

## PENTING

Untuk mencegah retaknya permukaan dalam dan komponen plastik, ikuti petunjuk berikut:

- Bersihkan semua lemak makanan yang menempel di komponen plastik
- Beberapa jenis cairan kimia pembersih perabot rumah tangga dapat menyebabkan kerusakan. Oleh sebab itu, gunakan sabun pencuci cair yang sudah diencerkan (air sabun)
- Apabila digunakan sabun serbuk yang tidak dicairkan atau air sabun tidak dilap sampai bersih, dapat mengakibatkan keretakan pada bagian-bagian yang terbuat dari plastik
- Keluarkan rak-rak dan kotak-kotak dari dalam lemari dan dari pintu. Cucilah dengan air sabun pencuci piring cair yang hangat; kemudian bilaslah dengan air bersih dan setelah itu lap sampai kering
- Bersihkan bagian dalam lemari es dengan lap kain yang telah dicelupkan ke dalam air sabun pencuci piring cair yang hangat. Kemudian gunakan air dingin untuk menghapus air sabun itu
- Setiap kali kotor, bersihkan bagian luarnya dengan lap kain yang lembut
- Bersihkan karet isolasi magnetik pintu dengan sikat gigi dan air sabun pencuci piring cair yang hangat.

## MENYIMPAN MAKANAN

Lemari es memperlambat proses pembusukan makanan. Untuk memaksimalkan jangka kesegaran makanan yang terbuat dari bahan-bahan yang mudah rusak, maka pastikanlah untuk mendapatkan produk-produk yang sesegar mungkin, berikut ini adalah petunjuk umum untuk memperpanjang masa penyimpanan makanan:

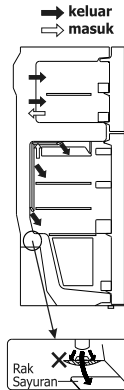
- Buah-buahan / sayuran.
  - Agar kelembaban tetap terjaga, buah-buahan dan sayuran harus dibungkus dalam plastik yang longgar, misalnya pakai lembaran plastik, kantong plastik terbuka, kemudian masukkanlah kedalam kotak sayuran dalam lemari es.
- Susu dan Telur
  - Kebanyakan produk susu harus digunakan sebelum tanggal kadaluarsa yang tercantum dibagian luar pembungkusnya, yang juga mencantumkan anjuran suhu penyimpanan serta lamanya penyimpanan produk tersebut.
  - Telur harus diletakkan dikotak penyimpanan telur.
- Daging / Ikan / Ayam
  - Letakan pada sebuah piring, kemudian bungkuslah dengan kertas atau plastik
  - Letakan Potongan daging, ikan, atau ayam yang besar disebelah dalam lemari es.
  - Pastikan semua makanan yang telah dimasak selalu terbungkus rapat atau tersimpan didalam kotak yang kedap udara.

### CATATAN :

- Letakan makan secara merata di atas rak-rak agar udara dingin dapat mengalir dengan efisien.
- Makanan panas harus didinginkan terlebih dahulu sebelum disimpan. Menyimpan makanan panas akan menaikkan suhu didalam lemari es dan akan meningkatkan resiko kerusakan makanan.
- Jangan menghalangi lubang keluar masuk sirkulasi udara dingin dengan makanan atau kotak-kotak, karena dapat menyebabkan kurang meratanya pendinginan makanan didalam lemari es.
- Jangan meletakkan makanan tepat di depan lubang keluarnya udara dingin, karena dapat membuat makanan menjadi beku.
- Pastikan pintu selalu tertutup rapat.

### CARA TERBAIK UNTUK MEMBEKUKAN MAKANAN :

- Makanan harus dalam keadaan segar.
- Bekukan makanan sedikit demi sedikit agar cepat membeku.
- Udara di dalam bungkus harus dikeluarkan agar makanan dapat terbungkus rapat dan tersimpan dengan baik.
- Taruslah makanan secara merata di dalam ruang pembeku.
- Berilah label pada kantong atau kotak makanan yang dibekukan.



## SEBELUM ANDA MENGHUBUNGI PUSAT PELAYANAN

Sebelum anda menghubungi pusat pelayanan, periksalah terlebih dahulu hal-hal berikut ini.

