

**INVERTER**

**Panasonic®**

# Petunjuk Pengoperasian Lemari Es

Untuk Penggunaan di Rumah Tangga

Nomor Model NR-BY552  
NR-BY602

Depdag No. I.13.PGI2.02602.1011



NR-BY552

NR-BY602

## Konten

• Tindakan Keamanan.....	2
• Membutuhkan tindakan .....	4
• Pemasangan.....	5
• Identifikasi komponen-komponen .....	6
• Penyimpanan makanan di ruang freezer .....	7
• Cara membuat es .....	7
• Pengontrol suhu.....	7
• Quick freezing .....	9
• Pengoperasian ECONAVI.....	9
• Cara membersihkan lemari es.....	10
• Pemecahan masalah .....	11
• Spesifikasi.....	12

Terima kasih telah membeli produk Panasonic.

- Harap baca petunjuk berikut dengan teliti dan ikuti tindakan keamanan pada halaman 2-3 sebelum menggunakan produk ini.
- Harap pastikan tanggal dan nama toko pembelian diberi stempel pada kartu garansi dan simpan dengan petunjuk pengoperasian.

IND

AK-157201  
T1111-1  
Printed in Thailand

## Tindakan Keamanan

Pastikan mengikuti petunjuk berikut.

### PERINGATAN

Tanda ini berarti  
[Hal ini dapat menyebabkan luka parah atau kematian.]

### PERHATIAN

Tanda ini berarti  
[Hal ini dapat menyebabkan luka atau kerusakan barang]



Tanda-tanda ini berarti tindakan yang tidak diperbolehkan.



Tanda ini berarti tindakan yang diperlukan.



R600a  
iso-butane

Hal ini dapat menyebabkan  
kebakaran, luka, ledakan,  
dan sengatan listrik



## PERINGATAN

### Dalam keadaan darurat...



R600a  
iso-butane

- **Jangan** gunakan alat listrik seperti pewangi di dalam lemari es. (Apabila bahan pendingin bocor, makan bisa terbakar karena percikan yang mengenainya.)
- **Jangan** simpan bahan yang mudah meledak seperti kaleng aerosol dengan propelan dan bahan kimia mudah terbakar atau spesimen ilmiah di dalam alat ini.
- Pekerjaan perawatan hanya bisa dilakukan di workshop oleh pekerja workshop yang terlatih.
- Personel penyervisan di Queensland dengan ini disarankan bahwa syarat pemasangan/ penyervisan Queensland diikuti, termasuk dibutuhkananya Otorisasi Kerja Gas (bahan pendingin hidrokarbon), apabila sistem gas alat terbuka atau dicas.
- Alat ini mengandung kuantitas kecil bahan pendingin R600a yang aman untuk lingkungan, tetapi mudah terbakar. Bahan ini tidak merusak lapisan ozon, dan tidak juga meningkatkan efek rumah kaca.
- Pada saat pemindahan dan pemasangan, pastikan susunan selang sirkuit bahan pendingin tidak rusak.
- Bahan pendingin yang bocor dan terbakar serta dapat merusak mata.
- Apabila kerusakan terjadi, hindari paparan terhadap api terbuka dan alat mana pun yang membuat percikan. Lepaskan alat dari listrik utama.
- Buka ventilasi sepenuhnya untuk ruangan di mana alat ditempatkan selama beberapa menit.

### Dalam keadaan darurat...



R600a  
iso-butane

- Beritahu (masukkan detail agen penyervisan resmi) untuk tindakan dan saran yang dibutuhkan.
- Ruangan untuk menginstalasi alat harus paling tidak 1 meter kubik per 8 gram bahan pendingin. Kuantitas bahan pendingin di dalam alam disebutkan pada Rating Plate alat.
- **Hentikan** menggunakan lemari es langsung apabila ada ketidaknormalan atau kegagalan. (Apabila tidak dimatikan, dapat menyebabkan asap, api atau setruman listrik)  
Contoh ketidaknormalan dan kegagalan.
  - Kabel atau steker listrik panas secara tidak normal.
  - Kabel listrik terpotong dalam atau cacat.
  - Ada bau terbakar.
  - Anda bisa merasakan listrik yang menggelitik.
- Bahan pendingin mudah terbakar digunakan. Apabila Anda memiliki sirkuit pendingin (susunan pipa) yang rusak, buka jendela untuk membuka ventilasi di dapur dan hubungi dealer Anda. (Apabila tidak, lemari es dapat menyebabkan setruman listrik, kebakaran atau ledakan)
- **Jangan** membongkar, memperbaiki atau memodifikasi lemari es sendiri. Apabila Anda ingin memperbaiki lemari harap, harap hubungi dealer Anda atau pusat layanan resmi.
- **Jangan** gunakan alat mekanis atau benda lainnya untuk mempercepat proses pencairan, selain yang direkomendasikan oleh produsen.

