LG
Life's Good

BUKU PANDUAN PEMILIK

LEMARI PENDINGIN

Baca buku panduan pemilik ini secara menyeluruh sebelum mengoperasikan alat dan simpan dengan baik untuk digunakan sebagai referensi setiap saat.

ID BAHASA INDONESIA EN ENGLISH

GR-X31FTMHL

MFL70407202
Rev.00_041218

www.lg.com

Hak cipta © 2018 LG Elektronik. Inc. Semua hak cipta di lindungi.

DAFTAR ISI

Panduan ini dapat berisi gambar atau isi yang berbeda dari model yang Anda beli.

Buku panduan ini dapat diubah oleh pabrik.

PETUNJUK KESELAMATAN 3

PETUNJUK KESELAMATAN PENTING 3

PEMASANGAN 13

Kompartemen 13
Catatan untuk Pemindahan dan Pengangkutan 14
Catatan untuk Pemasangan 14
Dimensi dan Spasi 15
Suhu Sekitar 15
Melepas Pintu 16
Menyesuaikan Ketinggian Pintu 18
Menyesuaikan Alat yang Miring 20
Menyambungkan Saluran Air 20

PENGOPERASIAN 22

Komponen dan Fungsinya 22
Catatan untuk pengoperasian 26
Panel Kontrol 28
Ruang Ekstra (Opsional) 30
Mullion Pintu 30
Fungsi InstaView 31
Door-in-Door (Opsional) 31
Keranjang Bergerak (Opsional) 32
Zona Segar (Opsional) 32
Dispenser Air dan Es 33
Pembuat Es Otomatis 33
Melepas Wadah Penyimpanan Es 34

FUNGSI PINTAR 35

Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ 35
Menggunakan Smart Diagnosis™ 37

PEMELIHARAAN 38

Catatan untuk Pembersihan 38
Membersihkan Rak 39
Membersihkan Kotak Sayuran 39
Membersihkan Keranjang Lemari Pendingin/Pembeku 40
Membersihkan Door-in-Door 41
Membersihkan Baki/Laci Lemari Pembeku 42
Membersihkan Dispenser Air 42
Mengganti Filter Air 43

PEMECAHAN MASALAH 44

SPESIFIKASI 52

PETUNJUK KESELAMATAN

Panduan keselamatan berikut ditujukan untuk mencegah risiko tak terduga atau kerusakan akibat pengoperasian produk yang salah atau tidak aman.
Panduan ini dibagi menjadi 'PERINGATAN' dan 'PERHATIAN' seperti yang dijelaskan di bawah.

⚠ Simbol yang ditampilkan menunjukkan masalah dan pengoperasian yang berisiko. Baca bagian dengan simbol ini dengan cermat dan ikuti petunjuk guna menghindari risiko.

⚠ PERINGATAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mengikuti petunjuk dapat mengakibatkan cedera serius bahkan kematian.

⚠ PERHATIAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mengikuti petunjuk dapat mengakibatkan cedera ringan atau kerusakan produk.

PETUNJUK KESELAMATAN PENTING

⚠ PERINGATAN

Guna mengurangi risiko ledakan, kebakaran, kematian, sengatan listrik, cedera, atau melepuh akibat panas bagi orang yang menggunakan produk ini, ikuti tindakan pencegahan dasar, termasuk yang berikut:

Anak-anak di dalam Rumah

- Alat ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) yang memiliki keterbatasan fisik, pancaindra, atau mental, atau orang yang kurang pengalaman serta pengetahuan, kecuali jika orang tersebut mendapat pengawasan atau petunjuk penggunaan alat dari orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka. Anak-anak harus diawasi guna memastikan bahwa mereka tidak bermain dengan alat.

- Jika alat dilengkapi dengan kunci (beberapa negara saja), jauhkan kunci dari jangkauan anak-anak.

Pemasangan

- Alat ini hanya boleh dipindahkan oleh dua orang atau lebih yang memegang alat dengan aman.
- Pastikan stopkontak dibumikan dengan benar, dan bahwa pin arde pada kabel daya tidak rusak atau diambil dari steker. Untuk informasi lebih lanjut tentang pembumian, tanyakan ke pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Alat ini dilengkapi kabel daya dengan konduktor arde perlengkapan (equipment-grounding conductor) dan steker berarde. Steker harus dicolokkan ke stopkontak yang sesuai yang dipasang dan dibumikan sesuai dengan peraturan dan tata cara setempat.
- Jika kabel daya rusak atau lubang pada stopkontak longgar, jangan gunakan kabel dan hubungi pusat layanan resmi.
- Jangan mencolokkan alat ke adaptor dengan stopkontak ganda yang tidak memiliki kabel daya (terpasang). Bila tidak itu dapat menyebabkan kebakaran.
- Jangan mengubah atau memperpanjang kabel daya.

- Hindari penggunaan kabel ekstensi atau adaptor ganda. Alat ini harus disambungkan ke saluran listrik khusus dengan sekring terpisah.
- Jangan menggunakan stopkontak ganda yang tidak dibumikan dengan baik (portabel). Apabila Anda menggunakan stopkontak ganda yang dibumikan dengan baik (portabel), gunakan stopkontak ganda dengan kapasitas arus sesuai tingkat kode daya atau lebih tinggi dan gunakan stopkontak ganda hanya untuk alat. Bila tidak itu dapat menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran akibat panas dari stopkontak ganda. Daya dapat dimatikan saat pemutus arus listrik dioperasikan.
- Pasang alat di tempat di mana steker alat dapat dicopot dengan mudah.
- Hati-hati untuk tidak membengkokkan steker atau membiarkan alat menindih steker.
- Pasang alat di lantai yang kuat dan datar.
- Jangan pasang alat di tempat yang lembap dan berdebu. Jangan memasang atau menyimpan alat di luar ruangan, atau di area yang terkena kondisi cuaca seperti sinar matahari langsung, angin, atau hujan atau suhu di bawah titik beku.
- Jangan menaruh alat di bawah sinar matahari langsung atau membiarkannya terkena panas dari peralatan pemanas seperti kompor atau pemanas.
- Berhati-hatilah untuk tidak membuka bagian belakang alat saat memasang.
- Berhati-hatilah untuk tidak membiarkan pintu alat jatuh selama pemasangan atau pembongkaran.
- Berhati-hatilah untuk tidak menjepit, menginjak atau merusak kabel daya selama pemasangan atau pembongkaran pintu alat.
- Jangan menyambungkan adaptor steker atau aksesori lainnya ke steker listrik.

Pengoperasian

- Jangan menggunakan alat untuk tujuan apa pun (penyimpanan bahan medis atau eksperimen atau pengiriman) selain digunakan untuk penyimpanan makanan rumah tangga.
- Apabila terjadi banjir, cabut steker dan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Cabut steker selama badai atau petir yang hebat atau saat tidak digunakan untuk jangka waktu yang lama.
- Jangan menyentuh steker atau kontrol alat dengan tangan yang basah.
- Jangan membengkokkan kabel daya secara berlebihan atau menaruh benda yang berat di atasnya.
- Jika air masuk ke komponen listrik dari alat, cabut steker dan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Jangan menaruh tangan atau benda logam di dalam area yang mengeluarkan udara dingin, penutup atau kisi yang melepaskan panas di bagian belakang.
- Jangan menggunakan tenaga atau kekuatan yang berlebihan pada penutup belakang alat.
- Jangan memasukkan binatang, seperti hewan piaraan ke dalam alat.
- Berhati-hatilah dengan anak di dekat Anda saat Anda membuka atau menutup pintu alat. Pintu dapat berbenturan dengan si anak dan menyebabkan cedera.
- Hindari bahaya anak terperangkap di dalam alat. Anak yang terperangkap di dalam alat dapat menyebabkan tercekik kekurangan udara.
- Jangan meletakkan benda yang berat atau mudah pecah, wadah yang berisi cairan, bahan yang mudah menyala, barang yang mudah terbakar (seperti lilin, lampu, dsb.), atau alat pemanas (seperti kompor, pemanas, dsb.) pada alat.