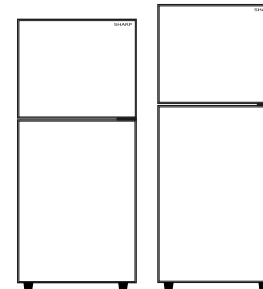
Masalah	Pemecahan
Bagian luar lemari es terasa panas bila disentuh	Ini normal. Pipa pemanas di dalam lemari es dimaksudkan untuk mencegah timbulnya embun.
Bila lemari es berbunyi	Adalah normal apabila lemari es mengeluarkan bunyi sebagai berikut : <ul style="list-style-type: none"> <li>Bunyi keras yang keluar dari kompresor pada saat mulai bekerja                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Bunyi itu akan melemut beberapa saat kemudian.</li> </ul> </li> <li>Bunyi keras yang keluar sekali sehari dari kompresor                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Bunyi tanda mulai bekerja yang langsung keluar setelah proses pencairan bunga es otomatis.</li> </ul> </li> <li>Bunyi seperti cairan yang mengalir (bunyi mendeguk, bunyi mendesis)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Bunyi cairan pendingin yang mengalir di dalam pipa-pipa (bunyi kadang-kadang dapat menjadi keras).</li> </ul> </li> <li>Bunyi meretak dan berderak, bunyi berdecit — Bunyi yang timbul karena pemuasaan dan penyusutan dinding dan perlengkapan bagian dalam lemari es pada saat proses pendinginan.</li> </ul>
Bunga es atau embun terjadi di dalam atau di luar ruang pendingin	Ini dapat terjadi dalam salah satu kasus di bawah ini. Gunakan kain basah untuk mengelap bunga es dan lap kering untuk mengelap embun. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bila suhu sekeliling unit tinggi</li> <li>Bila pintu sering dibuka dan ditutup</li> <li>Bila makanan yang mengandung banyak air disimpan. (Perlu dibalut plastik)</li> </ul>
Makanan di dalam ruang pendingin membeku	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apakah lemari es dijalankan untuk jangka waktu lama dengan REFRIGERATOR TEMP. CONTROL disetel MAX ?</li> <li>Suhu udara yang rendah dapat menyebabkan makanan yang disimpan di dalam lemari es membeku, walaupun REFRIGERATOR TEMP. CONTROL disetel pada posisi MIN.</li> </ul>
Ruang pendingin berbau	<ul style="list-style-type: none"> <li>Makanan yang berbau tajam perlu dibalut plastik.</li> <li>Unit penghilang bau tidak dapat menghilangkan semua bau.</li> </ul>

APABILA ANDA TETAP MEMERLUKAN BANTUAN. Hubungi pusat pelayanan resmi SHARP terdekat.

SHARP SERVICE CALL CENTER: (021) 460-1705; Toll Free: 0800-1-225588; Fax: (021) 460-8709, 460-8710, 460-0725  
Jam Kerja: Senin - Jumat 07.30-16.50 WIB, Sabtu 09.00-16.00 WIB, Minggu 09.00-12.00 WIB  
E-mail: sharp-cs@seid.sharp-world.com

## PETUNJUK PENGGUNAAN LEMARI ES

### 2 Pintu Sistem "Fan Cooling"



SJ-246XI

SJ-326XI

Note : Barang aktual tidak selalu sama dengan gambar

Terima kasih atas kepercayaan Anda untuk menggunakan produk SHARP. Sebelum menggunakan Lemari Es ini, silahkan baca petunjuk penggunaan untuk mendapatkan keuntungan yang maksimum

### PT. SHARP ELECTRONICS INDONESIA

Kawasan Industri KIIC, Jl. Harapan Raya Lot LL 1&2, Desa/Kelurahan Simabaya, Kec. Telukjambe Timur, Kab. Karawang, Provinsi Jawa Barat, Kode Pos: 41333

# SHARP



Daftar Isi :

- Spesifikasi ..... 1
- Keterangan ..... 1
- Peringatan ..... 1-2
- Perhatian ..... 2
- Beberapa Petunjuk Penting ..... 2-3
- Pengoperasian ..... 3
- Pemeliharaan dan Pembersihan ..... 3-4
- Menyimpan Makanan ..... 4
- Sebelum Anda Menghubungi Pusat pelayanan ..... 4