# Tindakan Keamanan

Pastikan mengikuti petunjuk berikut.

Hal ini dapat menyebabkan kebakaran, luka, ledakan, dan sengatan listrik



## PERINGATAN

### Ketika mendaur ulang produk...



- Sebelum membawa lemari es untuk didaur ulang, harap lepas semua segel pembuka pintu untuk mencegah mengunci seorang anak di dalamnya.
- Label peringatan yang disebutkan di atas harus disimpan sepanjang masa penggunaan lemari es. Manual pengguna ini sebaiknya diberikan kepada orang mana pun yang akan menggunakan atau menangani lemari es kapan pun lemari es akan dipindahkan ke lokasi lainnya dan dikirimkan ke pusat daur ulang.
- Mengenai peraturan lokal, Cyclo-Pentane digunakan untuk insulasi lemari es ini dan gas yang mudah terbakar digunakan sebagai bahan pendingin. Ketika Anda membuang unit ini, harap buang dengan metode sepatutnya dan jangan dibuang dengan membakarnya.

### Untuk steker dan kabel listrik...



- **Jangan** colokkan atau lepaskan steker dengan tangan basah.
- **Jangan** biarkan kabel atau steker rusak. Apabila kabel listrik rusak, maka harus diganti oleh pusat layanan.



- Lepaskan steker listrik ketika membersihkan.
- Colokkan ke stop kontak dinding dengan voltase ternilai yang berdiri sendiri dengan arus ternilai dan masuk steker secara penuh.
- Sediakan satu stop kontak hanya untuk lemari es. Jangan menghubungkan banyak alat ke stop kontak yang sama dan ulurkan sepanjang kabel.
- Bersihkan debu dari kabel listrik secara berkala.
- Apabila Anda mendeteksi kebocoran gas, jangan sentuh kabel listrik dan buka ventilasi untuk dapur.
- Apabila Anda mendeteksi bau terbakar, lepaskan kabel listrik dan buka ventilasi untuk dapur.

Hal ini dapat menyebabkan luka bakar, kecelakaan



## PERHATIAN

### Ketika menggunakan...



- **Jangan** rusak sirkuit pendingin (susunan pipa di belakang) Bahan pendingin yang mudah terbakar dapat terbakar dan menyebabkan ledakan.
- **Jangan** sentuh kompresor atau pipa, area ini memiliki suhu yang tinggi.
- **Jangan** biarkan anak-anak bergelantungan pada pintu lemari es, lemari es bisa menimpa anak. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan lemari es.
- **Jangan** simpan wadah air di atas lemari es.
- **Jangan** isi rongga di sekitar lemari es. (Apabila bahan pendingin bocor, lemari es bisa terbakar)

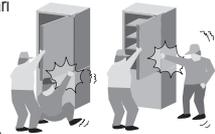


- Alat ini tidak dimaksudkan untuk digunakan orang (termasuk anak-anak) dengan kemampuan fisik, sensor, dan mental yang kurang atau pengalaman serta pengetahuan yang kurang, kecuali diawasi oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.

### Ketika membuka/menutup pintu...



- Ketika membuka lemari es, hati-hati jangan sampai mencubit tangan lainnya yang memegang pintu.
- Perhatikan rongga antara pintu. Pintu dapat menyentuh tangan Anda ketika menutup pintu.



### Ketika menyimpan makanan...



- **Hindari** benturan keras pada nampian kaca. (Nampian kaca dapat pecah dan Anda dapat terluka.)
- **Jangan** bekukan botol kaca. (Apabila cairan di dalam botol kaca beku, maka botol bisa pecah dan cairan bisa keluar.)



