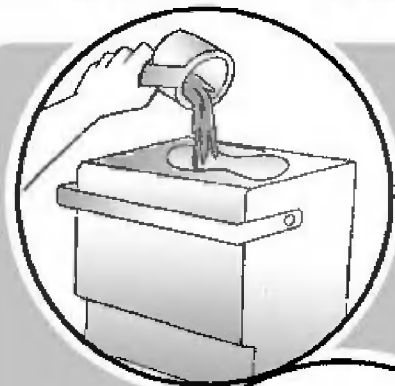
Tersedia pula tipe dispenser

- 1 **TWISTING ICE SERVE**
Ruang yang disediakan untuk membuat es dengan cetakan es.
- 2 **PENGATUR SUHU (Freezer)**
Pengatur suhu pada ruang pembeku (freezer) yang bisa disetel sesuai dengan kebutuhan Anda.
- 3 **RUANG PENYEGAR**
Ruang yang disediakan untuk menjaga kesegaran daging dan ikan.
- 4 **PENGATUR SUHU**
Pengatur suhu pada ruang pendingin yang bisa disetel sesuai dengan kondisi dan kebutuhan lemari es Anda.
- 5 **RAK TENGAH**
Rak yang didesain khusus untuk meletakkan dan menyimpan makanan dan minuman favorit Anda.
- 6 **LAMPU**
Fasilitas lampu untuk menerangi seluruh isi lemari es dan menyala secara otomatis ketika pintu dibuka.
- 7 **GASKET ANTI BAKTERI**
Karet pelapis/penutup pintu lemari es yang melindungi isi lemari es dari bakteri.
- 8 **DEODORIZER**
Penghilang bau yang bekerja menghilangkan bau makanan yang tidak diinginkan didalam ruang pendingin.
- 9 **TEMPAT SAYUR**
Tempat sayur bisa dibuka miring tanpa terlepas dari tempatnya, sehingga sayur yang letaknya disebelah belakang dapat terjangkau.
- 10 **RAK PINTU (bisa dimiringkan)**
Rak pada pintu yang dapat dimiringkan untuk mempermudah pengambilan botol minuman anda.
- 11 **RAK PINTU (yang mudah diatur)**
Rak pada pintu dapat dipindah sesuai keperluan dan keinginan kita, benar-benar fleksibel dan untuk menyimpan telur dalam susunan yang rapih
- 12 **RAK PINTU (Freezer)**
Rak pada pintu ruang pembeku untuk menyimpan makanan dan minuman yang memerlukan suhu rendah.
- 13 **PENGATUR KETINGGIAN**
Kaki pada lemari es yang bisa diatur sesuai dengan ketinggian yang Anda inginkan.

Lemari es LG tipe GR-212/232 ini sangat membantu Anda untuk mengambil air tanpa harus membuka pintu lemari es, karena pada tipe ini ada fasilitas dispenser yang dilengkapi dengan pompa motor yang membunt air keluar dengan lancar... hebat bukan?



PENGISIAN AIR



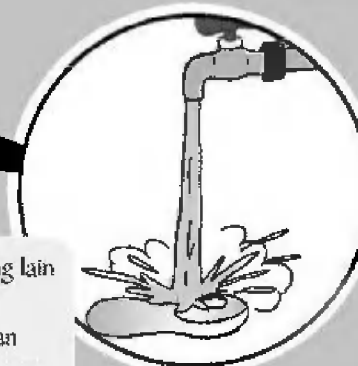
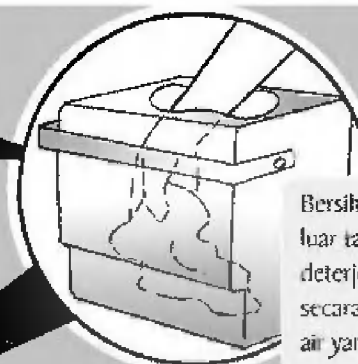
1. Buka penutupku dan tuangkan air ke dalam tubuhku.
2. Tutup dan tekan penutupku dengan memiringkan dan letakkan pada satu sisi dulu, kemudian pada sisi yang lain
3. Letakkan aku pada rak milikku di dalam lemari es. Pastikan bahwa alur pada bagian penghubungku berada pada posisi dengan pengait. Tekan bagian penghubungku ke dalam lubang nosel sampai bunyi "klik".

