



Manufaktur :

Jl. Tabri Cirarab, Legok Tangerang 15820

Layanan Informasi Bebas Pulsa (Toll Free) :

0-800-123-7777

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

P/No. 3828JP8022A



Buku Panduan LEMARI ES

Model

GN-171

GN-221

GN-201

GN-241

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



Lemari es ini dibuat dengan pemeriksaan yang ketat dan menggunakan teknologi terbaru. Kami yakin Anda akan sangat puas dengan unjuk kerja dan ketangguhan Lemari Es ini. Sebelum mengoperasikan Lemari Es ini, bacalah buku panduan dengan teliti mengenai cara penempatan, pengoperasian, perawatan Lemari Es yang benar serta petunjuk perbaikan masalah.

Daftar Isi

Halaman

- Penempatan lemari es
- Petunjuk pengisian
- Penggunaan kabel
- Grounding



- Water dispenser, tempat sayur, tempat serbaguna, rak tengah, rak pada pintu, Magic Crisper, Freezer Jumbo, tombol pengatur suhu, penahan botol.



- Tombol Pengatur Suhu
- Pencairan bunga es
- Lampu-Penggantian Lampu



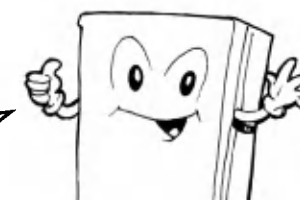
- Ada embun pada permukaan lemari es?
- Lemari es Anda tak beroperasi?
- Lemari es Anda tidak dingin?
- Lemari es berbau?
- Suaranya tidak normal?



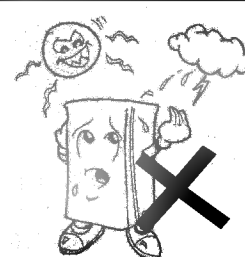
- Hubungi Customer Information Center
Layanan Bebas Pulsa : 0-800-123-7777



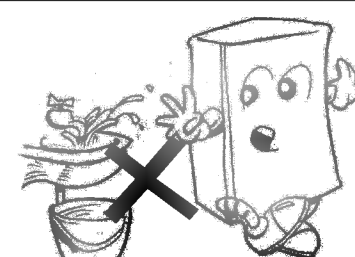
Agar aku terawat dan berfungsi dengan baik, ada hal-hal di bawah ini yang harus diperhatikan. Mudah bukan!



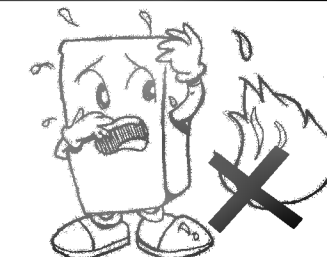
Penempatan Lemari Es



Hindari aku dari ruangan lembab, terik matahari dan hujan.

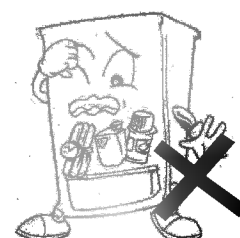


Hindari menempatkan aku di ruangan basah.

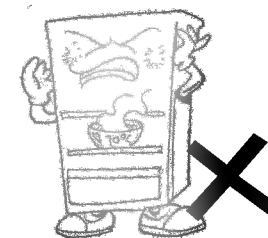


Hindari menempatkanku dekat dengan nyala api.

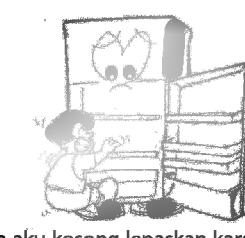
Petunjuk pengisian



Jangan menyimpan bahan kimia/bahan yang mudah meledak.

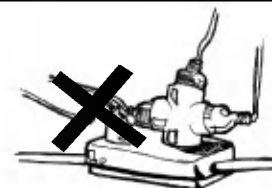


Jangan menyimpan benda/makanan yang panas.

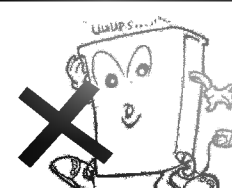


Jika aku kosong lepaskan karet penyekat atau lakukan hal lain yang membuatnya tak berbahaya bagi anak-anak.

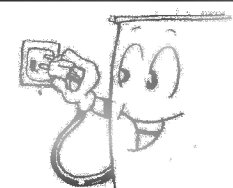
Penggunaan kabel



Hindari pemasangan stop kontak secara paralel/berangkai.



Awas! Perhatikan kabelku jangan sampai terjepit.



Posisi kabelku harus mudah diraih, dan jika rusak, kabel perlu diganti oleh orang yang mengerti/pabrik/agen.



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



Untuk keterangan lebih lanjut hubungi Customer Service LG (Bebas Pulsa) : 0-800-123-7777



PERINGATAN KHUSUS!

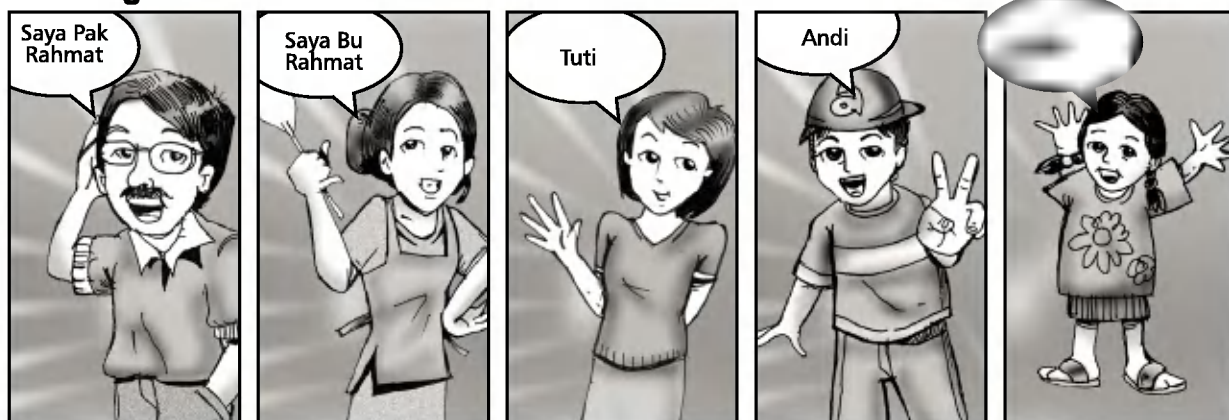
Hal-hal yang harus Anda lakukan dan hindari agar lemari es Anda dapat berfungsi optimal.