- Jika ada kebocoran gas (isobutan, propan, gas alam, dsb.), jangan sentuh alat atau steker dan segera buka ventilasi di area. Alat ini menggunakan gas yang sangat ramah lingkungan (isobutan, R600a) sebagai zat pendingin. Meski hanya menggunakan sedikit gas, tetap itu adalah gas yang mudah terbakar. Kebocoran gas selama pengangkutan, pemasangan atau pengoperasian alat dapat menyebabkan kebakaran, ledakan atau cedera jika timbul bunga api.
- Jangan menggunakan atau menyimpan zat yang mudah menyala atau terbakar (eter, benzena, alkohol, bahan kimia, LPG, semprotan yang mudah terbakar, insektisida, penyegar udara, kosmetik, dsb.) di dekat alat.
- Segera cabut steker dan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics jika Anda mendeteksi ada bunyi, bau, atau asap yang aneh keluar dari alat.
- Hanya isi pembuat es atau tangki dispenser air dengan air minum.

Pemeliharaan

- Cabut steker sebelum membersihkan alat atau mengganti lampu dalam (tempatnya dipasang).
- Colokkan steker ke stopkontak setelah benar-benar memastikan tidak ada air dan debu.
- Jangan pernah mencabut alat dengan menarik kabel daya. Selalu pegang steker dengan kuat dan cabut keluar dari stopkontak.
- Jangan menyemprotkan air atau bahan yang mudah terbakar (pasta gigi, alkohol, pengencer, benzena, cairan yang mudah terbakar, ampelas, dsb.) pada bagian dalam atau luar alat untuk membersihkannya.
- Jangan membersihkan alat dengan sikat, kain atau spons dengan permukaan yang kasar atau yang terbuat dari bahan logam.

- Hanya teknisi ahli dari pusat layanan LG Electronics yang boleh membongkar, memperbaiki, atau mengubah alat. Hubungi pusat informasi Pelanggan LG Electronics jika Anda memindahkan dan memasang alat ke tempat yang berbeda.
- Jangan menggunakan pengering rambut untuk mengeringkan bagian dalam alat atau menaruh lilin di dalam alat untuk menghilangkan bau.
- Jangan menggunakan perangkat mekanik atau cara lainnya untuk mempercepat proses pencairan.

Pembuangan

- Saat membuang alat, lepaskan gasket pintu sambil meninggalkan rak dan keranjang di tempatnya dan jauhkan anak-anak dari alat.
- Buang semua bahan kemasan (seperti tas plastik dan styrofoam) dan jauhkan dari anak-anak. Bahan kemasan dapat menyebabkan tercekik kekurangan udara.

Keselamatan Teknis

- Jaga lubang ventilasi, pada kerangka alat atau struktur built-in, tetap bebas halangan.
- Jangan menggunakan peralatan listrik di dalam kompartemen penyimpanan makanan pada alat, kecuali bila peralatan itu adalah jenis yang direkomendasikan oleh produsen.
- Zat pendingin dan insulation blowing gas yang digunakan pada alat memerlukan prosedur pembuangan khusus. Hubungi agen layanan atau orang dengan keahlian serupa sebelum membuangnya.

- Alat ini mengandung sedikit zat pendingin isobutan (R600a), sebuah gas alami yang sangat ramah lingkungan, tetapi juga mudah terbakar. Pengangkutan dan pemasangan alat harus dilakukan dengan hati-hati untuk memastikan tidak ada komponen dari rangkaian pendingin yang rusak.
- Zat pendingin yang bocor dari pipa dapat memicu atau menyebabkan ledakan.
- Jika terdeteksi ada kebocoran, hindari api terbuka atau potensi sumber api dan udara di ruangan tempat alat berada selama beberapa menit. Untuk menghindari terciptanya campuran gas yang mudah terbakar dan udara jika terjadi kebocoran pada rangkaian pendingin, ukuran ruangan tempat alat berada harus sesuai dengan jumlah zat pendingin yang digunakan. Ruangan harus setidaknya berukuran 1 m² untuk setiap 8 g zat pendingin R600a di dalam alat.
- Jumlah zat pendingin pada alat Anda ditunjukkan pada pelat identifikasi di dalam alat.
- Jangan pernah menyalakan alat yang menunjukkan tanda-tanda kerusakan. Jika Anda ragu-ragu, hubungi dealer Anda.
- Alat ini dimaksudkan untuk hanya digunakan di rumah tangga dan penggunaan serupa. Alat tidak boleh digunakan untuk tujuan komersial atau katering, atau dalam penggunaan mobile apa pun seperti karavan atau perahu.
- Jangan menyimpan bahan yang mudah meledak seperti kaleng aerosol dengan bahan pembakar yang mudah menyala dalam alat ini.

⚠ PERHATIAN

Guna mengurangi risiko cedera ringan pada pengguna, malfungsi, atau kerusakan pada produk atau properti saat menggunakan produk ini, ikuti tindakan pencegahan dasar, termasuk yang berikut:

Pemasangan

- Jangan memiringkan alat untuk menarik atau mendorongnya saat memindahkan.
- Pastikan agar bagian tubuh seperti tangan atau pintu tidak terjepit saat memindahkan alat.

Pengoperasian

- Jangan menyentuh makanan beku atau bagian logam dalam kompartemen pembeku dengan tangan yang basah atau lembap. Itu dapat menyebabkan radang dingin.
- Jangan menaruh wadah kaca, botol atau kaleng (terutama yang berisi minuman berkarbonasi) di kompartemen pembeku, rak atau tempat es yang akan terkena suhu di bawah titik beku.
- Kaca tempered pada sisi depan pintu alat atau rak dapat rusak karena benturan. Jika pecah, jangan sentuh dengan tangan yang basah, karena itu dapat menyebabkan cedera.
- Jangan menaruh benda yang berat di atas pintu dalam pintu.
- Jangan menggunakan pintu dalam pintu sebagai talenan dan pastikan tidak tergores oleh benda tajam, karena ini dapat menyebabkan kerusakan alat.
- Jangan bergantungan pada pintu alat, ruang penyimpanan, rak atau pintu lemari pendingin atau naik di atasnya.
- Jangan menyimpan botol air atau wadah untuk lauk dalam jumlah berlebihan di keranjang pintu. Keranjang dapat pecah atau tangan Anda dapat membentur struktur di sekitarnya, menyebabkan cedera.

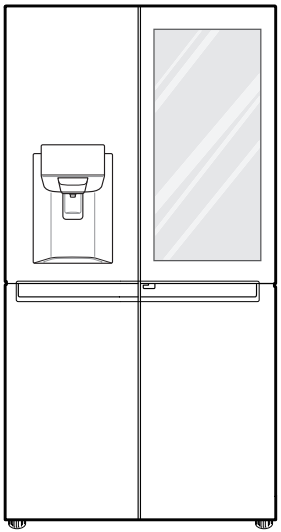
- Jaga makanan tetap terorganisir di dalam alat.
- Cegah binatang menggigit kabel daya atau selang air.
- Jangan membuka atau menutup pintu alat dengan tenaga yang berlebihan.
- Jika engsel pintu alat rusak atau tidak dioperasikan dengan benar, hentikan penggunaan alat dan hubungi pusat layanan resmi.
- Jangan merusak rangkaian pendingin.
- Jangan menaruh peralatan elektronik (seperti pemanas dan ponsel) di dalam alat.
- Jangan membersihkan rak atau penutup kaca yang dingin dengan air hangat. Kaca dapat pecah jika terkena perubahan suhu yang mendadak.
- Jangan pernah langsung memakan makanan yang beku setelah dikeluarkan dari kompartemen pembeku.
- Jangan memasukkan tangan Anda ke bagian mekanik pembuat es otomatis seperti tempat es atau dispenser es.
- Jangan menggunakan cangkir kristal yang tipis atau porselen saat mengeluarkan es.
- Jangan melepas tutup pembuat es otomatis. Jangan menyentuh bagian mekanik apa pun dari pembuat es otomatis. Itu dapat menyebabkan cedera.
- Pastikan tangan atau kaki tidak terjepit saat membuka atau menutup pintu alat.
- Jangan membuka pintu alat dengan pintu dalam pintu dalam keadaan terbuka, atau jangan membuka pintu dalam pintu sementara pintu alat dalam keadaan terbuka. Pintu dalam pintu dapat terkena bagian tepi alat dan rusak.