### Ketika memindahkan lemari es...



- Pastikan lemari es terikat kencang ketika memindahkannya.
- Gunakan penutup protektif, dll. untuk disimpan di atas permukaan yang rapuh.



# Mebutuhkan tindakan

## Ketika membuka/menutup pintu...

- **Jangan** dinginkan benda yang lebih besar dari rak karena pintu tidak akan tertutup secara sempurna dan menyebabkan bocornya udara dingin.
- **Jangan** sering membuka lemari es atau membiarkannya terbuka untuk jangka waktu yang lama untuk mencegah air menetes di dalam dan menghamburkan energi.
- Seringlah mengecek segel pembuka pintu, segel ini harus tertutup pada badan lemari es secara sempurna.

## Ketika membersihkan...

- **Jangan** bersihkan lemari es dengan benda atau cairan kimia. Benda tersebut akan menyebabkan kerusakan dan korosi pada permukaan.
- Bersihkan evaporasi air sisa di atas kompresor di belakang lemari es tiap tiga bulan sekali untuk mencegah bau yang dihasilkan kelembapan.



## Ketika menggunakan...

- Ketika steker dilepas, biarkan selama 10 menit sebelum menyolokkannya lagi. Apabila tidak, kompresor tidak akan bekerja.
- **Jangan** menyimpan apa pun di atas lemari es. Benda tersebut bisa jatuh karena getaran.
- Atur suhu sesuai dengan kondisi pengoperasian aktual untuk penghematan energi.
- Apabila Anda tidak akan berada di rumah untuk beberapa hari dan tidak ada yang didinginkan di dalam lemari es, makan steker sebaiknya dilepaskan untuk menghemat energi.



## Ketika menyimpan makanan...

- **Jangan** menyimpan makanan hangat/panas di dalam lemari es. Simpan makanan dan minuman hangat setelah didinginkan.
- **Jangan** memasukkan barang berlebihan ke dalam lemari es. Rongga harus disediakan antara makanan untuk menjaga efek pendingin.
- Simpan buah dan sayuran di bagian sayuran, di aman kelembapan yang terperangkap membantu menjaga kualitas makanan untuk masa yang lebih lama.
- Minimum, botol minuman seharusnya ditutup untuk mencegah bau.
- Makanan seperti sayuran, buah, dan makanan segar seharusnya dibungkus atau dimasukkan ke dalam kotak sebelum dibekukan atau didinginkan.
- Simpan makanan seperti daging dan ikan di freezer apabila Anda ingin menyimpan untuk masa yang panjang.
- Apabila Anda akan memasukkan bendang dengan kelembapan tinggi ke dalam lemari es, benda tersebut sebaiknya ditutup dan dibungkus untuk mencegah embun dan bunga es.
- Nampan cocok untuk menyimpan makanan dan lainnya untuk disimpan terpisah dari makanan.



Kotak Utilitas

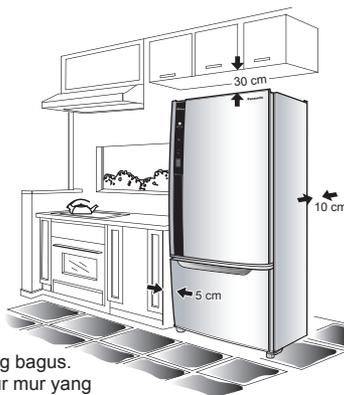
# Pemasangan

## Jarak dari dinding terpasang

- Bagian atas lemari es dan langit-langit paling sedikit berjarak 30 cm.
- Dinding dan bagian belakang lemari es paling sedikit berjarak 10 cm.
- Sisi lemari es dan dinding paling sedikit berjarak 5 cm.