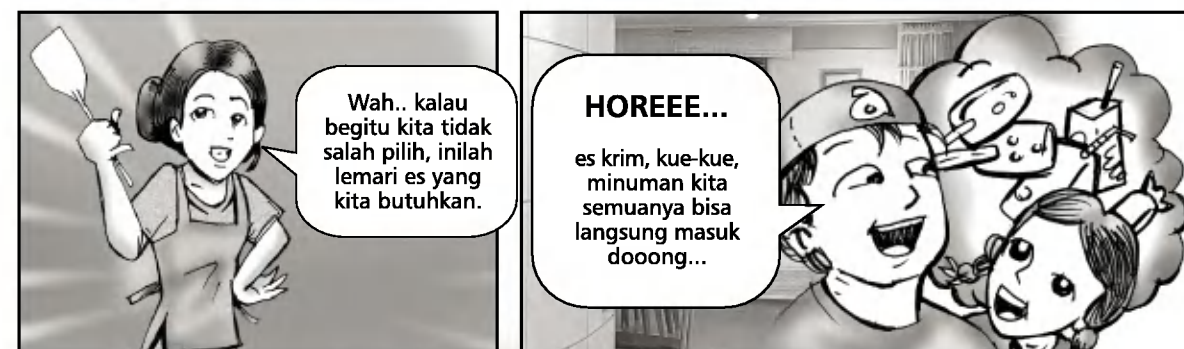
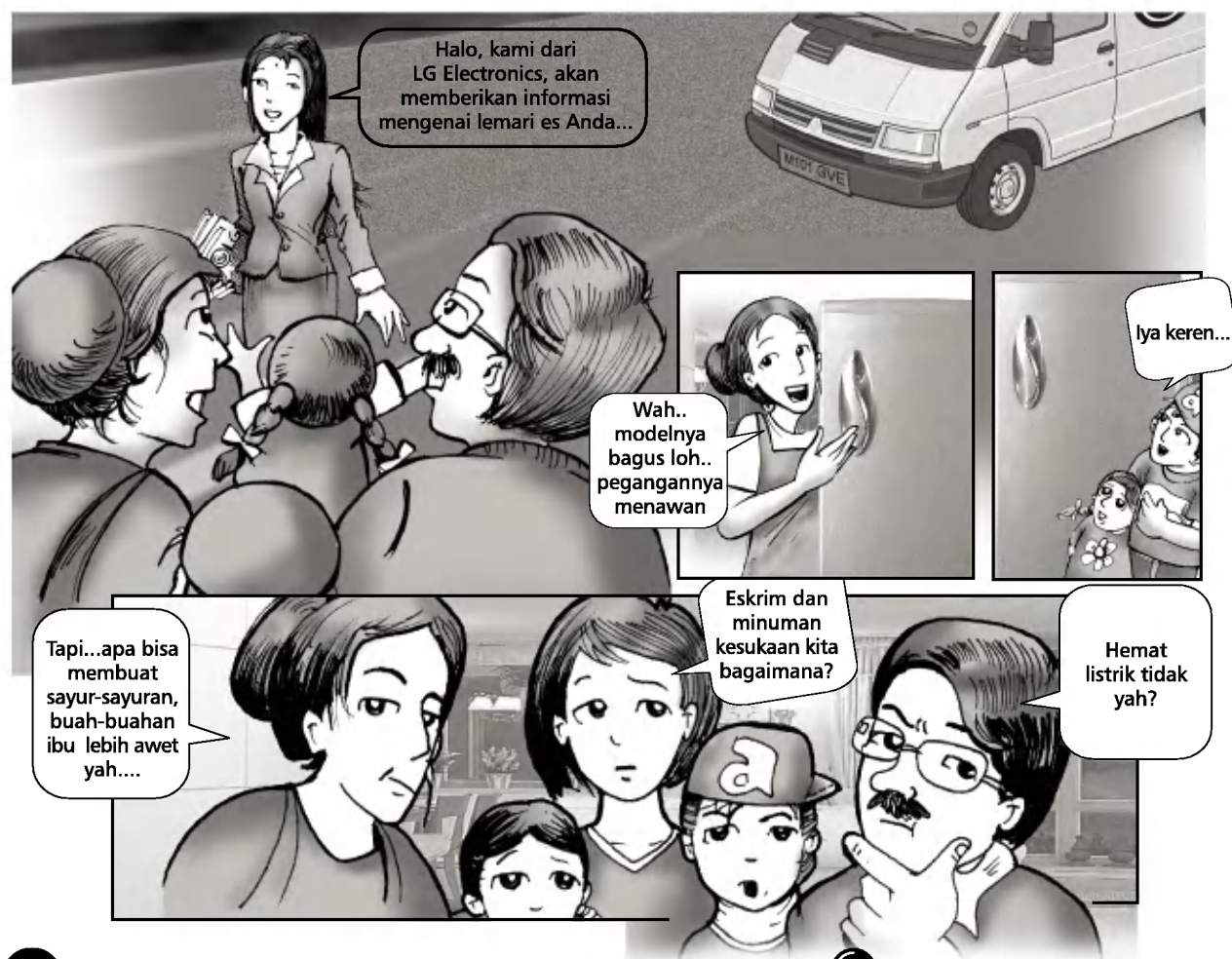
PERHATIAN KHUSUS!

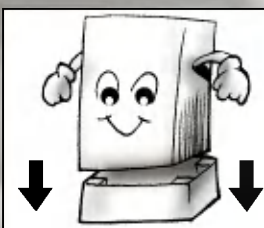
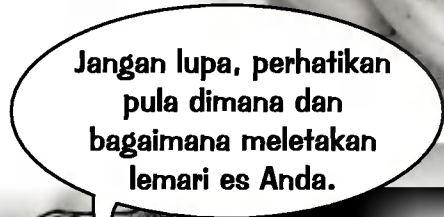
Hal-hal yang harus Anda perhatikan agar lemari es Anda dapat beroperasi dengan baik.

Keluarga LG

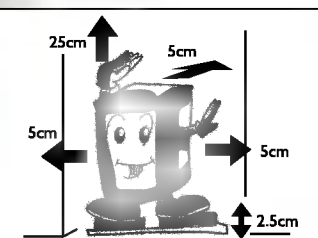


Tim LG





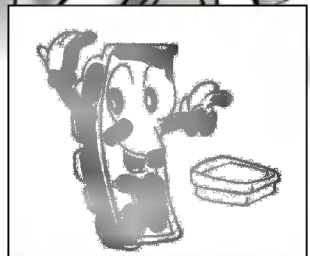
Letakan diriku pada stand base atau dudukkan kaki (Khusus tipe GN-221/241)



Perhatikan jarakku dengan dinding sekitar dan atap agar ada ruang sirkulasi udara yang cukup.



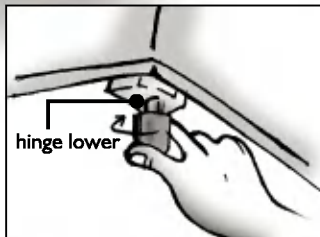
Bersihkan dahulu diriku dari debu yang menempel selama pengiriman



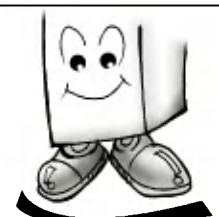
Pasang perlengkapan pendukungku seperti cetakan es dan lain-lainnya pada tempat yang semestinya.