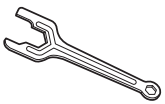
Pemeliharaan

- Jangan memasukkan rak secara terbalik. Rak dapat jatuh, menyebabkan cedera.
- Untuk menghilangkan bunga es dari alat, hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Buang es dalam tempat es pada kompartemen pembeku selama pemadaman listrik untuk waktu yang lama.
- Hanya sambungkan saluran pasokan air (untuk model plumbed saja) ke sumber air portabel. Jika tidak, kotoran dalam air dapat menyebabkan penyakit.

PEMASANGAN

Kompartemen





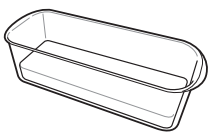
Kunci Pas Tipe 1



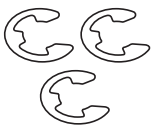
Kunci Pas Tipe 2



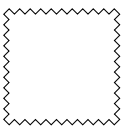
Buku Petunjuk



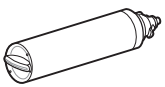
Kotak Telur (Opsional)



Lembar Cincin



Kain Pembersih (Opsional)



Filter Air

• Penampilan atau komponen alat mungkin berbeda dari model ke model.

Catatan untuk Pemindahan dan Pengangkutan

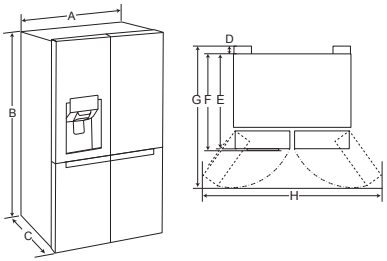
- Ambil semua makanan dari dalam alat. Lalu, angkut alat hanya setelah mengencangkan bagian yang mudah pecah seperti rak dan pegangan pintu dengan pita perekat. Bila tidak itu dapat menyebabkan kerusakan alat.
- Cabut keluar steker, masukkan dan pasang ke pengait steker di bagian belakang atau atas alat. Bila tidak itu dapat menyebabkan kerusakan pada steker atau menggores lantai.
- Saat memindahkan alat, lebih dari dua orang harus memindahkan alat dengan hati-hati. Menjatuhkan alat, yang sangat berat, dapat menyebabkan cedera diri atau kerusakan alat.
- Saat mengangkut alat dengan jarak yang jauh, jaga alat tetap dalam posisi tegak. Alat dapat jatuh, menyebabkan kerusakan fungsi. Jangan pernah mengangkut alat dengan posisi tidur karena itu dapat menyebabkan kerusakan fungsi sirkulasi zat pendingin saat alat dinyalakan kembali.

Catatan untuk Pemasangan

- Pasang alat di lantai yang kuat dan datar.
  - Jika alat dipasang di lantai yang tidak datar, itu dapat menyebabkan getaran dan kebisingan membuat alat jatuh dan menyebabkan cedera. Itu juga dapat menyebabkan pintu tidak dapat ditutup dengan benar dan kelembapan dapat masuk ke dalam unit selama pengoperasian.
  - Jika bagian depan atau belakang alat tidak datar, sesuaikan kaki bagian depan sehingga keadaan itu dapat dibetulkan. Kasus yang parah mungkin memerlukan lantai diganjal dengan potongan kayu tipis.
- Hindari penempatan unit di dekat sumber panas, sinar matahari langsung atau uap air.
- Colokkan kabel daya (atau steker) ke stopkontak. Stopkontak yang sama jangan digunakan bersamaan dengan peralatan lainnya.
- Setelah mencolokkan kabel daya (atau steker) ke stopkontak, tunggu dua atau tiga jam sebelum Anda memasukkan makanan ke dalam alat. Jika Anda menambahkan makanan sebelum alat dingin sepenuhnya, makanan Anda bisa rusak.
- Setelah memasang alat, sambungkan steker ke stopkontak. Sebelum memindahkan dan membuang alat, cabut steker dari stopkontak.

Dimensi dan Spasi

- Jarak yang terlalu kecil dari barang-barang yang berdekatan dapat mengakibatkan penurunan kemampuan pembekuan dan kenaikan biaya listrik. Beri jarak lebih dari 50mm dari setiap dinding yang berdekatan saat memasang alat.



Jenis	Lebar A	Lebar B
A	912 mm	912 mm
B	1797 mm	1797 mm
C	924 mm	759 mm
D	20 mm	20 mm
E	898 mm	733 mm
F	904 mm	739 mm
G	996 mm	996 mm
H	1637 mm	1637 mm

CATATAN

- Anda dapat menentukan jenis alat dengan melihat label di dalam kompartemen lemari pendingin

Suhu Sekitar

- Alat didesain untuk beroperasi dalam rentang suhu sekitar tertentu, tergantung pada zona iklim. Jangan menggunakan alat pada suhu yang melebihi batas.
- Suhu internal dapat dipengaruhi oleh lokasi alat, suhu sekitar, frekuensi membuka pintu dan sebagainya.
- Kelas iklim dapat ditemukan pada label peringkat.

Kelas Iklim	Rentang Suhu Sekitar ºC
SN (Iklim Sedang Panjang)	+10 - +32
N (Iklim Sedang)	+16 - +32
ST (Subtropis)	+16 - +38
T (Tropis)	+16 - +43 / +10 - +43*

*Australia, India, Kenya

CATATAN

- Alat bertanda SN sampai T dimaksudkan untuk digunakan pada suhu sekitar antara 10 ºC dan 43 ºC.

Melepas Pintu

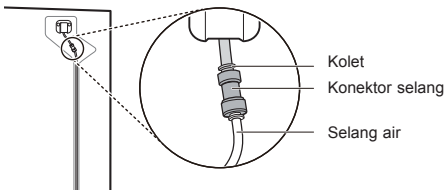
Saat perlu memindahkan alat melalui celah yang sempit, Anda disarankan untuk melepas pintu.

⚠ PERINGATAN

- Cabut kabel daya, sekring rumah atau pemutus arus sebelum memasang atau menyervis alat. Bila tidak mengikuti petunjuk ini, itu dapat menyebabkan kematian, kebakaran atau sengatan listrik.

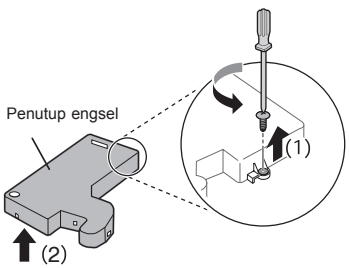
Melepas Pintu Kiri Lemari Pendingin

Saluran pasokan air tersambung ke bagian kanan atas di belakang alat. Sambil menekan kolet ke arah konektor selang, lepaskan selang air yang tersambung.

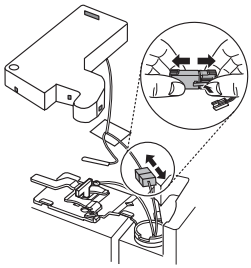


Melepas Pintu Kiri dan Kanan Lemari Pendingin

1 Buka pintu. Lepaskan sekrup penutup engsel atas (1) dan penutup engsel (2).

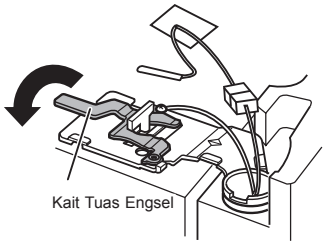


2 Sambil menekan kait konektor sambungan kabel, lepaskan konektor dengan menariknya ke dua arah.



3 Putar tuas engsel berlawanan arah jarum jam.

Angkat engsel atas sampai terlepas dari kait tuas engsel.