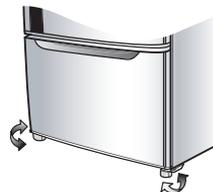
## Daerah di sekitar terpasang

- **Jangan** tempatkan lemari es di tempat yang lembap karena dapat menyebabkan karat dan bocornya arus listrik.
- **Jangan** simpan lemari es hingga terpapar sinar matahari langsung karena panas dan sinar matahari dapat meningkatkan suhu.
- **Jangan** tempatkan lemari es didekat sumber panas seperti kompor atau oven.
- **Jangan** menghalangi bagian terbuka pada bagian-bagian lemari es.
- Lemari es harus disimpan di tempat yang memiliki sirkulasi udara yang bagus.
- Apabila menyimpan lemari es di atas permukaan yang tidak datar, atur mur yang dapat disesuaikan untuk membuat lemari es berdiri dengan stabil.



## Memindahkan atau menggerakkan

- Ketika memindahkan atau menggerakkan lemari es, keluarkan ice twister, kotak es, kotak freezer atas, pan water evap, dll. dan cek untuk memastikan tidak ada air di dalam lemari es, setel baut yang dapat disetel pada lemari es lalu pindahkan lemari es dan pasang di lokasi, setel baut yang dapat disetel untuk mengunci.



## Pengaturan kabel listrik

- Untuk menggunakan kabel listrik, evaporasi air sisa dari kiri harus diangkat. Lalu, tarik kabel listrik dan masukkan evaporasi air sisa ke dalam blok dengan menekan semua sisi..

## Lampu LED dan Pentanahan

- Lampu LED lemari es, didesain khusus untuk lemari es ini, tidak berfungsi dengan penggantian individu. Apabila Anda butuh penggantian, harap hubungi Pusat Pelayanan Panasonic.
- Apabila tidak ada steker kabel tanah di lemari es, sebaiknya dihubungkan dengan koneksi tanah atau mencegah bahaya listrik dari bocornya listrik.

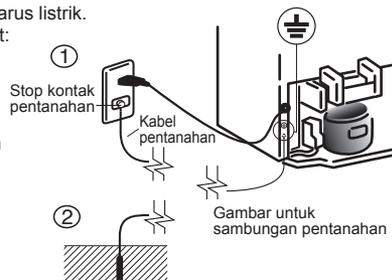
## Untuk keselamatan, sambungan pentanahan harus dibuat

(Untuk refrigerator dengan steker (steker 2-pin) tanpa dilengkapi kabel pentanahan)

Sambungan pentanahan akan mencegah bahaya akibat kebocoran arus listrik.

Sambungan pentanahan dapat dibuat dengan 2 cara sebagai berikut:

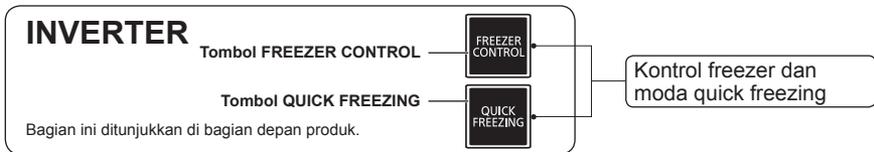
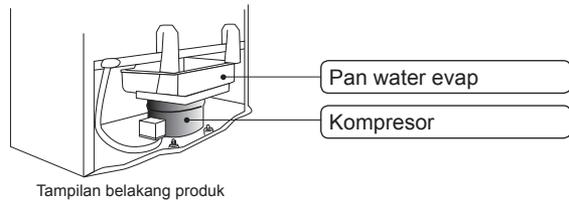
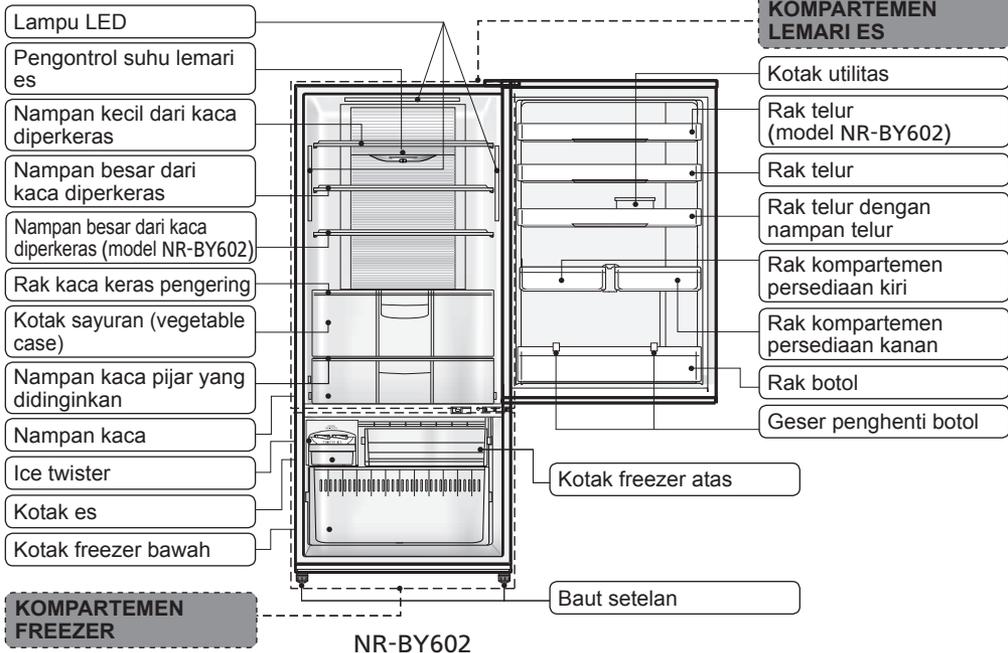
1. Jika stop kontak pentanahan telah disiapkan untuk soket (soket steker), sambungkan kabel pentanahan ke sekrup yang digunakan untuk sambungan pentanahan di bagian belakang bawah refrigerator (terkait sekrup yang digunakan untuk sambungan pentanahan, perhatikan simbol  seperti ditunjukkan pada gambar ①).
2. Jika soket (soket steker) belum dilengkapi dengan stop kontak pentanahan, sambungkan kabel pentanahan ke sekrup di bagian bawah refrigerator, (terkait sekrup yang digunakan untuk sambungan pentanahan, perhatikan simbol ). Kemudian sambungkan ujung lainnya ke batang pentanahan seperti ditunjukkan pada gambar ②).



## Tempat yang dilarang untuk pemasangan sambungan pentanahan

- Pipa gas dan pipa suplai air (bahaya akibat kejutan listrik atau ledakan).
- Kabel pentanahan dari pesawat telepon dan batang anti petir (bahaya terkena petir).

# Identifikasi komponen-komponen



## FITUR KHUSUS

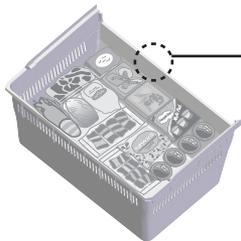
### 1) NON-FLON

Unit ini total menggunakan BAHAN NON-FLON baik untuk refrigeran (iso-butane (R600a)) dan untuk insulasi (Cyclo-Pentane). Jadi, lemari es ini tidak merusak lapisan ozon bumi dan hampir tidak mempengaruhi pemanasan global.

### 2) INVERTER

Motor bekerja pada kecepatan yang berbeda, sesuai dengan perubahan temperatur dalam kompartemen. Ketika temperatur stabil, motor bekerja pada kecepatan yang lebih rendah (hemat energi dan tidak berisik). Ketika pendinginan yang kuat dibutuhkan, motor akan bekerja pada kecepatan yang lebih tinggi.

# Penyimpanan makanan di ruang freezer



## Kotak Freezer Bawah

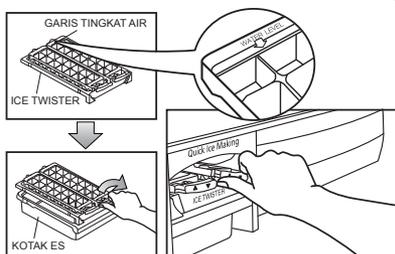
### Penyimpanan Maksimal

Apabila makanan yang disimpan melebihi pinggir kontainer, pintu freezer tidak dapat ditutup secara sempurna dan kompartemen mungkin terisi bunga es.

## Cara membuat es

### LANGKAH

1. Keluarkan ice twister.
2. Isi air ke dalam ice twister hingga level air datar, lalu masukkan kembali.
3. Untuk mengeluarkan es batu.
  - 1) Pastikan memasukkan kotak es ke dalam.
  - 2) Putar pemutar es searah jarum jam.  
(Kubus es akan jatuh ke kotak es.)