MINUM



1. Letakkan gelas pada tombol Dispenser
2. Air keluar saat Tombol dispenser ditekan. Tombol akan kembali pada posisi awal saat gelas dilepas/disingkirkan, dan air berhenti mengalir

PEMBERSIHAN



PERHATIAN

Gunakan air hangat saat membersihkan. Jangan menggunakan apapun selain air. Jika sebelumnya, tangki air diisi minuman ringan, bilaslah dengan air secukupnya.

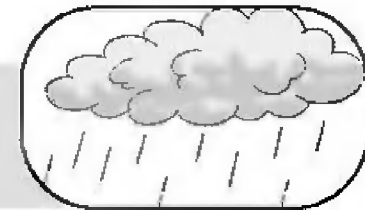
Pada lemari es Anda terdapat pengatur suhu untuk ruang pendingin dan untuk ruang pembeku. Pada ruang pendingin suhu yang lebih dingin pada posisi MAX dan yang kurang dingin pada posisi MIN.

Pada ruang pembeku pengatur suhu ditandai dengan angka, penyetelan pada posisi "7" akan menjadikan ruang pembeku menjadi lebih dingin. Tetapi ruang pendingin akan lebih lama untuk menjadi dingin karena udara lebih sedikit mengalir ke ruang pendingin.

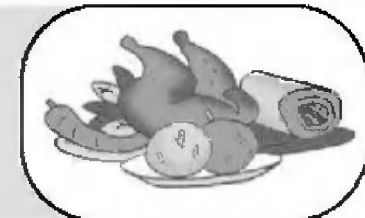


PENGATURAN SUHU RUANG PEMBEKU

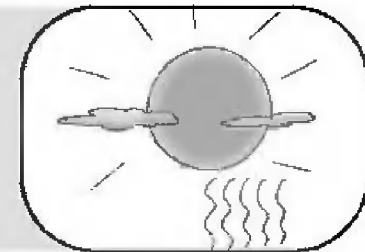
Pada cuaca dingin lemari es bekerja lebih ringan dan ruang pembeku cenderung kurang dingin. Supaya ruang pembeku lebih dingin, putar pengatur suhu ke "6"-"7"



Jika Anda meletakkan banyak makanan dan sering membuka pintu ruang pembeku, suhu cenderung menjadi lebih tinggi. Dalam hal ini, putar posisi pengatur suhu antara "6" dan "7" untuk menurunkan suhu ruang pembeku. Setelah dingin kembali, atur pengatur suhu pada posisi semula untuk menghemat energi listrik.

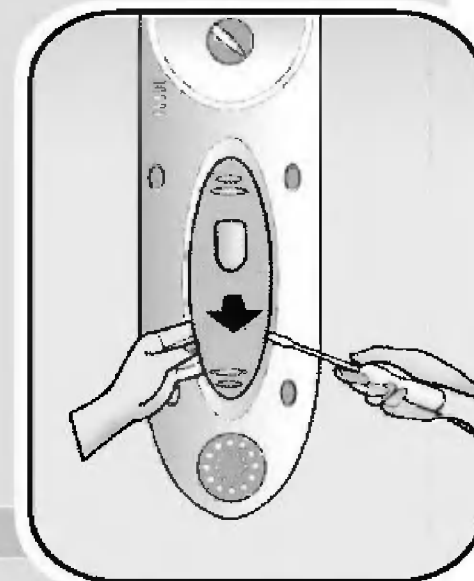


Pada cuaca panas atau banyak makanan dalam ruang pendingin, ruang pendingin cenderung menjadi kurang dingin. Supaya lebih dingin, putar pengatur suhu ke posisi "2"-"4" untuk memperbanyak aliran udara ke ruang pendingin. Penyetelan pengatur suhu pada posisi "6"-"7", ruang pendingin tidak akan cukup dingin.