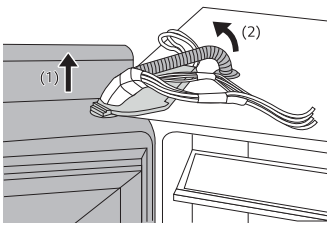


⚠ PERHATIAN

- Saat melepaskan engsel atas, pastikan untuk menahan pintu karena pintu akan jatuh ke depan. Disarankan untuk melepas dan memasang kembali pintu dengan dua orang atau lebih.
- Ketika mengangkat engsel sampai terlepas dari kait, berhati-hatilah agar pintu tidak jatuh ke depan.
- Letakkan pintu dengan bagian dalam menghadap ke atas pada permukaan yang tidak menggores.

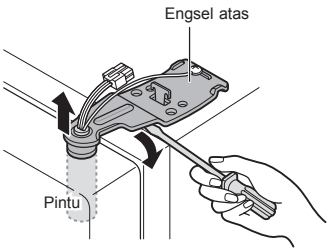
4 Angkat pintu kiri lemari pendingin ke atas (1). Pintu harus diangkat cukup tinggi agar selang air dengan pegas spiral (2) telah keluar sepenuhnya.

<Pintu kiri lemari pendingin>



Angkat engsel atas yang terpasang di antara alat dan pintu alat lalu lepaskan.

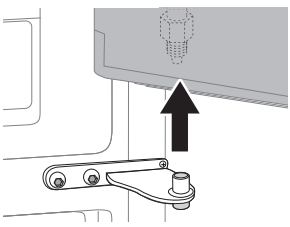
<Pintu kanan lemari pendingin>



⚠ PERHATIAN

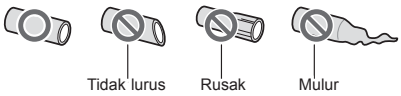
- Letakkan pintu di permukaan yang tidak menggores dengan bagian dalam menghadap ke atas.

5 Angkat pintu dari pin engsel tengah dan lepaskan pintu.

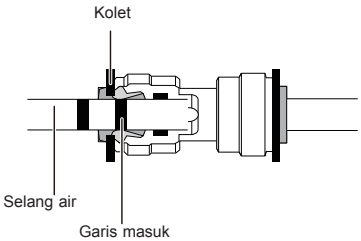


CATATAN

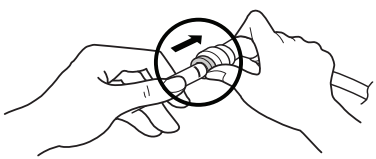
- Saat memindahkan pintu kiri lemari pendingin, berhati-hatilah untuk tidak merusak selang air. Pintu harus ditidurkan di atas selimut di tempat yang aman setelah dilepaskan.
- Jika ujung selang air rusak, bagian itu harus dipotong untuk memastikan selang tidak bocor saat dipasang kembali.



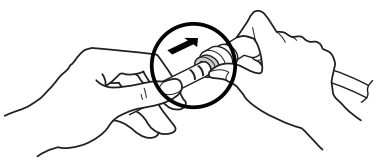
- Sambil menekan kolet ke arah konektor selang, masukkan selang air secara perlahan sampai hanya satu garis yang terlihat. Tarik selang air untuk memastikan bahwa selang terpasang kencang.



<Benar>



<Salah>

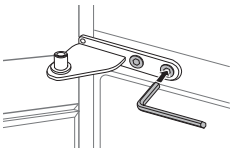


Memasang Kembali Pintu Lemari Pendingin

Pasang pintu dengan urutan terbalik dari langkah-langkah melepas pintu setelah alat sudah melewati pintu akses.

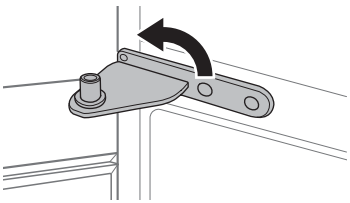
Melepas Pintu Lemari Pembeku

1 Lepaskan dua baut engsel.

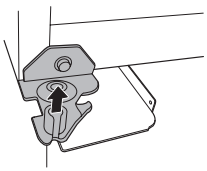


2 Putar engsel untuk menaikkan ujung poros agar pintu dapat diangkat.

Angkat pintu dari pin engsel bawah dan lepaskan pintu.



3 Lepas pintu dengan mengangkatnya dari pin engsel bawah.



Engsel Bawah

Memasang Kembali Pintu Lemari Pembeku

Pasang pintu dengan urutan terbalik dari langkah-langkah melepas pintu setelah alat sudah melewati pintu akses.

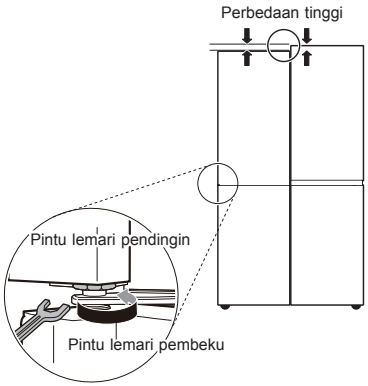
Menyesuaikan Ketinggian Pintu

Jika pintu terlalu rendah, angkat pintu dan sekrupkan baut engsel pintu dengan cara yang ditunjukkan di bawah ini dengan menggunakan kunci pas dan tang hidung panjang.

Menyesuaikan Pintu Lemari Pendingin

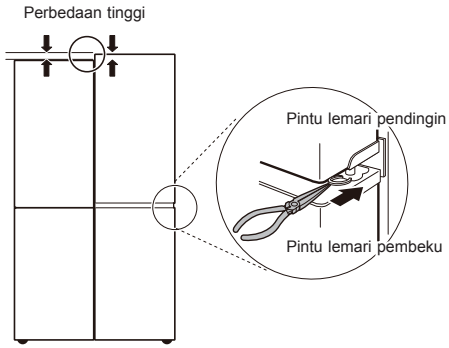
Pintu Kiri

Buka pintu lemari pendingin dan gunakan kunci pas tipe 1 untuk memutar baut engsel pintu seperti yang ditunjukkan.



Pintu Kanan

Jika pintu terlalu rendah, angkat pintu dan gunakan tang hidung panjang untuk memasukkan lembar cincin sampai kedua pintu sejajar.



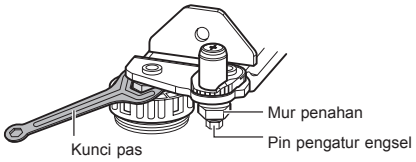
Menyesuaikan Pintu Lemari Pembeku

Jika pintu alat tidak rata, sesuaikan perbedaan ketinggian pintu alat dengan menggunakan metode berikut:

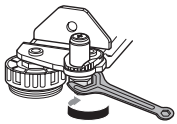
CATATAN

- Karena pin engsel dapat jatuh, jangan menyesuaikan ketinggian pintu alat lebih dari 5 cm.

*Referensi



1 Kendurkan mur penahan dengan memutarnya berlawanan arah jarum jam menggunakan kunci pas 19 mm.

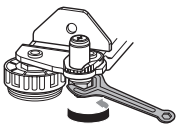


Untuk mengendurkan mur

2 Sesuaikan perbedaan ketinggian pintu alat dengan memutar pin pengatur engsel searah jarum jam atau berlawanan arah jarum jam dengan kunci pas 8 mm.



3 Setelah menyesuaikan perbedaan ketinggian pintu alat, kencangkan mur penahan dengan memutarnya searah jarum jam.



Untuk mengencangkan mur

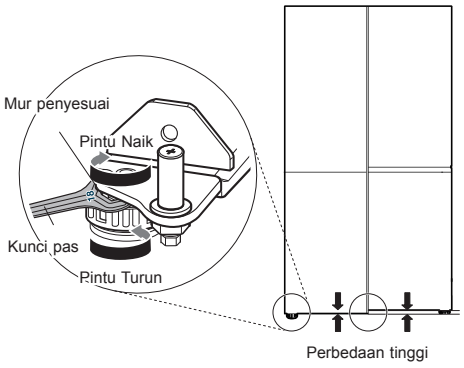
Jika tidak memungkinkan untuk menyesuaikan ketinggian pintu alat dengan cara di atas, ratakan pintu sesuai panduan berikut.

Menyesuaikan Alat yang Miring

Jika pintu alat tidak rata, sesuaikan perbedaan ketinggian pintu alat dengan menggunakan metode berikut:

CATATAN

- Karena pin engsel dapat jatuh, jangan menyesuaikan ketinggian pintu alat lebih dari 5 cm.