### Keterangan

- Apabila ice twister diputar ketika kotak es ditarik keluar, es dan air akan jatuh ke dalam lemari es atau ke lantai. Pastikan memasang kotak es untuk menyimpan es yang jatuh.
- Jangan tuangkan air ke dalam kotak es untuk membuat es karena kotak es dapat retak.

# Pengontrol suhu

## Kontrol suhu ruangan lemari es

<p>Suhu dapat diatur pada tingkat MIN, MED, dan MAX. Mengindikasikan angka dan tingkat kedinginannya.</p>	"MIN"	Lebih rendah sekitar. 5°C ~ 10°C
	"MED"	Sekitar. 2°C ~ 7°C
	"MAX"	Lebih tinggi sekitar -1°C ~ 4°C

## Kontrol suhu ruangan freezer

<p>Suhu dapat diatur untuk tingkat MIN - MAX. Mengindikasikan pengoperasian dan tingkat kedinginannya.</p>		"MAX"	Lebih tinggi sekitar -19°C ~ -24°C
		"MED"	Sekitar. -17°C ~ -22°C
		"MIN"	Lebih rendah sekitar. -13°C ~ -18°C

### Keterangan

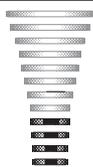
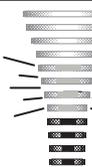
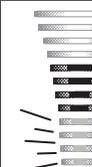
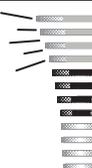
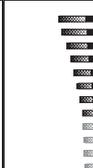
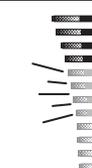
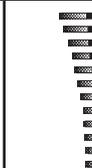
Saat mengoperasikan lemari es untuk pertama kalinya, setelah menyambung aliran listrik, atur suhu ke posisi "MED" untuk tiap kontrol dan tinggalkan selama 24 jam untuk pendinginan yang efektif. Kemudian, atur suhu sesuai yang diinginkan. Jika Anda ingin menghemat energi, jangan mengatur suhu lebih rendah dari kondisi pengoperasian sesungguhnya.

# Pengontrol suhu

Lemari es ini dirancang khusus untuk penggunaan yang pantas, di mana Anda dapat mengubah suhu hingga 9 tingkat dengan penjelasan sebagai berikut.

## Cara mengoperasikan mode “9 tingkat”

1. Atur tampilan LED ke “MIN” dengan tombol “FREEZER CONTROL”.
2. Tekan tombol “FREEZER CONTROL” (selama 10 detik) sampai tampilan LED kembali menunjukkan posisi “MIN”.
3. Atur mode “9 tingkat” di tabel berikut dengan menekan tombol “FREEZER CONTROL”.

Tingkat Pendinginan	Minimum 				
Langkah	1	2	3	4	5
TAMPILAN LED KONTROL FREEZER					
Tingkat Pendinginan					Maksimum
Langkah	6	7	8	9	
TAMPILAN LED KONTROL FREEZER					
	 Menyala	 Berkedip	 Tidak ada cahaya		

Tabel Tampilan LED

## Untuk mereset pengaturan mode “9 tingkat”

Ulangi langkah 1 dan 2 , dan lemari es akan kembali ke mode operasi normal.

### Keterangan :

Kontrol suhu beragam tergantung pada perubahan lingkungan dan kuantitas penyimpanan makanan.

## Quick freezing

### Cara mengoperasikan mode “QUICK FREEZING”



- Tekan tombol “QUICK FREEZING” (Lampu LED biru  menyala) lampu LED biru (150 min moda “QUICK FREEZING” )
- Sistem akan berhenti beroperasi secara otomatis saat waktu mencapai 150 menit dan kembali ke mode normal (Lampu LED biru  mati)

#### Keterangan :

- Jika anda ingin menghentikan pengoperasian, tekan tombol “QUICK FREEZING”.
- Lampu LED biru  berkedip berarti sistem pelelehan sedang bekerja mode “QUICK FREEZING” akan memulai tepat setelah operasi pelelehan selesai.
- Pengontrol suhu FC tidak beroperasi selama mode “QUICK FREEZING”. (Rotasi kompresor pada tingkat maksimum pada mode “QUICK FREEZING”).