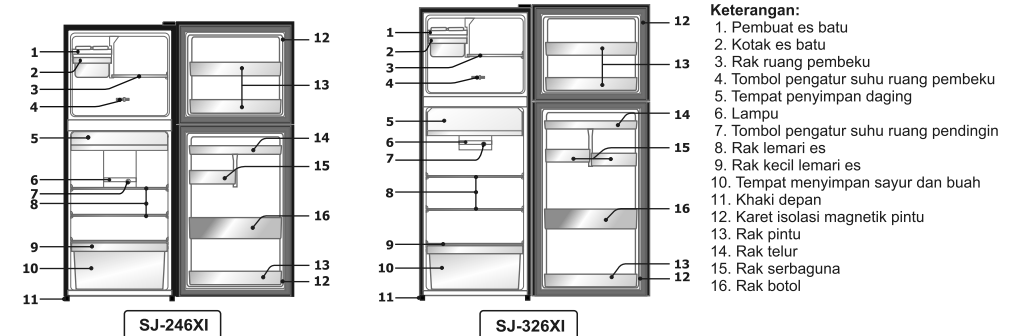
<http://www.sharp-indonesia.com>  
Nomor : P.13.SEI39.01001.0616

## SPESIFIKASI

MODEL	SJ-246XI	SJ-326XI
TEGANGAN	220 V~	
FREKWENSI	50 Hz	
DIMENSI (L x P x T)	562 X 625 X 1378	562 X 625 X 1628

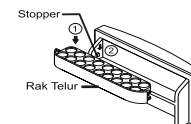
L=Lebar, P=Panjang, T=Tinggi

## KETERANGAN



### Keterangan:

- Pembuat es batu
- Kotak es batu
- Rak ruang pembeku
- Tombol pengatur suhu ruang pembeku
- Tempat penyimpanan daging
- Lampu
- Tombol pengatur suhu ruang pendingin
- Rak lemari es
- Rak kecil lemari es
- Tempat menyimpan sayur dan buah
- Khaki depan
- Karet isolasi magnetik pintu
- Rak pintu
- Rak telur
- Rak serbaguna
- Rak botol



### MEMASANG RAK TELUR

#### CARA MEMASANG:

- Pasang rak telur dari posisi atas stopper pada pintu
- Tekan hingga posisi rak telur dan stopper benar-benar pas.

## PERINGATAN

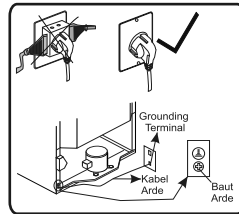
- Jangan menyimpan bahan-bahan yang mudah menguap dan mudah terbakar seperti eter, bensin, gas propan, cairan perekat, alkohol murni, dan sebagainya, karena sangat mudah meledak.
- Jangan mengubah rancangan lemari es ini. Perbaikan hendaknya dilakukan oleh ahlinya. Jangan membongkar atau memperbaiki sendiri lemari es ini, karena dapat mengakibatkan kebakaran, sengatan listrik, atau cedera.
- Jangan gunakan perangkat listrik di dalam interior perangkat (misalnya : alat pembersih uap, pemanas, pembuat es krim dan sebagainya).
- Debu yang berkumpul pada steker listrik dapat menyebabkan kebakaran. Bersihkanlah dengan hati-hati.

## PERINGATAN

- Pastikan bahwa lemari es tidak berbahaya terhadap anak-anak selama disimpan untuk dibuang. (misalnya melepas pintu untuk mencegah anak tersekap di dalamnya).
- Resiko terbakar dan kerusakan akibat ventilasi yang terlahang!  
Jaga agar ventilasi selalu bebas dari penghalang, pastikan ventilasi berfungsi dengan baik
- Resiko terbakar akibat refrigeran!  
Refrigeran yang terkandung bersifat ramah lingkungan tetapi mudah terbakar. Refrigeran yang mengalir keluar mungkin dapat menyala. Jangan rusak pipa sirkuit pendingin.
- PERINGATAN : saat memosisikan alat, pastikan kabel suplai tidak terjepit atau rusak
- PERINGATAN : Jangan letakkan beberapa stop kontak portable atau catu daya portable didekatnya bagian alat