Buka pintu dan gunakan kunci pas tipe 2 yang disediakan untuk menyesuaikan ketinggian bagian bawah, dengan menggunakan mur pada kaki bulat yang dapat disesuaikan seperti yang ditunjukkan pada diagram di bawah ini.

Menyambungkan Saluran Air

Aksesori



Selang Air



Paket Instalasi

Persyaratan Pasokan Air

Pasokan air dingin dengan tekanan air antara 138 kPA dan 827 kPA (1,4-8,4 kgf/cm²) diperlukan untuk mengoperasikan dispenser air. Jika lemari es dipasang di tempat dengan tekanan air yang rendah (di bawah 138 kPA), Anda dapat memasang pompa pendorong untuk mengompensasi tekanan yang rendah.

Jika sistem penyaringan air osmosis terbalik tersambung ke pasokan air dingin Anda, tekanan air ke sistem osmosis terbalik setidaknya harus 138 kPA sampai 827 kPA (1,4-8,4 kgf/cm²)

⚠ PERINGATAN

- Cabut steker alat sebelum melakukan pekerjaan apa pun untuk menyambungkan saluran air. Bila tidak itu dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Hanya sambungkan saluran air ke pasokan air dingin. Bila tidak itu dapat menyebabkan kerusakan fungsi filter air. Palu air/water hammer (air menggedor di dalam pipa) dalam pipa rumah dapat menyebabkan kerusakan pada komponen alat dan dapat mengakibatkan kebocoran air atau banjir.
- Menyambungkan saluran air hanya boleh dilakukan oleh tukang pipa yang kompeten dan sesuai dengan undang-undang dan peraturan setempat yang mengatur tentang kualitas air.

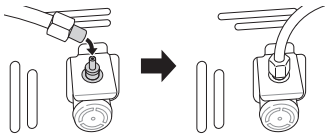
CATATAN

- Pemasangan saluran air tidak tercakup dalam garansi alat.

Menyambungkan ke Alat

1 Buka mur berulir logam di bagian belakang alat dan taruh di salah satu ujung selang air.

2 Dorong selang air dengan kuat ke katup inlet air dan kencangkan mur.



Memeriksa Sambungan Air

1 Nyalakan pasokan air dan nyalakan alat. Periksa semua bagian untuk kemungkinan kebocoran akibat selang yang dipasang dengan buruk.

2 Tekan dan tahan tombol **Water Filter** selama tiga detik. Itu akan mereset ikon Filter Pengganti. Filter air baru telah diaktifkan.

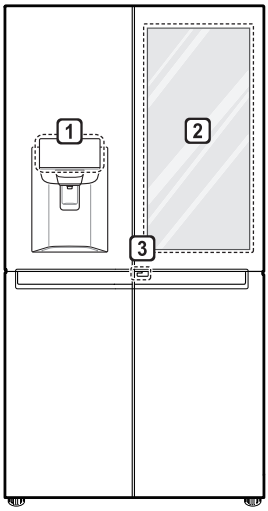
3 Taruh cangkir di bawah dispenser air untuk memastikan air mengalir melalui alat.

4 Periksa apakah ada kebocoran pada selang penghubung dan sambungan sekali lagi.

5 Filter air harus diletakkan di tempat yang mudah dijangkau untuk tujuan penggantian.

PENGOPERASIAN

Komponen dan Fungsinya



1 Panel Kontrol

Menampilkan mode pembuat es dan dispenser serta status filter air.

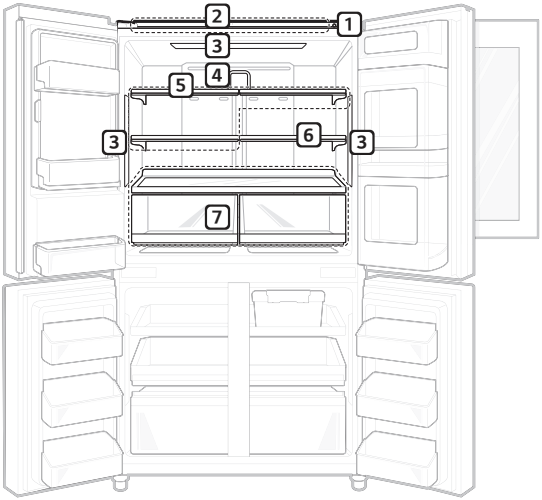
2 InstaView Door-in-Door

InstaView kompartemen Door-in-Door memungkinkan akses yang mudah ke bahan makanan yang biasa digunakan.

3 Tuas Door-in-Door

Tuas ini membuka Door-in-Door

• Penampilan atau komponen alat mungkin berbeda dari model ke model.



1 Unit Smart Diagnosis

Gunakan fungsi ini saat menghubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics untuk membantu membuat diagnosis yang akurat saat alat beroperasi dengan tidak normal atau terjadi kerusakan.

2 Bar Suara Bluetooth (Opsional)

Anda dapat menyambungkan perangkat pintar Anda ke bar suara bluetooth. Silakan lihat panduan yang disertakan pada alat untuk lebih jelasnya.

3 Lampu LED

Lampu LED di dalam alat akan menyala saat Anda membuka pintu.

4 Hygiene Fresh

Fungsi ini meminimalkan bakteri dan bau di dalam alat.

5 Rak Lemari Pendingin

Ini adalah tempat untuk menyimpan makanan dan barang lain yang didinginkan.

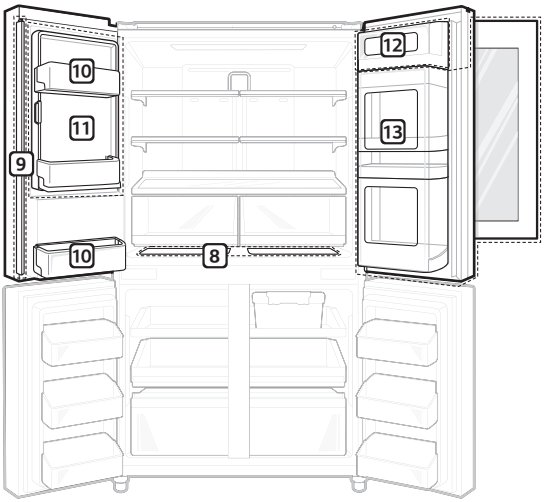
- Ketinggian rak dapat disesuaikan dengan memasukkan rak ke galur lain dengan ketinggian yang berbeda.
- Simpan makanan dengan kandungan air yang lebih tinggi di bagian depan rak.
- Jumlah rak yang sebenarnya akan berbeda dari model ke model.

6 Rak Lipat

Rak dapat disesuaikan untuk memenuhi kebutuhan penyimpanan pribadi.

7 Kotak Sayuran

Ini adalah tempat untuk menyimpan buah dan sayuran agar tetap segar selama mungkin.



8 Ruang Ekstra (Opsional)

Ini adalah tempat di mana bahan makanan berukuran kecil seperti keju dan ham dapat disimpan.

9 Mullion Pintu

Bagian ini menghalangi udara dingin lemari pendingin agar tidak bocor keluar.

10 Keranjang Pintu Lemari Pendingin

Ini adalah tempat untuk menyimpan makanan yang didinginkan dengan kemasan kecil, minuman dan wadah saus.

11 Pembuat Es Otomatis

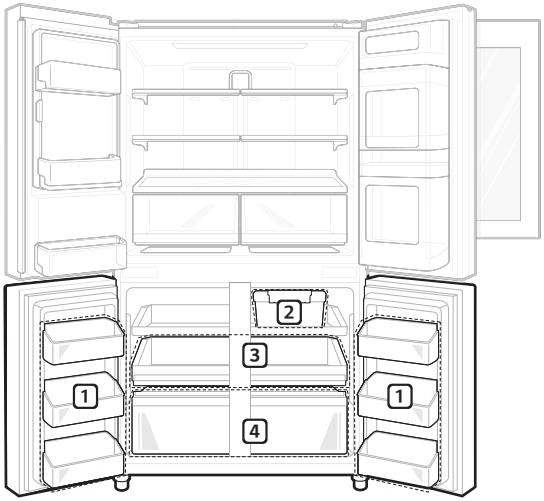
Ini adalah tempat di mana es dibuat dan disimpan secara otomatis

12 Keranjang Produk Susu

Ini adalah tempat di mana produk susu seperti mentega dan keju dapat disimpan.