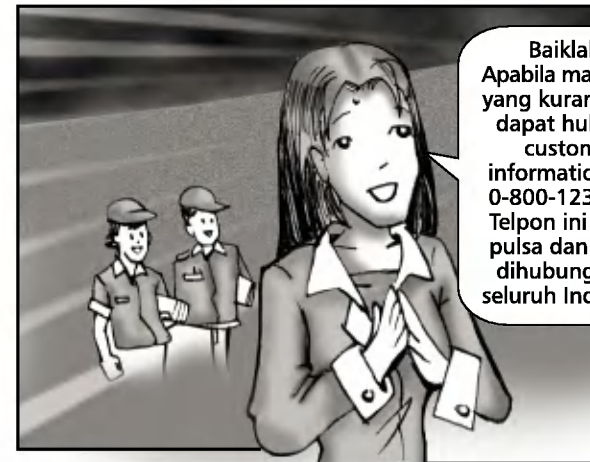
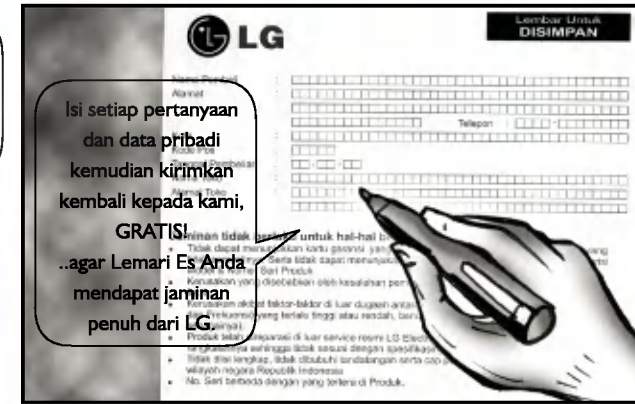
Kinerjaku akan menurun bila dioperasikan di lokasi yang suhunya dibawah 10°C dan diatas 43°C



Pasang kakiku pada hinge lower, sesuaikan ketinggiannya dengan memutarinya berlawanan dengan arah jarum jam



Atur rata dan ketinggiaku pada lantai untuk menghindari getaran, usahakan bagian depan lebih tinggi.



Ini adalah Lemari Es LG tipe GN 171 / 201.
Lihatlah desain, perangkat dan fungsi
di dalamnya, bagus bukan?
Sangat Fleksibel!!



1 Tempat sayur dapat dibuka miring

tempat sayur bisa dibuka miring tanpa terlepas dari tempatnya, sehingga sayur yang letaknya di sebelah belakang dapat terjangkau.

2 Rak pada pintu yang bisa dipindah

Rak pada pintu dapat dipindah sesuai keperluan dan keinginan kita, benar-benar fleksibel.

3 Rak Telur

Rak untuk menyimpan telur dan menjaga kesegarannya.

4 Rak pada pintu yang bisa dimiringkan

Rak pada pintu yang dapat dimiringkan untuk mempermudah pengambilan botol minuman Anda.

5 Magic Crisper

Crisper yang didesain khusus untuk mempertahankan tingkat kelembaban yang diperlukan sayur dan buah sehingga dapat bertahan lebih lama kesegarannya.

6 Rak Tengah

Rak yang didesain khusus untuk meletakkan dan menyimpan makanan dan minuman favorit Anda.
(khusus tipe GN-171 hanya memiliki 1 rak)

7 Ruang Penyegar

Ruang yang disediakan untuk menjaga kesegaran daging dan ikan.

8 Ruang Pembeku (Jumbo Freezer)

Ruang Pembeku yang ekstra besar dapat memuat lebih banyak kebutuhan makanan Anda.

9 Tombol Pengatur Suhu

Suhu dapat diatur sesuai kebutuhan, tergantung banyak sedikitnya makanan yang disimpan di dalam lemari es.

10 Penahan botol

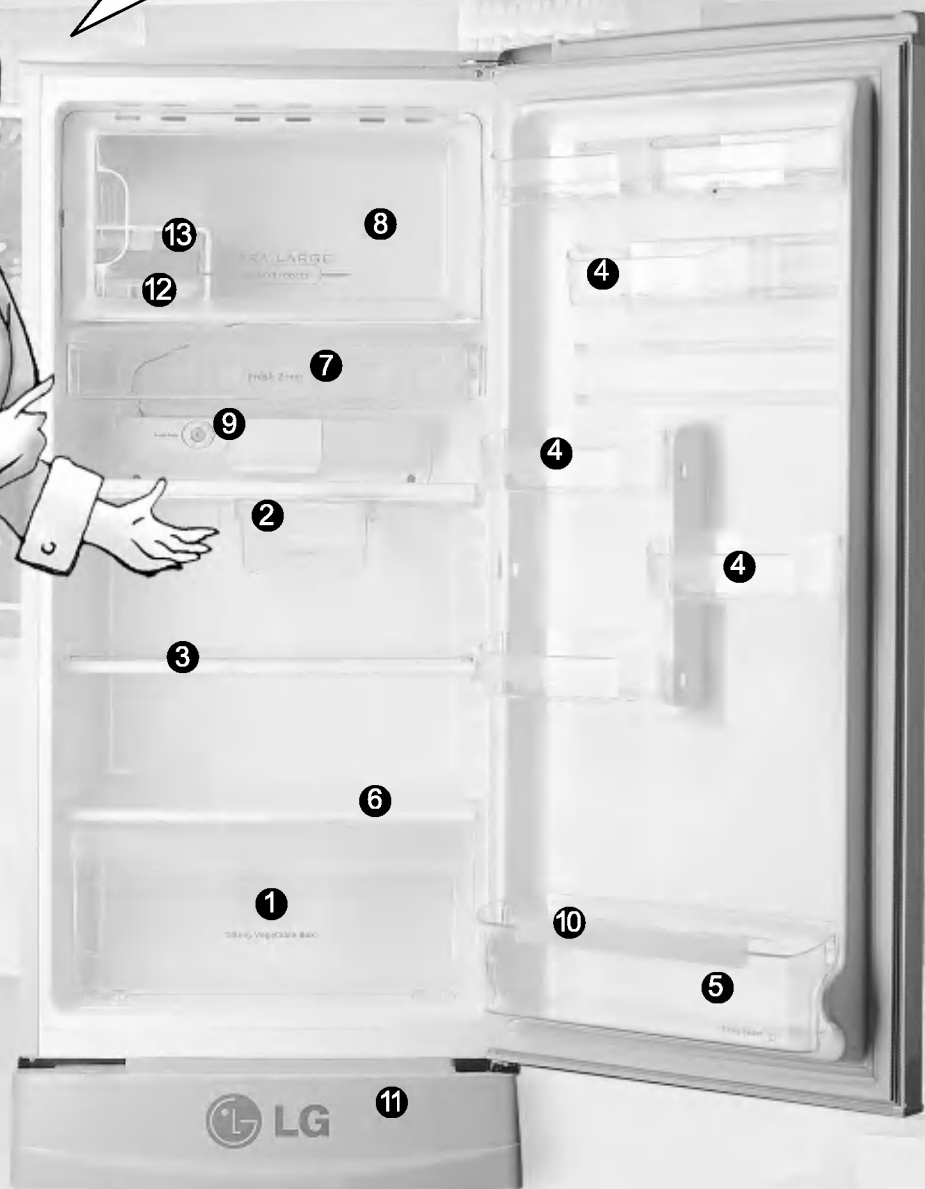
Menahan botol yang ditaruh pada rak agar tidak bergeser dan berbenturan yang dapat menimbulkan suara berisik dan mengakibatkan kerusakan

11 Cetakan Es

Wadah cetakan untuk membuat es batu.