## PERHATIAN

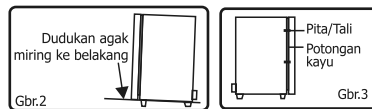
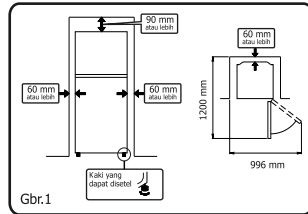
- Jangan menyentuh unit kompresor atau bagian peranti lain karena bagian ini akan sangat panas selama lemari es dihidupkan dan ujung metal dapat menyebabkan luka.
- Jangan menyentuh makanan dalam ruang pembeku dengan tangan basah. Ada kemungkinan menyebabkan radang dingin.
- Jangan meletakkan botol dan kaleng di dalam ruang pembeku sebab dapat pecah apabila membeku.
- Pastikan bahwa kabel tidak rusak selama pemasangan atau pemindahan. Bila stop kontak atau kabel aus, jangan tusuk stop kontak. Ada bahaya sengatan listrik atau kebakaran.
- Apabila anda hendak mencabut aliran listrik, peganglah stekernya dan bukan kabelnya. Menarik kabel dapat menimbulkan sengatan listrik atau percikan api.
- Apabila kabel listrik rusak, maka kabel itu harus diganti oleh pusat pelayanan resmi SHARP untuk menghindari bahaya, karena diperlukan kabel khusus.
- Lemari es ini harus dibuang dengan baik. Bawalah lemari es ini ke pusat daur ulang khusus bagi gas pengembang insulasi.
- Jangan gunakan piranti mekanis atau sarana lain untuk mempercepat pembersihan bunga es, selain dari yang direkomendasikan oleh pabrikan.
- Apabila terjadi kebocoran gas, segera beri penghawaan misalnya dengan cara membuka jendela dan sebagainya. Jangan menyentuh lemari es atau steker listriknya.
- Jangan meletakkan barang-barang berisi cairan atau barang-barang yang mudah pecah di atas lemari es.
- Jangan meletakkan benda apa pun di atas lemari pendingin. Jika benda jatuh dari atas lemari pendingin, hal tersebut dapat menyebabkan cedera.
- Lemari es ini tidak semestinya digunakan oleh orang yang fisiknya lemah (termasuk anak kecil), kemampuan indra atau mentalnya lemah, kurang pengalamannya dan pengetahuannya, kecuali bila mereka diberi pengawasan atau diberi instruksi mengenai penggunaan oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi agar mereka tidak bermain-main dengan lemari es.
- Untuk mencegah sengatan listrik dan kebakaran,
  - Jangan meletakkan peralatan listrik apapun di atas lemari es. (Bagian atas permukaan lemari es panas, karena beberapa desain perpipaan, ini adalah kondisi Normal). Jika peralatan listrik tidak berfungsi dengan baik saat diletakkan di atas lemari es, hal itu dapat menyebabkan kebakaran, sengatan listrik, atau cedera.
  - Jangan gunakan kabel ekstensi, stop kontak adaptor atau dikombinasikan dengan pemakaian perangkat lain. Sambungkan steker listrik langsung ke stop kontak dinding dengan kuat dan steker tidak boleh terjepit benda lain.
  - Sambungkan steker listrik ke stop kontak dengan tegangan AC 220V, 50Hz.
  - Pasanglah kabel arde dari ground tanah ke terminal sekrup dibagian belakang lemari es. pastikan kabel arde tertanam ke tanah dengan baik, sehingga bodi lemari es apabila dipegang tangan tidak ada rasa tersengat listrik



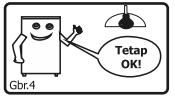
- Dilarang memasang kabel arde pada Pipa PAM, Pipa Gas (dapat terjadi ledakan), penangkal petir (bahaya bila tersambar petir). Kabel arde dan baut tidak termasuk dalam kelengkapan lemari es (dibeli terpisah).
- Piranti ini dapat digunakan area dapur staf di toko atau kantor, rumah pertanian dan oleh klien di hotel, motel dan lingkungan tipe perumahan lainnya, lingkungan tipe tempat tidur dan sarapan, catering dan aplikasi non ritel serupa.