13 Door-in-Door

Ini adalah tempat untuk menyimpan makanan yang sering diambil seperti minuman dan makanan ringan.



1 Keranjang Pembeku

Ini adalah tempat di mana makanan beku dengan kemasan kecil dapat disimpan.

- Jangan menyimpan es krim atau makanan yang akan disimpan untuk waktu yang lama dalam keranjang ini.

2 Zona Segar (Opsional)

Kompartemen ini didesain untuk dapat menyimpan makanan yang segar dalam jangka waktu yang lama tanpa baunya bercampur dengan makanan lainnya yang disimpan.

- Taruh makanan di zona segar dan pastikan penutupnya tertutup rapat.

3 Baki Lemari Pembeku

Ini adalah tempat di mana makanan beku seperti daging, ikan, dan es krim, dapat disimpan.

- Baki geser memungkinkan akses yang mudah dan nyaman untuk digunakan.

4 Laci Pembeku

Digunakan untuk menyimpan makanan beku untuk jangka panjang.

Catatan untuk pengoperasian

- Jangan menggunakan tangki dispenser air untuk minuman selain air es minum.
- Pengguna harus selalu ingat bahwa bunga es dapat terbentuk jika pintu tidak ditutup rapat, jika kelembapan udara tinggi selama musim panas, atau jika pintu pembeku sering dibuka.
- Pastikan ada ruang yang cukup antara makanan yang disimpan pada rak atau keranjang pintu untuk memungkinkan pintu dapat ditutup rapat.
- Membuka pintu memungkinkan udara hangat masuk ke dalam alat, dan dapat menyebabkan suhu internal naik.
- Jangan membuka atau menutup pintu alat secara berlebihan.
- Lampu LED hanya dimaksudkan untuk digunakan di dalam alat dan tidak cocok untuk penerangan ruangan di rumah.
- Jika Anda meninggalkan alat dalam keadaan mati untuk jangka waktu yang lama, keluarkan semua makanan dan cabut steker. Bersihkan bagian dalam, dan biarkan pintu sedikit terbuka untuk mencegah tumbuhnya jamur di dalam alat.

Saran untuk Penghematan Energi

- Pastikan ada ruang yang cukup di antara makanan yang disimpan. Ini memungkinkan udara dingin untuk disirkulasikan secara merata dan menurunkan tagihan listrik.
- Hanya simpan makanan panas setelah dingin guna mencegah embun atau bunga es.
- Saat menyimpan makanan di kompartemen pembeku, atur suhu pembeku lebih rendah dari suhu yang tertera pada peralatan tersebut.
- Jangan mengatur suhu alat lebih rendah dari yang dibutuhkan. Untuk membuat es di iklim normal, suhu lemari pembeku harus diatur ke -18 °C atau lebih dingin.
- Jangan menaruh makanan di dekat sensor suhu di kompartemen lemari pendingin. Beri jarak setidaknya 3 cm dari sensor.
- Harap diperhatikan bahwa kenaikan suhu setelah proses menghilangkan bekuan es memiliki kisaran yang diperbolehkan di spesifikasi alat. Jika Anda ingin meminimalkan dampaknya pada penyimpanan makanan akibat kenaikan suhu, segel atau bungkus makanan yang disimpan dalam beberapa lapisan.
- Sistem pencairan otomatis pada alat memastikan kompartemen tetap bebas dari bunga es dalam kondisi pengoperasian normal.

Menyimpan Makanan dengan Efektif

- Simpan makanan beku atau makanan yang didinginkan dalam wadah bersegel.
- Periksa tanggal kedaluwarsa dan label (petunjuk penyimpanan) sebelum menyimpan makanan di dalam alat.
- Jangan menyimpan makanan untuk waktu yang lama (lebih dari empat minggu) jika makanan mudah basi pada suhu yang rendah.
- Segera taruh makanan yang didinginkan atau makanan beku di kompartemen lemari pendingin atau pembeku setelah dibeli.
- Hindari membekukan kembali makanan yang sudah dicairkan sepenuhnya. Membekukan kembali makanan yang sudah dicairkan sepenuhnya akan mengurangi rasa dan nutrisinya.
- Jangan membungkus dan menyimpan sayuran dengan kertas koran. Bahan cetak kertas koran atau zat asing lainnya dapat mengotori dan mencemari makanan.
- Jangan mengisi alat sampai terlalu penuh. Isi kurang dari 70 % dari ruangan yang ada. Udara dingin tidak dapat bersirkulasi dengan baik jika alat terlalu penuh.
- Dinginkan makanan panas sebelum menyimpannya. Jika ada terlalu banyak makanan panas yang ditaruh di dalam, suhu internal alat dapat naik dan berdampak negatif pada makanan lainnya yang disimpan dalam alat.
- Jika Anda mengatur suhu yang terlalu dingin untuk makanan, makanan dapat menjadi beku. Jangan mengatur suhu lebih rendah dari suhu yang diperlukan untuk menyimpan makanan dengan benar.
- Selalu jaga kebersihan alat.
- Jika ada kompartemen dingin pada alat, jangan menyimpan sayur dan buah dengan kadar air yang tinggi di kompartemen dingin karena sayur dan buah tersebut dapat menjadi beku akibat suhu yang lebih rendah.
- Jika terjadi pemadaman listrik, hubungi perusahaan listrik dan tanyakan itu akan berlangsung selama berapa lama.
  - Anda harus menghindari membuka pintu saat listrik mati.
  - Saat aliran listrik normal kembali, periksa kondisi makanan.

Memaksimalkan Kapasitas Pembekuan

- Fungsi Express Freeze akan memungkinkan lemari pembeku mencapai kapasitas pembekuan maksimalnya. Proses ini biasanya memakan waktu sampai 24 jam, akan tetapi, fungsi ini akan mati secara otomatis setelah beberapa lama dan juga dapat dimatikan secara manual kapan saja.
- Untuk mendapatkan sirkulasi udara yang lebih baik, masukkan semua bagian dalam seperti keranjang, laci, dan rak.

Penyimpanan Maksimal

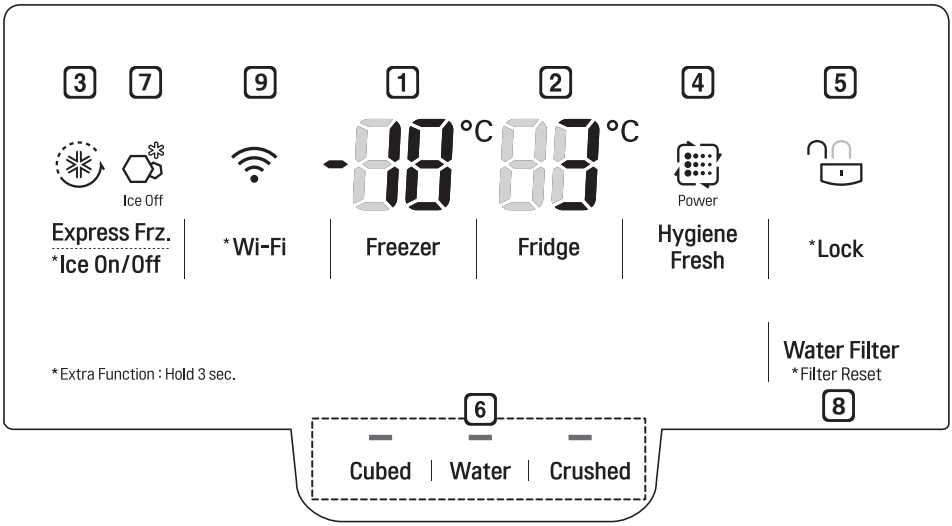
- Untuk mendapatkan sirkulasi udara yang lebih baik, masukkan semua laci.
- Jika makanan dalam jumlah besar akan disimpan, semua laci pembeku harus diambil dari alat kecuali laci bawah dan makanan harus ditumpuk langsung di rak pembeku dan kompartemen pembeku.