PENGGANTIAN LAMPU

- 1 Lepaskan tusuk kontak dari stop kontak.
- 2 Pindahkan dulu rak-rak ruang pendingin.
- 3 Untuk melepaskan tutup lampu, selipkan ujung obeng tipis pada celah bagian bawah antara lubang dan tutup lampu dan tekan ke arah depan.
- 4 Putar lampu melawan arah jarum jam.
- 5 Cara memasang lampu yang baru adalah dengan cara yang berlawanan sewaktu melepaskan lampu. Bola lampu pengganti harus mempunyai spesifikasi yang sama dengan aslinya.

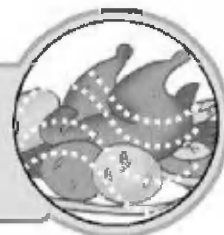


PENYIMPANAN MAKANAN

Simpan makanan segar dalam ruang pendingin. Pembekuan dan pencairan adalah faktor penting dalam menjaga kesegaran dan aroma makanan.



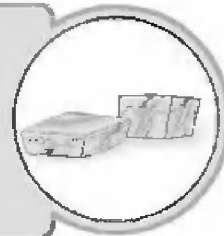
Jangan menutup saluran udara dengan makanan. Sirkulasi udara dingin dibutuhkan untuk menjaga suhu lemari es stabil.



Jangan menyimpan makanan yang mudah rusak pada suhu rendah, misalnya nanas, pisang, melon.



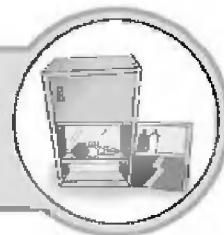
Ketika disimpan, makanan sebaiknya dibungkus atau disimpan dalam wadah tertutup untuk mencegah penguapan dan menjaga rasa dan gizi makanan.



Dinginkan makanan yang panas terlebih dahulu sebelum dimasukkan ke dalam lemari es. Meletakkan makanan yang masih panas dalam lemari es dapat merusak makanan yang lain serta meningkatkan tagihan rekening listrik.



Jangan membuka pintu lemari es terlalu sering. Udara luar dapat menyebabkan suhu dalam ruangan lemari es meningkat.



Tips ini diberikan agar makanan yang Anda simpan, tetap terjaga kesegaran dan nutrisinya

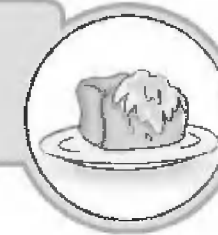


RUANG PEMBEKU

Jangan menyimpan botol-botol dalam ruang pembeku karena dapat pecah ketika membeku.



Jangan membekukan kembali makanan yang telah cair karena dapat merusak rasa dan gizi makanan tersebut.



Jika anda menyimpan makanan beku seperti es krim untuk jangka waktu lama, letakkan pada rak ruang pembeku dan jangan letakkan di rak pintu ruang pembeku.



RUANG PENDINGIN

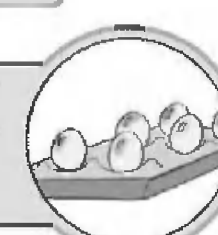
Hindarilah meletakkan makanan yang basah di antara rak-rak ruang pendingin karena dapat terkena langsung dengan udara dingin.



Selalu bersihkan makanan sebelum didinginkan. Sayur-sayuran, buah-buahan sebaiknya dicuci dan dibungkus dan makanan dalam kemasan disimpan dalam kemasannya untuk mencegah pengaruhnya pada makanan yang berdekatan.



Menyimpan telur di rak telur dalam posisi berdiri dapat menjaga kondisi telur tahan lama.



Tabel berikut merupakan petunjuk aman untuk menyimpan makanan dalam lemari es. Namun "kesegaran" makanan yang Anda simpan turut dipengaruhi lamanya penyimpanan.