Yang ini adalah Lemari Es LG tipe GN 221 / 241. Desain dan fungsinya sangat menawan. Anda akan sangat bangga dengan penampilan dan kinerjanya. Tipe ini ada juga yang memiliki dispenser.



***Tipe ini ada pula yang tersedia dengan dispenser**

1 Tempat sayur dapat dibuka miring

Tempat sayur bisa dibuka miring tanpa terlepas dari tempatnya, sehingga sayur yang letaknya di sebelah belakang dapat terjangkau.

2 Tempat serbaguna bisa digeser

Tempat serbaguna dapat digeser ke kanan dan kekiri mempermudah penempatan makanan di sekitarnya

3 Rak tengah bisa ditarik dan didorong masuk

Rak tengah dapat digeser tarik keluar dan ke dalam mempermudah penempatan makanan atau minuman di rak bawahnya.

4 Rak pada pintu bisa digeser dan dipindah

Rak pada pintu dapat digeser dan dipindah sesuai keperluan dan keinginan kita, benar-benar fleksibel.

5 Rak pada pintu yang bisa dimiringkan

Rak pada pintu yang dapat dimiringkan untuk mempermudah pengambilan botol minuman Anda.

6 Magic Crisper

Crisper yang didesain khusus untuk mempertahankan tingkat kelembaban yang diperlukan sayur dan buah sehingga dapat bertahan lebih lama kesegarannya.

7 Ruang Penyegar

Ruang yang disediakan untuk menjaga kesegaran daging dan ikan.

8 Ruang Pembeku (Jumbo Freezer)

Ruang Pembeku yang ekstra besar dapat memuat lebih banyak kebutuhan makanan Anda.

9 Tombol Pengatur Suhu

Suhu dapat diatur sesuai kebutuhan, tergantung banyak sedikitnya makanan yang disimpan di dalam lemari es.

10 Penahan botol

Menahan botol yang ditaruh pada rak agar tidak bergeser dan berbenturan yang dapat menimbulkan suara berisik dan mengakibatkan kerusakan

11 Stand Base

Penopang yang membuat lemari es Anda tampil lebih menawan.

12 Cetakan Es

Wadah cetakan untuk membuat es batu.

13 Ice Bank & Shelf Freezer

Tempat menyimpan es batu.



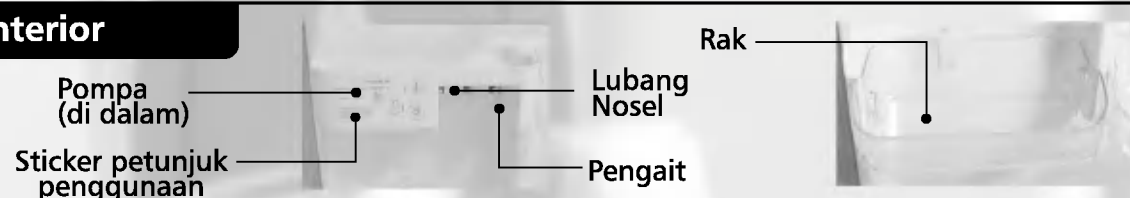
Ini GN 221/241 Dispenser. Lihat ada dispensernya! Memudahkan Anda untuk mengambil air minum. Dilengkapi dengan pompa motor yang membuat air keluar dengan lancar. Wow..hebat bukan?



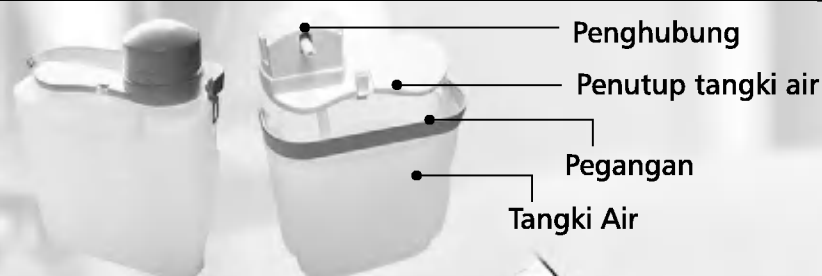
Eksterior



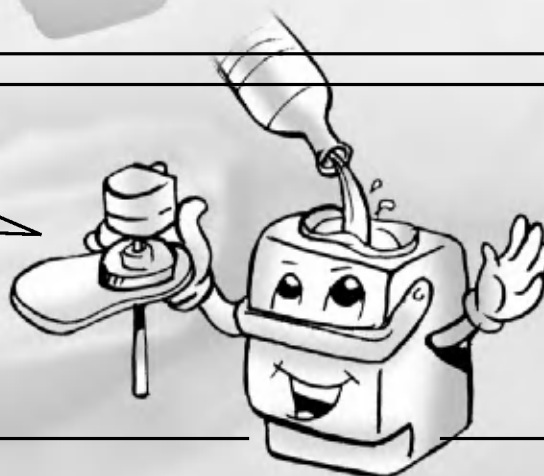
Interior



Tangki Air



1. Buka penutupku, 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 seperti semula saat gelas dilepas/ditarik dan air berhenti mengalir.

PERHATIAN

- Jangan menggunakan apapun selain air murni
- Air panas perlu didinginkan terlebih dahulu sebelum diisi ke tangki air.

Pembersihan

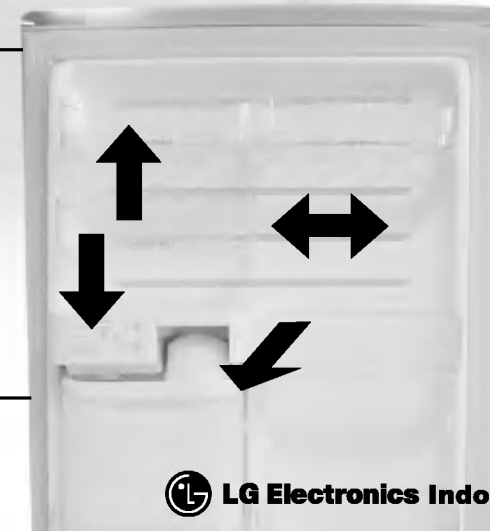


PERHATIAN

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



Rak pintu dapat digerakkan ke kiri dan kekanan. Untuk melepaskan rak, angkat rak sedikit ke atas dan tarik keluar. Untuk memasang Rak, selipkan Rak pada posisi yang tersedia dan tekan ke bawah sampai berhenti.



Tombol Pengatur Suhu

Posisi pengatur suhu saat keluar dari pabrik berada pada posisi tengah (Mid).