CATATAN

- Untuk melepaskan laci, pertama-tama ambil makanan dari laci. Kemudian dengan menggunakan pegangan laci, tarik laci dengan hati-hati. Itu dapat menyebabkan cedera.
- Bentuk setiap laci dapat berbeda, masukkan dengan benar.

Panel Kontrol

Unit dan Fungsi



1 Freezer Temperature (Suhu Pembeku)
- Ini mengatur suhu target pembeku.

2 Fridge Temperature (Suhu Lemari Pendingin)
- Ini mengatur suhu target lemari pendingin.

3 Express Freeze (Express Freeze)
- Ini mengatur fungsi Express Freeze.

4 Hygiene Fresh
- Ini mengatur fungsi Hygiene Fresh.

5 * Lock (Kunci)
- Ini mengunci tombol pada panel kontrol.

6 Water Dispenser (Dispenser Air)
- Ini mengatur fungsi Es batu, Air, Serpihan es.

7 Es Nyala/Mati
- Setelan ini MENYALAKAN atau MEMATIKAN Pembuat Es.

8 Penggantian Filter
- Ini menunjukkan masa penggantian filter air secara otomatis.

9 * Wi-Fi
- Ini mengatur lemari pendingin untuk tersambung ke jaringan Wi-Fi rumah Anda.

– Panel kontrol yang sebenarnya mungkin berbeda dari model ke model.

Catatan untuk Penggunaan Panel Kontrol

- Panel Kontrol akan menyala pada setiap kejadian berikut.
  - Saat alat dinyalakan
  - Saat tombol ditekan
  - Saat pintu alat (kompartemen lemari pendingin, kompartemen pembeku, pintu dalam pintu) dibuka
- Panel Kontrol akan mati secara otomatis untuk penghematan energi pada setiap kejadian berikut.
  - Saat satu menit telah berlalu setelah menyalakan alat
  - Saat tidak ada operasi tombol yang dilakukan selama 20 detik setelah tombol yang diinginkan ditekan.
  - Saat 20 detik telah berlalu setelah pintu alat (kompartemen lemari pendingin, kompartemen pembeku, pintu dalam pintu) dibuka dan ditutup
- Jika ada kontak jari atau kulit pada panel kontrol saat membersihkannya, fungsi tombol dapat beroperasi.

Mengatur Suhu

Ini mengatur suhu lemari pendingin atau suhu pembeku.

- Tekan tombol **Fridge** atau tombol **Freezer** untuk menyesuaikan suhu.
- Suhu awal sudah diatur.
  - Lemari Pendingin: 3 °C
  - Pembeku: -18 °C
- Suhu dapat disesuaikan.
  - Lemari Pendingin: dari 0 °C sampai 6 °C
  - Pembeku: dari -24 °C sampai -16 °C
- Suhu di dalam yang sebenarnya bervariasi tergantung pada status makanan, karena suhu yang ditampilkan adalah suhu target, bukan suhu yang sebenarnya di dalam alat.

CATATAN

- Pengaturan suhu standar dapat bervariasi tergantung pada alat.
- Tunggu sampai dua atau tiga jam setelah menyambungkan alat ke listrik sebelum menyimpan makanan dalam alat.
- Alat dapat mendeteksi masalah selama pengoperasian secara otomatis.
- Jika terdeteksi ada masalah, alat dapat tidak berfungsi dan kode kesalahan akan ditampilkan bahkan saat tombol apa pun ditekan.
- Saat hal ini terjadi, jangan matikan daya dan segera hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics. Jika Anda mematikan daya, teknisi perbaikan dari pusat informasi pelanggan LG Electronics mungkin akan mengalami kesulitan untuk menemukan masalahnya.

Mengatur Hygiene Fresh

Bakteri dan bau di dalam alat dapat diminimalkan dengan fungsi Hygiene Fresh. Akan tetapi, fungsi ini hanya efektif untuk bakteri yang melayang di dalam alat, bukan bakteri yang terserap ke dalam makanan.

- Setiap kali Anda menekan tombol **Hygiene Fresh** , mode fungsi Bersih Segar akan berubah dari **Auto (Otomatis)** → **Power (DAYA)** → **Off (MATI)** → **Auto (Otomatis)** secara bergantian.

Mengatur Express Freeze

Fungsi ini dapat membekukan es atau makanan beku dalam jumlah besar dengan cepat.

- Saat Anda menekan tombol **Express Freeze**, ikon **Express Freeze** pada panel kontrol akan menyala.
- Fungsi ini menyala dan mati secara bergantian setiap kali Anda menekan tombol.
- Fungsi Express Freeze akan mati secara otomatis setelah selang waktu tertentu telah berlalu.

Mengatur dan Mereset Kunci

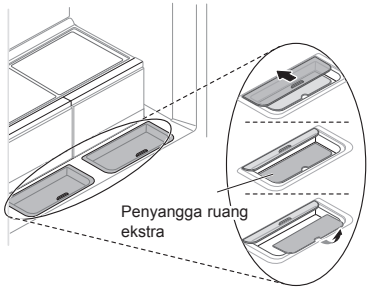
Ini mengunci tombol pada panel kontrol.

- Tekan tombol **Lock** untuk mengaktifkan fungsi kunci. Ketika fungsi lock diatur, semua tombol terkunci.
- Saat Anda menekan tombol **Lock** selama tiga detik, ikon **Lock/Unlock** pada panel kontrol akan menyala. Fungsi ini menyala dan mati secara bergantian setiap kali Anda menekan tombol.
- Jika Anda menekan tombol selain tombol lock saat kunci dalam keadaan aktif, tombol tidak akan berfungsi.
- Saat Anda menekan tombol selain tombol lock saat kunci dalam keadaan aktif, ikon **Lock/ Unlock** pada panel kontrol akan berkedip 3 kali.
- Untuk mengubah pengaturan, pertama-tama tekan tombol **Lock** selama tiga detik untuk mematikan fungsi.

Ruang Ekstra (Opsional)

Menyimpan bahan makanan yang berukuran kecil seperti keju, ham, keju, dsb.

Buka dan tutup dengan mendorong atau menarik pegangan.



⚠ PERHATIAN

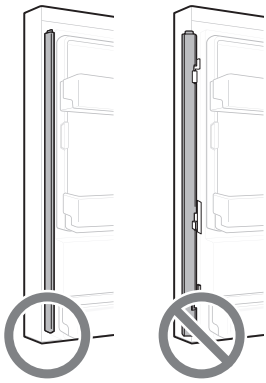
- Berhati-hatilah saat memegang dan menyimpan telur yang berukuran besar. Telur dapat pecah jika laci didorong masuk saat penutup tidak tertutup sepenuhnya.
- Perhatikan diagram di atas saat melepas dan memasang kembali penyangga ruang ekstra setelah membersihkannya.
- Simpan semua makanan yang lembap dan mudah beku seperti tahu, daun wijen, dsb. di depan rak.

Mullion Pintu

Mullion pintu mencegah udara dingin bocor keluar dari alat ini.

⚠ PERHATIAN

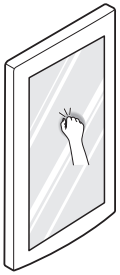
- Alarm pintu akan berbunyi setiap 30 detik jika pintu tetap terbuka selama lebih dari satu menit. Pastikan mullion lipat dalam keadaan terlipat sebelum menutup pintu kiri.



- Untuk mengurangi risiko pintu tergores dan merusak mullion pintu tengah, pastikan mullion pintu alat selalu terlipat ke dalam.

Fungsi InstaView

Fungsi InstaView pada Door-in-Door memungkinkan Anda untuk melihat apakah Anda kehabisan bahan yang sering digunakan seperti minuman dan makanan ringan, tanpa membuka pintu lemari pendingin.