MAKANAN SEGAR	PETUNJUK	LAMA PENYIMPANAN
Daging potong segar	Bersihkan dan lepaskan pengikat bungkusnya	4-5 hari
Daging cincang	Lepas pengikat bungkusnya	1-2 hari
Daging yang sudah diasapi	Gunakan bungkus aslinya	1-2 minggu
Ikan segar	Bungkus rapat dengan aluminium foil atau plastic	1-2 hari
Ikan matang	Bungkus dengan rapat	3-4 hari
Daging ayam	Cuci rongga badannya dan lepas pengikat bungkusnya	2 hari
Telur	Cuci bila siap pakai	2 minggu
Susu dan krim	Simpan bersama kemasan aslinya	3-7 hari
Keju keras	Bungkus rapat dengan aluminium atau plastic film	1 bulan
Keju lunak	Simpan dengan kemasannya	4-7 hari
Sisa makanan	Tutup dengan rapat	3-4 hari
Buah dan sayuran		3-4 hari



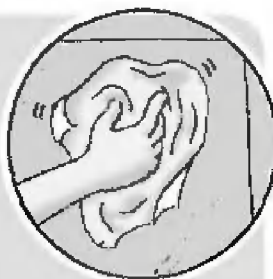
Sangat penting untuk menjaga lemari es Anda tetap bersih untuk mencegah aroma yang tidak diinginkan. Makanan yang tumpah sebaiknya segera dibersihkan karena mungkin bersifat asam dan mengotori permukaan plastik jika dibiarkan mengendap

Jangan sekali-kali membersihkan permukaan apapun dengan memakai keset, sikat dan pembersih kasar sejenisnya maupun larutan alkali

Sebelum membersihkan, sebaiknya Anda selalu ingat bahwa setiap bahan yang basah akan mudah melekat pada permukaan suhu yang rendah. Jangan menyentuh permukaan yang beku dengan tangan yang basah atau kotor

BAGIAN LUAR

Gunakan larutan basa sabun lunak atau deterjen yang hangat kuku pada bagian luar lemari es Anda. Basuhlah dengan kain lap basah, lalu keringkan.



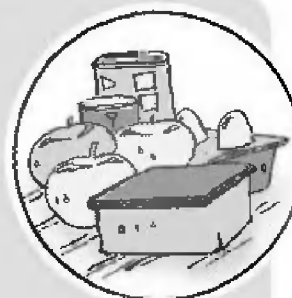
PERLENGKAPAN BAGIAN DALAM

Cuci rak lemari es, rak pintu, wadah penyimpanan dan gasket pintu magnetik dll. Gunakan larutan sabun atau pencuci piring untuk membersihkan permukaan tersebut. Gosok dengan kain bersih, basah dan kemudian keringkan.



BAGIAN DALAM

Membersihkan bagian dalam dan perlengkapan secara teratur sangatlah dianjurkan. Terlebih dahulu, lepaskan saldar listrik dan keluarkan seluruh makanan.



TAHAP AKHIR

Tempatkan kembali semua bagian dari perlengkapannya dan atur lagi pengaturan suhu sesuai dengan keinginan Anda.

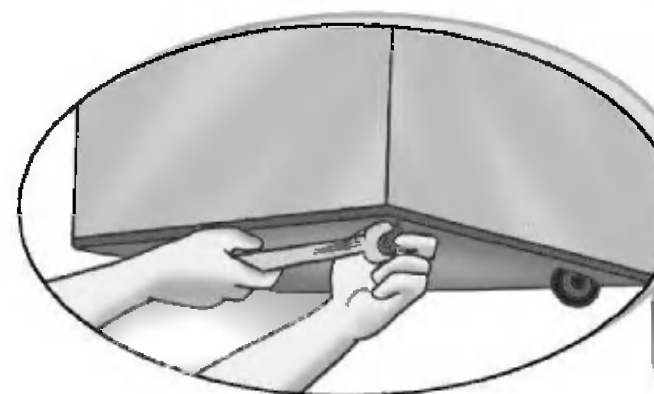


Selalu lepaskan saklar listrik sebelum membersihkan karena terdapat komponen listrik, jangan menggunakan larutan bahan-bahan yang mudah terbakar ataupun asam untuk membersihkan.