1. Posisi 1 apabila jumlah makanan dan minuman yang Anda simpan hanya sedikit.

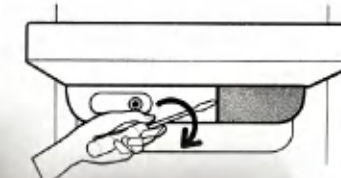
2. Posisi 2 apabila jumlah makanan dan minuman yang disimpan tak terlalu banyak / sedang.

Tombol Pencair Bunga Es

Petunjuk pengaturan suhu

Untuk keterangan lebih lanjut, bacalah stiker petunjuk penggunaan ini dengan baik

Lampu Penggantian Lampu



1. Cabut steker dari stop kontak.
2. Lepaskan rak lemari es.
3. Penutup lampu dapat dilepaskan dengan menggunakan obeng pada sisi kiri lubang penutup lampu dan puntir.
4. Putar lampu berlawanan arah jarum jam.
5. Ganti bola lampu dengan spesifikasi yang sama/asli.

3. Posisi 3 apabila jumlah makanan dan minuman disimpan cukup banyak / memenuhi lemari es.

Tombol Pengatur Suhu ini harus Anda perhatikan agar pendinginan tetap maksimal, hemat energi dan efisien. Aturilah sesuai kebutuhan Anda.

● Sebelum memulai pencairan bunga es, keluarkan semua makanan dari freezer

● Tekanlah tombol pencair bunga es hingga berbunyi 'klik'

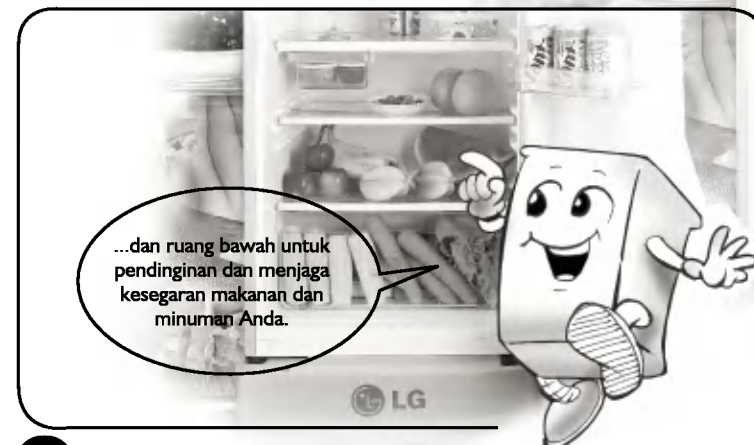
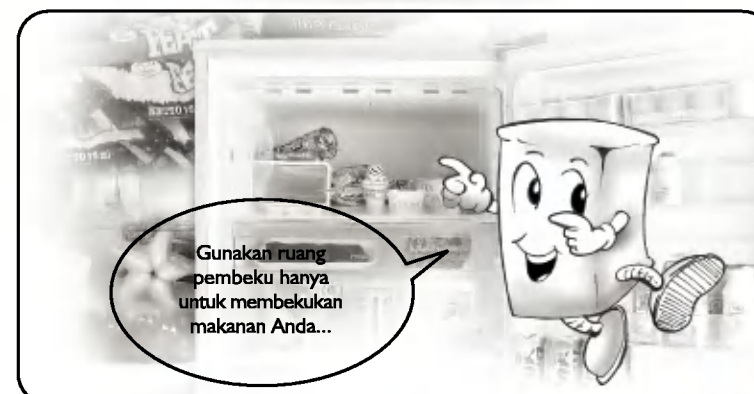
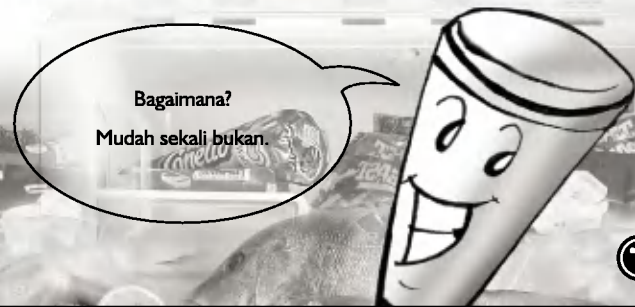
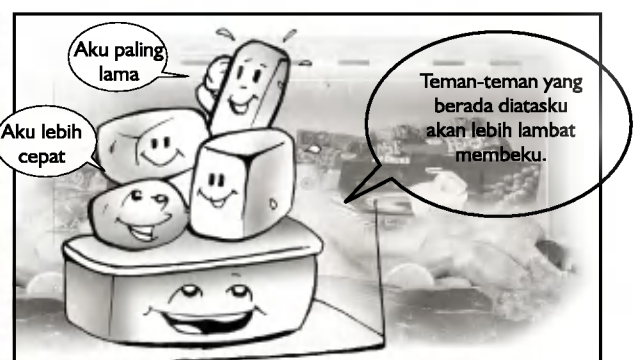
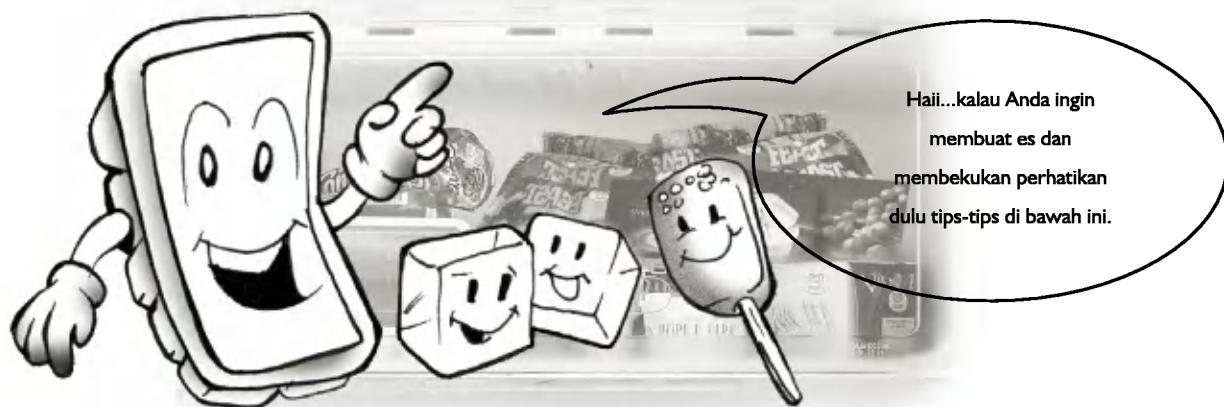
● Tombol akan kembali seperti semula setelah pencairan selesai.

● Buanglah genangan air yang terletak pada bagian belakang lemari es, keringkan dan pasang kembali pada tempatnya.

● Pencairan bunga es perlu dilakukan secara teratur untuk menjaga lemari es dapat beroperasi secara efisien.

● Ketika aku baru dioperasikan kembali, tunggu sampai suhu stabil dulu selama 2 sampai 3 jam sebelum pengisian makanan.