## BEBERAPA PETUNJUK PENTING

- PENENTUAN PELETAKAN LEMARI ES (Gbr. 1 & 2)**
  - Beri ventilasi atau rongga disekeliling kulkas, agar sirkulasi udara panas yang keluar dari kompresor dapat berjalan dengan baik.
  - Kedudukan lemari es apabila dilihat dari samping memang sedikit miring ke belakang. hal ini adalah untuk menghindari makanan/minuman tertumpah ke depan dan lebih mudah untuk menutup pintu.
  - Jangan meletakkan lemari es di atas permukaan tanah secara langsung.
  - Tempatkan lemari es pada permukaan rata dan stabil, serta aturlah kaki depan yang bisa disetel ketinggiannya sehingga lemari es itu berdiri kokoh dan sejajar dengan permukaan lantai.
  - Jangan diletakkan ditempat panas, lembab & terkena sinar matahari langsung serta hindari peletakan di samping tabung gas.
- APABILA LEMARI ES TIDAK DIGUNAKAN DALAM WAKTU YANG LAMA (Gbr.3)**
  - Cabutlah steker penghubungnya, kemudian keluarkan semua isinya dan bersihkan seluruh bagiannya, agar tidak terjadi pembusukan sisa makanan.
  - Bagian mekanis tidak perlu dilumasi.
  - Tempatkan sepotong kayu dengan ukuran tebal  $\pm 2$  cm diantara pintu dan bodi utamanya, kemudian ikat erat dengan pita/tali untuk menjaga agar ruangan dalamnya tetap dialiri udara. dengan demikian bau-bau yang tidak dikehendaki dapat dihindarkan.



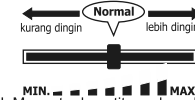
- MEMINDAHKAN LEMARI ES**
  - Cabut kabel steker penghubungnya (peganglah stekernya dan bukan kabelnya). menarik kabel dapat menimbulkan sengatan listrik atau percikan api), peganglah bagian bawahnya dan angkatlah dengan hati-hati. jangan sekali-kali memegang pegangan pintunya.
  - Apabila jarak angkutnya cukup jauh, lemari es harus dibungkus dengan kuat dan rapi. jangan diletakkan dipinggir pada sisinya atau posisi miring.
- SUARA TERDENGAR DARI RUANG PEMBEKU**  
Apabila kompresor terhenti, maka akan terdengar seperti cairan mengalir akibat berhentinya proses pendinginan. hal ini bukan merupakan suatu gangguan.
- APABILA ALIRAN LISTRIK TERGANGGU (Gbr. 4)**
  - Apabila terjadi pemadaman listrik mendadak, tutuplah pintu selama mungkin agar dapat menjaga kondisi makanan yang disimpan, untuk selama sekitar + 2-3 jam. Dan tunggulah paling sedikit 5 menit sebelum memasang kembali steker ke aliran listrik.
  - Apabila pemadaman listrik sudah diketahui sebelumnya, buatlah es batu sebanyak-banyaknya, dan simpan dalam ruang pembeku dengan pengontrol suhu pada posisi MAKS.
- MENYIMPAN MAKANAN**
  - Kualitas makanan sekalipun disimpan dalam lemari es akan menurun. buang makanan yang berbau dan berubah warna.
  - Untuk makanan mentah sebaiknya dicuci dahulu sebelum menyimpan pada lemari es.
  - Agar lebih bersih makanan dapat dibungkus atau diletakkan dalam wadah tertutup.
  - Hindari menyimpan makanan yang masih panas kedalam lemari es, karena akan mempengaruhi beban pendinginan.
  - Untuk pemakaian pertama kali. Bersihkan bagian-bagian dalam lemari es dengan lap yang dicelupkan ke air hangat, bila anda menggunakan air sabun, bilaslah seluruhnya dengan air. Dan Biarkan lemari es mendingin selama 2-3 jam, tanpa membuka pintu lemari es.