## Pengoperasian ECONAVI

Deteksi pembukaan dan penutupan pintu dan kecerahan di sekitar lemari es, dan secara otomatis kontrol pengoperasian untuk menghemat energi<sup>1</sup>.

### Lampu ECONAVI pada saat operasi ECONAVI

- Lemari es mempelajari pola gaya hidup keluarga Anda dari pembukaan dan jangka waktu penggunaan jarang untuk menggunakan operasi ECONAVI.

#### Keterangan :

- Lemari es mempelajari pola gaya hidup dari 3 minggu sebelumnya dan menggunakan apa yang dipelajarinya dari minggu ke-4. Oleh karena itu, pola “ON/OFF” lampu ECONAVI dapat berubah setelah minggu ke -4.
- Lemari es melakukan operasi ECONAVI ketika gelap<sup>2</sup> di sekitar lemari es, seperti ketika Anda tidur.
- Kecerahan lampu diturunkan ke sekitar 5 menit setelah lampu dinyalakan.

Lampu ECONAVI



Sensor intensitas lampu

### Pengaturan untuk mengaktifkan operasi ECONAVI

- Operasi ECONAVI diaktifkan secara otomatis hanya ketika kontrol suhu kompartemen freezer diatur pada “MED”.
- (Namun, ECONAVI tidak menyala ketika quick freeze aktif)
- Tidak mungkin untuk memaksa menyalakan operasi ECONAVI.

#### Keterangan :

<sup>1</sup> Keefektifan berbeda tergantung pada suhu sekitar, cahaya sekitar, jumlah berapa kali pintu dibuka dan ditutup, serta keadaan makanan ketika disimpan.

<sup>2</sup> Kegelapan dideteksi dengan sensor intensitas cahaya pada kira-kira 3 hingga 10 lux atau kurang

# Cara membersihkan lemari es

## 1 Pembersihan bagian dalam

Bersihkan noda dengan air hangat. Ketika noda tidak mudah dibersihkan, bersihkan dengan air hangat dan sabun dengan menggunakan kain lembut. Lalu bersihkan sabu dengan kain lembut lembap.

## 2 Pembersihan bagian luar

Bersihkan dengan menggunakan kain lembut dengan air hangat serta sabu. Lalu bersihkan sabu.

## 3 Gasket pintu PC

- Bersihkan dengan mengelap lembut. Pada bagian ini, jel petroleum digunakan untuk mengurangi friksi pada tubuh lemari es. Harap berhati-hati untuk tidak mengelapnya.
- Segel pembuka pintu dapat diganti ketika mencapai akhir penggunaannya. Saat membersihkan, tekan ke alurnya kembali apabila lepas.



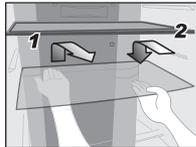
**Catan:** Jangan menggunakan benda-benda berikut. (Permukaan dapat tergores)



### Melepas nampan untuk dibersihkan

#### • Melepaskan

- Lepaskan bagian menonjol di belakang dengan mengangkat ke atas dan menarik nampan hingga terlepas.



#### • Memasang

- Tekan nampan hingga mencapai penguncian akhir.

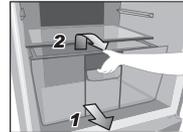
#### Keterangan

- Saat melepas baki yang ada di atas kotak sayuran, tarik dulu kotak sayurannya, lalu seperti dijelaskan di atas.
- Jika pada saat nampan dipasang tapi tidak mau mengunci, periksa untuk memastikan bahwa anda tidak memasang nampan yang salah.

### Melepas kotak sayuran dan kotak yang didinginkan untuk dibersihkan.

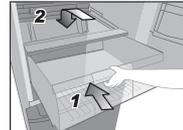
#### • Melepaskan

- Tarik kotak hingga mencapai akhir penghenti.
- Angkat bagian depan kotak dan keluarkan.



#### • Memasang

- Tekan kotak pada kedua penahan.
- Angkat, lalu tekan hingga mencapai akhir.