Jangan sekali kali menggunakan benda tajam ataupun logam untuk mengambil es, maupun kotak es pada ruang pembeku / freezer karena akan menyebabkan kebocoran pada dinding pendingin (evaporator).



Pagi-pagi keesokan harinya...



Kita saatnya minumanku dingin dan segar!



Coklat dan es krimku juga. Ayo kita masukan semua!

Ayo kita bersih-bersih dulu!!.....

Kita harus rajin menjaga lemari es kita ini tetap terjaga bersih luar dalam, karena dengan demikian makanan yang kita simpan akan tetap terjaga kesegaran dan kebersihannya, bau-bau tak sedap yang mengganggu pasti takkan ada lagi.

Ini resep-resepnya:



PERINGATAN!

Selalu lepaskan saklar listrik sebelum membersihkan untuk menghindari terjadinya korsleting listrik.



PERINGATAN!

Jangan menggunakan larutan yang mudah terbakar atau asam untuk membersihkan.



Makanan yang tumpah atau terjatuh secepatnya dibersihkan karena bisa menimbulkan bekas permanen.



Jangan sekali-kali membersihkan dengan memakai keset, sikat dan pembersih kasar ataupun larutan alkali.



Untuk bagian luar..

Gunakan larutan sabun yang lunak atau deterjen, basuh dengan lap basah dan keringkan.



Untuk bagian dalam...

Bersihkan rak dan pintu dengan menggunakan larutan sabun atau pencuci piring, gosok dengan kain bersih dan basah lalu keringkan.



Heiii!... tunggu dulu... sabar jangan buru-buru...! Lemari es kita harus bersih dulu agar makanan kalian bisa segar dan tahan lebih lama.



Oooo.. iya betul juga. Ayo kita bersih-bersih dulu deh.

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.



Dah...

Dah...

Dah...

Ayo kencangkan semuanya, jangan sampai ketinggalan!

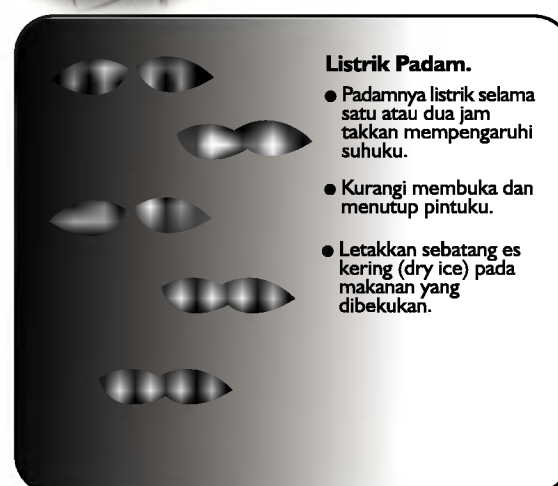
Jika Pindah.

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



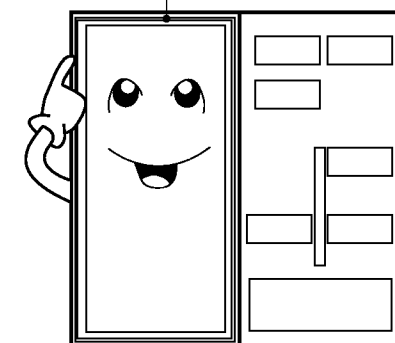
Listrik Padam.

- 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.

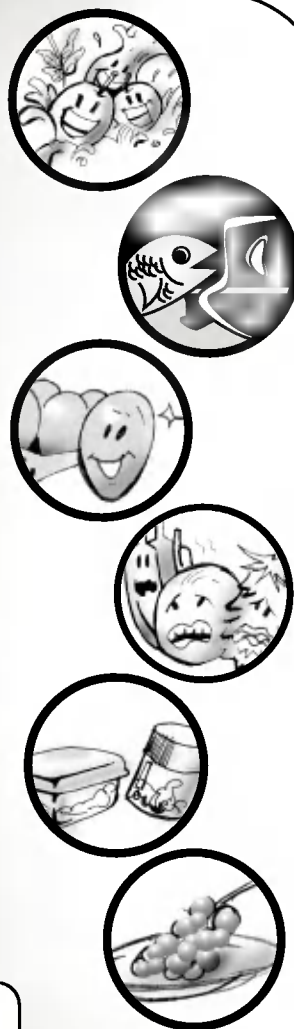
Tak perlu kuatir bila tubuhku hangat. Itu karena pipa kondensasi milikku akan memompakan gas panas yang membuat tubuh luarku tetap hangat dan tak berembun.



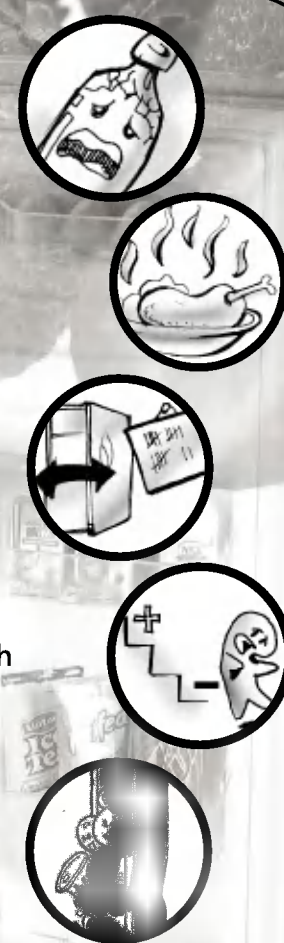
- Bersihkan dahulu makanan sebelum memasukannya. Untuk buah-buahan dan sayuran, cuci dan basuhlah! Untuk makanan yang dikemas, lap dahulu untuk menghindari makanan yang lain tercemar.
- Simpan makanan segar dalam lemari es. Agar kesegaran dan rasa tetap terjaga, makanan perlu dibekukan.
- Saat menyimpan telur pada rak telur, pastikan bahwa telur masih segar, dan selalu simpan pada posisi rak kanan atas, yang dapat membuat telur segar.
- Jangan menyimpan makanan yang mudah busuk pada suhu rendah seperti pisang, melon, nanas.
- Saat menyimpan makanan, tutup dengan plastik atau simpan di suatu wadah yang tertutup untuk menjaga kelembaban dan cita rasa dan nutrisi makanan.

- Untuk buah arbei dan anggur, sebarkan di atas talam dan hanya didinginkan untuk waktu singkat.

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



- Jangan menyimpan botol dalam ruang freezer atau ruang chiller karena botol tersebut dapat pecah saat membeku.
- Biarkan makanan panas menjadi dingin dahulu sebelum menyimpan. Menyimpan makanan yang panas dapat merusak makanan yang lain, dan bahkan akan membuat rekening listrik Anda bertambah.
- Jangan membuka pintu terlalu sering. Saat membuka pintu udara panas masuk ke dalam lemari es dan menyebabkan suhu naik.
- Jangan mengulangi pembekuan pada makanan yang sudah cair. Hal ini menyebabkan hilangnya cita rasa dan nutrisi.
- Mengisi makanan pada seluruh area rak pintu tidak akan menimbulkan masalah pada kinerja.