Masa Liburan

- Apabila aku tetap beroperasi, masukan makanan beku dalam freezer agar bertahan lama
- Bila masa libur Anda panjang, cabut stop kontak, bersihkan isi dalamku dan biarkan pintuku terbuka agar tak berbau



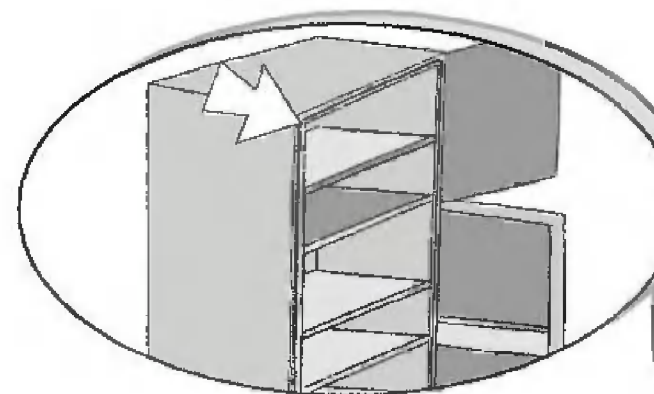
Jika Pindah

Lepaskan atau kencangkan semua perlengkapanku, kencangkan sekrup pengatur kaki hingga rapat ke dasar



Listrik Padam

- Padamnya listrik selama satu atau dua jam takkan mempengaruhi suhu
- Kurangi membuka dan menutup pintuku
- Letakkan sebatang es kering (dry ice) pada makanan yang dibekukan



Pipa Anti Kondensasi

Tak perlu khawatir bila tubuhku hangat, itu karena pipa kondensasi milikku akan memompa gas panas yang membuat tubuh luarku tetap hangat dan tak berembun



SEANDAINYA...

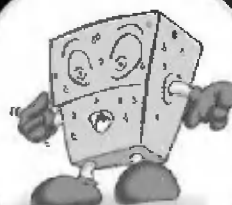


Berembun

Jika ada embun dipermukaanku?

Pertama, periksa apakah pintuku sudah tertutup rapat

Kedua, gejala yang normal bila pada kondisi sekeliling sedang pada tingkat kelembaban yang tinggi



Tidak beroperasi

Jika Aku tidak beroperasi?

Coba cek sekering rumahnya putus atau tidak?

Apakah kabel sudah dihubungkan dengan benar?



Tidak dingin

Jika Aku tidak dingin? Periksa dan telitilah pada, Pengatur suhu sudah benar atau belum posisinya? Pintuku dibiarkan terbuka lama. Cuaca panas terlalu sering membuka pintu.

Aku diletakkan dekat dinding atau sumber panas Terlalu banyak makanan yang disimpan.



Berbau

Jika Aku berbau?

Coba periksa makanan yang berbau tajam sebaiknya dibungkus atau ditutup rapat.

Dan bersihkan Aku.



Berisik

Jika suaraku tidak normal?

Periksa lantai dimana Aku diletakkan, kuatkah lantai itu?

Lihat ke bagian belakangku adakah benda tertinggal.





MODEL		GR-212	GR-232
Kapasitas (Ltr)	Gross	210	230
	Netto	176	188
Berat (kg)	Packing	49	51
	Netto	44	46
Ukuran (mm) WxDxH	Gross	580x640 x 1485	580x640 x 1565
	Netto	535x585 x 1410	535x585 x 1475
Konsumsi Daya (watt)		190	200
Metode Pendinginan		Tak Langsung (Indirect Cooling)	Tak Langsung (Indirect Cooling)
Metode Peleburan Bunga Es		Auto Defrost	Auto Defrost
Zat Pendingin		R-134a CFC Free	R-134a CFC Free
Kapasitas Zat Pendingin (gr)		105	105
Produksi Es (kg/24 jam)		6	6

Jadi jangan salah dalam memilih! Pilihlah lemari es yang :

- ✓ Harganya oke
- ✓ Kualitas produknya terjamin
- ✓ Layanan servicenya cepat dan memuaskan ...seperti lemari es LG