## PENGOPERASIAN

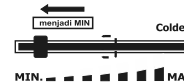
### Mengatur suhu

#### PENGATUR SUHU RUANG PEMBEKU (FREEZER TEMP. CONTROL)



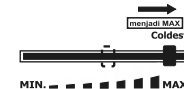
- FREEZER TEMP. CONTROL Mengatur kuantitas udara dingin di ruang pembeku.
- Bila ruang pembeku tidak menjadi dingin meski telah menyatel FREEZER TEMP. CONTROL ke posisi MAX, Setel REFRIGERATOR TEMP. CONTROL ke posisi MAX juga.
- Dengan menyatel FREEZER TEMP. CONTROL ke posisi MAX, akan lebih sedikit udara dingin yang dialirkan ke ruang pendingin, dan ruang pendingin bisa menjadi tidak begitu dingin.

#### ■ Suhu sekeliling unit lebih dari 35°C

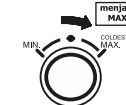


Hal ini karena penyatelan MAX (FREEZER TEMP. CONTROL) dapat mengakibatkan sangat sedikit hembusan udara ke ruang pendingin, sehingga suhu terlalu hangat pada ruang pendingin.

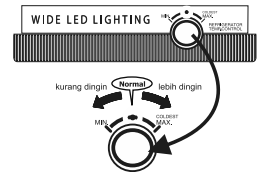
#### ■ Suhu sekeliling unit di bawah 10°C



Hal ini karena operasi kompresor terlalu singkat pada musim dingin, dan udara yang tidak cukup dingin dihembuskan ke ruang pendingin



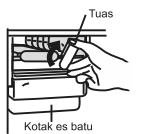
#### PENGATUR SUHU RUANG PENDINGIN (REFRIGERATOR TEMP. CONTROL)



- REFRIGERATOR TEMP. CONTROL Mengontrol waktu kerja kompresor dari sistem pendinginan.
- Setelan MAX akan menyebabkan suhu yang lebih dingin pada kedua ruang (Pendingin dan pembeku).
- Ruang pembeku bisa menjadi tidak cukup dingin bila membiarkan REFRIGERATOR TEMP. CONTROL pada posisi MIN untuk waktu yang lama. Guna mendinginkan ruang pembeku, setel REFRIGERATOR TEMP. CONTROL lebih dekat ke posisi MAX.

### Petunjuk pembuatan es

- Jangan mengisi terlalu penuh nampan pembuat es batu, karena es batu akan melekat satu sama lain ketika membeku.
- Pada saat es batu sudah jadi, putarlah tuas searah jarum jam untuk menumpahkan es batu ke dalam kotak es.



**CATATAN :** Jangan membuat es batu dengan memakai kotak es batu, atau jangan pula memasukkan minyak ke dalamnya. kotak es batu dapat retak.

### Unit penghilang bau

Katalis penghilang bau dipasang pada jalur udara dingin. Operasi dan pembersihannya tidak diperlukan.

### Pencairan bunga es / Defrosting

Pencairan bunga es sepenuhnya otomatis karena penerapan sistem penghematan energi yang unik.

## PEMELIHARAAN DAN PEMBERSIHAN

### PERINGATAN

- Cabutlah terlebih dahulu kabel listrik lemari es untuk mencegah sengatan listrik.
- Jangan menyemprotkan air secara langsung ke bagian luar lemari maupun bagian dalamnya. Hal ini dapat menyebabkan timbulnya karat dan merusak insulasi listriknya (Gbr.1).

### CATATAN

- Untuk mencegah rusaknya lemari es, jangan menggunakan pembersih atau larutan keras (lacquer, cat, bubuk polishing, bensin, air mendidih, dll.) (Gbr.2)
- Jangan menjatuhkan benda-benda ke dalam lemari es atau memukul dinding bagian dalam. Hal ini dapat menyebabkan permukaan dalam lemari es retak.

### Bila lampu ruang redup

Hubungi Pusat Pelayanan SHARP untuk meminta penggantian lampu LED ruang. Lampu LED ruang tidak boleh dilepas oleh orang yang bukan petugas servis berkualifikasi.

### Cara Penggantian Lampu:

- Cabutlah steker Lemari es terlebih dahulu.
- Mengganti 1 set lampu LED dengan jenis yang sama. Penggantian harus dilakukan oleh SHARP servis.