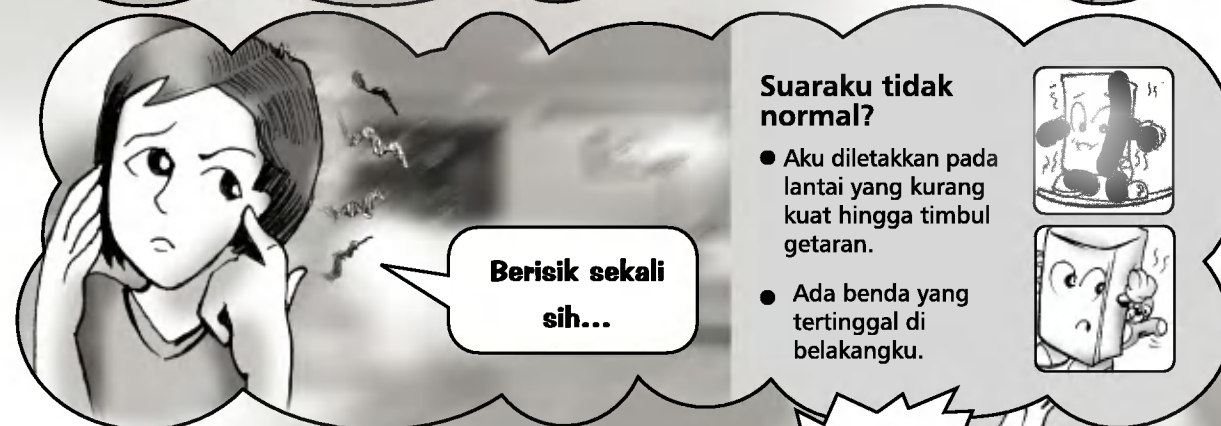
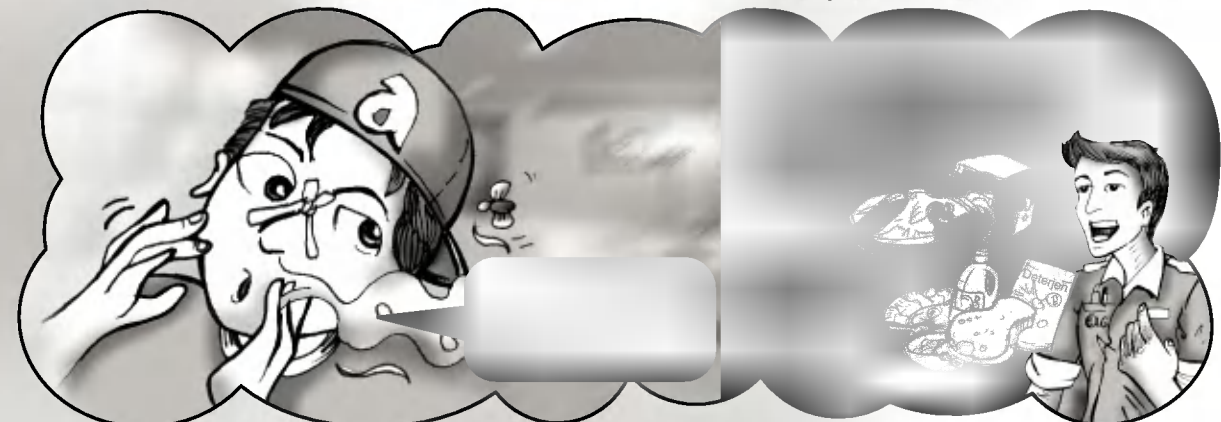
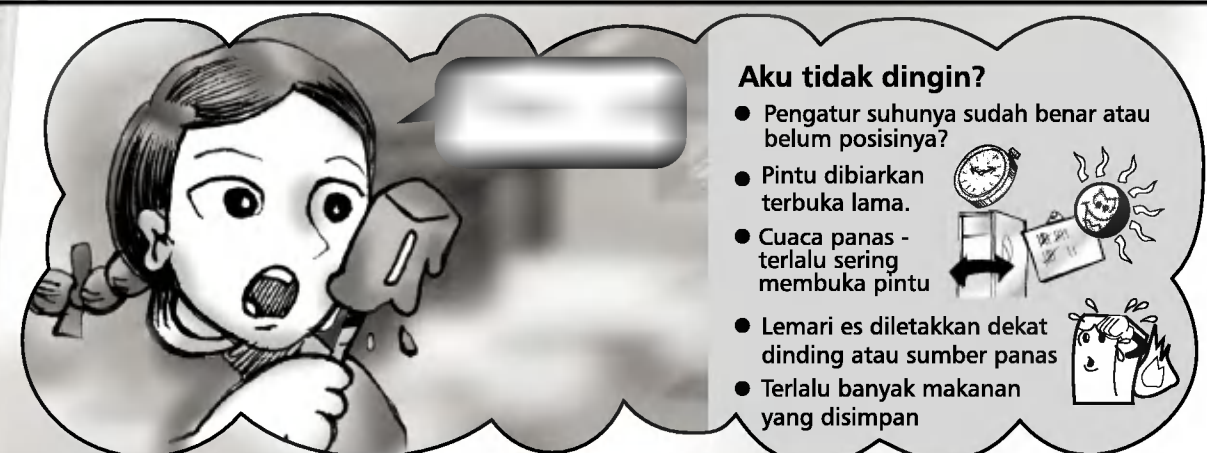
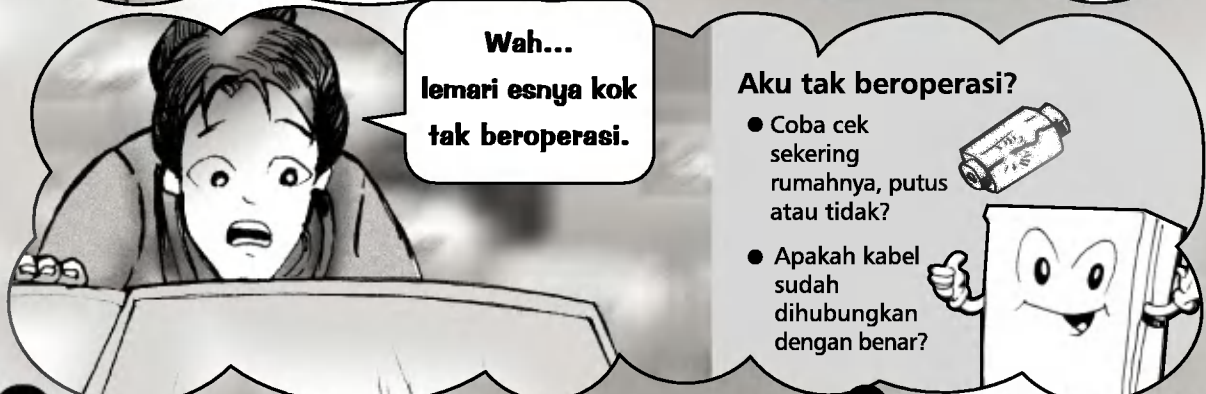
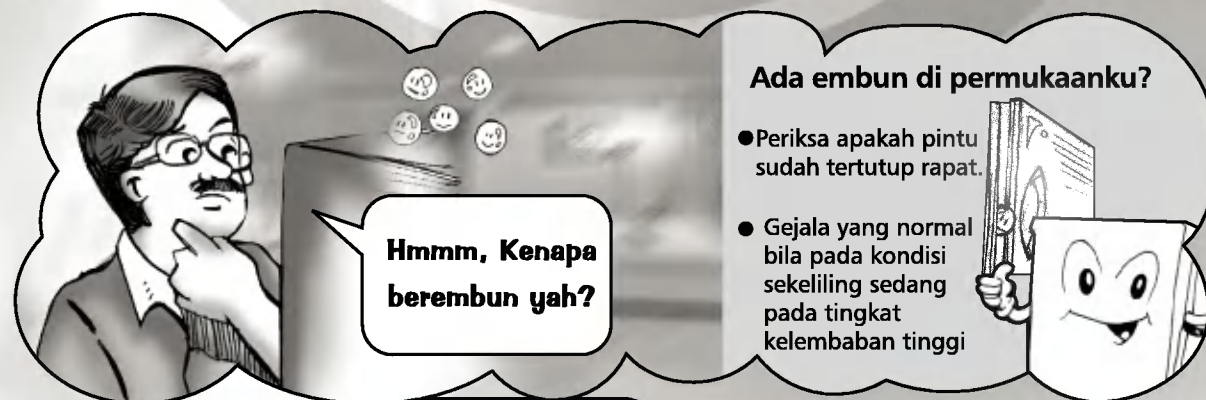