#### Keterangan

- Untuk menyimpan sayur dan buah dan menjaga vitamnya, silakan tekan hingga mengunci dengan benar setelah menggunakan atau membersihkan kotak buah.

### Melepas kotak freezer bawah untuk dibersihkan.

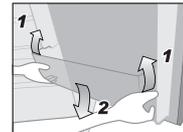
- Tarik laci freezer.
- Angkat sedikit bagian depan laci freezer. Lalu tarik laci freezer hingga penghenti.
- Angkat kedua bagian kotak freezer bawah dan tarik ke atas untuk melepasnya.



### Melepaskan rak telur, rak botol dan rak kompartemen persediaan kiri/kanan untuk dibersihkan.

#### • Melepaskan

- Angkat ke atas, sesuaikan sisi kiri dan kanan.



#### • Memasang

- Simpan di atas kedua penahan, lalu tekan hingga mencapai kedua penahan.

# Pemecahan masalah

Lemari es tidak beroperasi.

- Periksa apakah kondisi steker dan stop kontak masih bagus.
- Periksa jika ada masalah pada sekering utama dan jaringan listrik rumah.
- Cek dengan melepaskan dari stop kontak dan tunggu 5 menit sebelum menyolokkan lagi.

Lemari es tidak dingin sepenuhnya.

- Periksa untuk memastikan bahwa tuas pengontrol suhu pada posisi yang benar.
- Periksa apakah lemari es terlalu penuh dengan makanan atau apakah ada makanan panas di dalam lemari es.
- Apakah lemari es terkena cahaya matahari secara langsung atau sumber panas?
- Apakah pintu lemari es tertutup rapat?
- Apakah lemari es terlalu sering dibuka?

Uap yang dihasilkan di dalam dan di luar kabinet / permukaan pintu.

- Pengembunan dapat timbul pada permukaan kabinet ketika kelembaban tinggi, misalnya pada saat musim hujan atau ketika sirkulasi udara tidak baik.
- Jika ada pengembunan di dalam, periksa apakah pintu tertutup rapat. Apakah lemari es terlalu sering dibuka atau dibiarkan terbuka dalam waktu yang lama? Apakah ada makanan panas di dalam lemari es?

Lemari es mengeluarkan suara berisik

- Periksa apakah lemari es berdiri seimbang atau terpasang dengan benar.
- Periksa apakah ada objek lain yang bersentuhan dengan lemari es.

Makanan menjadi beku

- Apakah Anda menempatkan makanan di dekat saluran udara dingin?
- Apakah Anda mengatur kontrol suhu pada "MAX"? Atur pada "MIN".
- Apakah Anda menyimpan makanan di baki yang didinginkan?

Lampu ECONAVI tidak menyala dengan baik.

ECONAVI tidak beroperasi. (Lampu ECONAVI tidak menyala)

- Apakah quick freeze dinyalakan?
- Apakah pengaturan suhu kompartemen freezer diatur selain pada "MED" ?
- Apakah Anda membuka pintu terlalu sering, atau menyimpan makanan yang sangat panas?
- Fungsi pembelajaran mungkin secara otomatis mematikan operasi ECONAVI pada saat penggunaan sering.

Operasi ECONAVI jarang dilakukan.

- Apakah listrik mati? Apabila listrik mati, data fungsi pembelajaran yang dikumpulkan akan hilang. Operasi ECONAVI jarang dilakukan hingga fungsi pembelajaran telah mengumpulkan data lagi.

Operasi ECONAVI dihentikan di tengah jalan.

- Apabila sebagai contoh, (auto) pelelehan dinyalakan pada saat operasi ECONAVI, operasi pendinginan norma tidak akan menyala setelahnya sehingga operasi ECONAVI dapat dimatikan.
- Fungsi pembelajaran terkadang memulai kembali operasi pendinginan normal.

Operasi ECONAVI dilakukan terlalu sering (lampu ECONAVI jarang mati).

- Apakah sensor intensitas cahaya tertutup?
- Apakah ada goresan pada panel kontrol (seleksi intensitas cahaya)?
- Operasi ECONAVI dapat dilakukan ketika lemari es digunakan tergantung kondisi penggunaan, tetapi performa pendinginan tetap dijaga.