Tabel berikut merupakan petunjuk aman untuk menyimpan makanan dalam lemari es. Namun "kesegaran" makanan yang Anda simpan turut dipengaruhi lama penyimpanan.

MAKANAN SEGAR	PETUNJUK	LAMA PENYIMPANAN
● Daging potong segar	Bersihkan dan lepaskan pengikat bungkusnya	4-5hari
● Daging cincang	Lepaskan pengikat bungkusnya	1-2hari
● Daging yang sudah diasapi	Gunakan bungkus aslinya	1-2minggu
● Ikan segar	Bungkus rapat dengan alumunium foil atau plastik	1-2hari
● Ikan matang	Bungkus dengan rapat	3-4hari
● Daging ayam	Cuci rongga badannya dan lepas pengikat bungkusnya	2hari
● Telur	Cuci bila siap pakai	2minggu
● Susu dan krim	Simpan bersama kemasan aslinya	3-7hari
● Keju keras	Bungkus rapat dengan alumunium foil atau plastik 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



Seandainya...





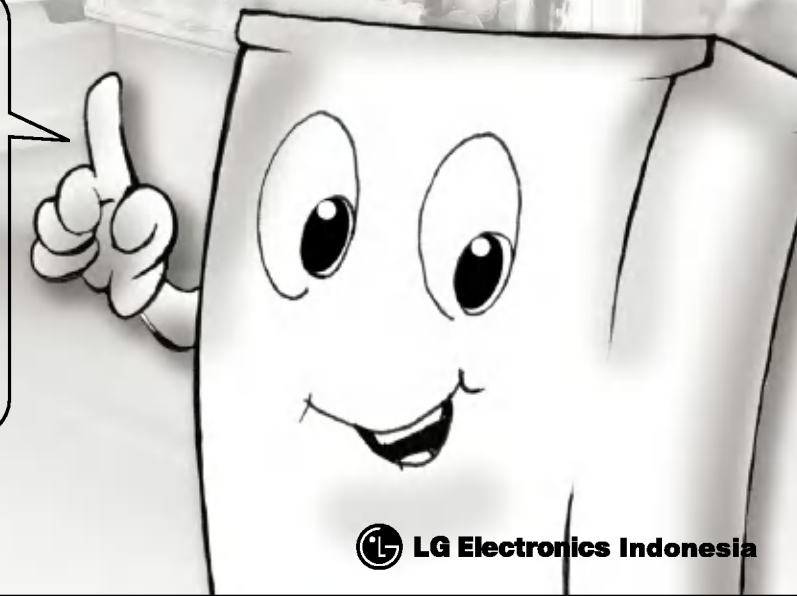
MODEL		GN-171	GN-201	GN-221	GN-241
Kapasitas (ltr)	Gross	170	200	220	240
	Netto	150	165	173	190
Berat (kg)	Packing	37	38	43 / 44*	44 / 45*
	Netto	32	33	38 / 39*	39 / 40*
Ukuran(mm) WXHXD	Gross	580x1175x625	580x1243x625	610x1355x625	610x1435x625
	Netto	535x1100x545	535x1160x545	570x1120x550	570x1200x550
Konsumsi Daya (watt)		75	75	80	80
Metode pendinginan		Langsung (Direct Cooling)	Langsung (Direct Cooling)	Langsung (Direct Cooling)	Langsung (Direct Cooling)
Metode peleburan bunga es		Semi Auto	Semi Auto	Semi Auto	Semi Auto
Zat Pendingin		R-134a CFC Free	R-134a CFC Free	R-134a CFC Free	R-134a CFC Free
Kapasitas zat Pendingin (gr)		85	85	85	85
Produksi Es (kg/24jam)		4	4	4	4
Perangkat Tambahan		-	-	Stand Base	Stand Base

*Untuk tipe GN-221/241 dispenser

Jadi jangan salah dalam memilih! Pilihlah lemari es yang :

- ✓ **Harganya oke.**
- ✓ **Kualitas produknya terjamin.**
- ✓ **Layanan servicenya cepat dan memuaskan.**

...seperti lemari Es LG.



Jaringan Service LG



Jika Anda ingin mencari informasi mengenai produk LG, langsung hubungi:
Customer Information Center
Layanan Bebas Pulsa :
0800-123-7777
Telp. (021) 72799777
Fax. (021) 72799877
<http://id.lgservice.com>



Keterangan

■ Direct Service Center	: 16
≡ Showroom+S/C Monitor	: 3
Showroom + S/C M/Phone	: 2
● Direct Service Station	: 10
◇ Consumer Product ASC	: 29
△ Mobile Phone ASC	: 9
Total	69

Untuk memberi layanan menyeluruh dan lebih memuaskan bagi Anda, kami siap melayani Anda selama **7 hari dalam seminggu, 365 hari dalam setahun** dan kami memiliki **69 service center** yang tersebar di seluruh Indonesia.



LG membuka jalur hotline setiap hari kerja, setahun, setiap **Senin - Jumat** mulai pukul **07.00-22.00 WIB**.
Sabtu, Minggu dan hari besar mulai pukul **07.00-18.00 WIB** setiap kali Anda membutuhkan informasi lengkap tentang **LG Electronics Indonesia** : rangkaian produk TV warna, Lemari es, Freezer, Mesin Cuci, Audio Video, Telepon Selular (HP) dan peralatan rumah tangga lainnya juga tentang harga, service dan dealer.