1 Ketuk dua kali pada kaca untuk menyalakan atau mematikan lampu LED di dalam Door-in-Door.

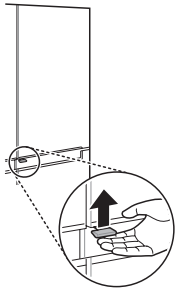
2 Lampu LED akan mati secara otomatis setelah sepuluh detik.

- Fungsi InstaView Door-in-Door dinonaktifkan saat pintu lemari pendingin kanan dan pintu pembeku kiri terbuka, selama dua detik setelah menutup pintu, dan saat dispenser es sedang digunakan.
- Ketuklah di dekat bagian tengah kaca. Mengetuk di dekat bagian tepi kaca mungkin tidak akan mengaktifkan fungsi InstaView Door-in-Door dengan benar.
- Ketuklah dengan cukup keras sampai suara ketukan terdengar.
- Fungsi InstaView Door-in-Door mungkin akan aktif jika ada suara keras di dekat lemari pendingin.

Door-in-Door (Opsional)

Tarik tuas di bagian bawah pintu ke atas sampai pintu dalam pintu terbuka.

Ada banyak ruang penyimpanan di dalam Door-in-Door dan keranjang sekitarnya, memungkinkan Anda untuk menyimpan makanan secara terorganisir.

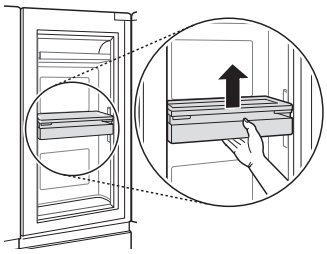


Keranjang Bergerak (Opsional)

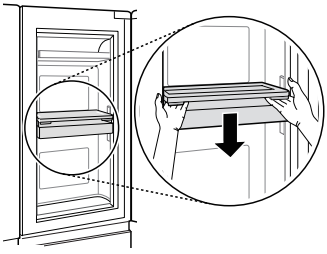
Menggerakkan keranjang bergerak ke atas dan ke bawah dengan mudah sesuai keperluan.

- Keluarkan semua barang dari keranjang bergerak sebelum menggerakkanya ke atas atau ke bawah.
- Menyesuaikan keranjang bergerak memungkinkan bahan makanan yang lebih tinggi dapat disimpan dengan lebih mudah.

1 Untuk menaikkan keranjang bergerak, pegang keranjang di bagian tengah dan dorong keranjang ke atas sampai berbunyi klik di tempat yang sesuai.



2 Untuk menurunkan keranjang bergerak, tekan ke atas untuk melepaskan tuas di bagian samping keranjang dan turunkan keranjang sampai berbunyi klik di tempat yang sesuai.



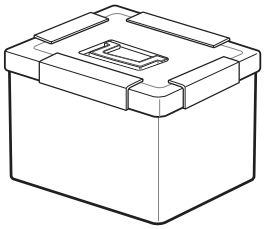
⚠ PERHATIAN

- Untuk menghindari cedera pribadi atau kerusakan pada keranjang atau isinya, kosongkan keranjang bergerak sebelum menggerakkannya ke atas atau ke bawah.

Zona Segar (Opsional)

Kompartemen ini didesain untuk dapat menyimpan makanan yang segar dalam jangka waktu yang lama tanpa baunya bercampur dengan makanan lainnya yang disimpan.

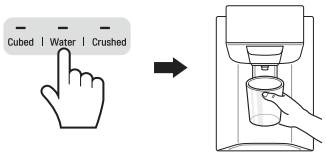
- Taruh makanan di zona segar dan pastikan penutupnya tertutup rapat.



Dispenser Air dan Es

Anda dapat mengeluarkan es batu, air dan serpihan es dengan menekan tombol yang sesuai untuk mode yang diinginkan.

- Saat Anda menekan tombol Cubed (es batu), Water (air) atau Crushed (serpihan es) pada panel kontrol, lampu pada panel kontrol akan menyala dan mode yang diinginkan akan aktif. Pada saat ini, ketika Anda menekan tuas dispenser, fungsi yang dipilih (es batu, air dan serpihan es) akan dikeluarkan.
- Fungsi ini menyala dan mati secara bergantian setiap kali Anda menekan tombol pada panel kontrol.



⚠ PERHATIAN

- Jauhkan anak-anak dari dispenser untuk mencegah anak-anak bermain dengannya atau merusak kontrol.
- Buang beberapa es pertama (sekitar 20 es batu dan 7 gelas air). Ini juga perlu dilakukan jika alat tidak digunakan untuk waktu yang lama.

CATATAN

- Jika Anda membuka pintu pembeku saat air sedang dikeluarkan, aliran air akan berhenti dan panel kontrol akan kembali ke layar awal.
- Jika Anda membuka pintu lemari pendingin saat air, es batu atau serpihan es sedang dikeluarkan, aliran akan dihentikan sementara. Saat Anda menutup pintu, mode yang sudah dipilih sebelumnya akan melanjutkan fungsinya.
- Jika lingkar gelas berukuran kecil, air dapat menciprat keluar dari gelas atau tidak masuk ke gelas sama sekali.
- Gunakan gelas dengan lingkar diameter lebih dari 68 mm saat mengeluarkan air, es batu atau serpihan es.
- Saat pembuat es menghasilkan es batu yang lebih kecil, atau es batu menjadi bergerombol, mungkin jumlah air yang dialirkan ke pembuat es hanya sedikit karena tidak ada cukup air dalam tangki air. Jika es tidak sering digunakan, es juga dapat menjadi bergerombol.

Pembuat Es Otomatis

Pembuat es otomatis dapat membuat 70-182 es batu sekaligus secara otomatis, dalam waktu 24 jam jika kondisinya mendukung. Jumlah ini dapat bervariasi sesuai dengan lingkungan (suhu di sekitar alat, frekuensi pintu dibuka, jumlah makanan yang disimpan dalam alat, dsb.).

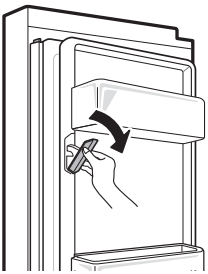
- Jika tempat es penuh terisi es, produksi es akan berhenti.
- Suara es jatuh ke tempat es adalah sesuatu yang normal.
- Pembuat es memproduksi es dengan normal ketika sekitar 48 jam telah berlalu setelah alat dipasang.
- Buang es yang diproduksi pertama kali dan jangan menggunakannya.
- Ketika pembuat es otomatis beroperasi, jangan menyentuhnya dengan tangan Anda secara langsung.
- Jika es batu disimpan dalam tempat es untuk waktu yang lama, es dapat menjadi bergerombol dan tidak dapat dipisahkan dengan mudah. Dalam kejadian seperti itu, bersihkan tempat es sebelum menggunakannya.

Menyalakan atau Mematikan Pembuat Es Otomatis

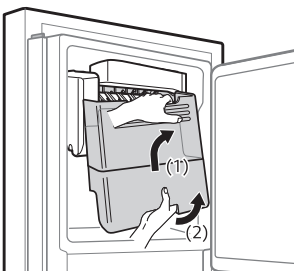
Untuk Menyalakan/Mematikan pembuat es otomatis, tekan dan tahan tombol **Ice On/Off** pada panel kontrol selama 3 detik.

Melepas Wadah Penyimpanan Es

1 Tarik pegangan secara perlahan untuk membuka kompartemen es.



2 Untuk melepas wadah es pada pintu, pegang pegangan depan, angkat sedikit sambil memegang bagian atas dan bawah (1), dan tarik wadah secara perlahan seperti yang ditunjukkan (2).



⚠ PERINGATAN

- Jangan menyentuh bagian mekanik pembuat es otomatis dengan tangan Anda atau perkakas. Itu dapat menyebabkan kerusakan alat atau cedera.
- Anda harus berhati-hati, karena pembuat es otomatis terus beroperasi setelah pintu pembeku dibuka saat saklar pembuat es otomatis diatur ke posisi on.
- Jangan membongkar, memperbaiki atau mengubah pembuat es otomatis. Pekerjaan ini hanya boleh dilakukan oleh teknisi servis.

⚠ PERHATIAN

- Buang beberapa es pertama (sekitar 20 es batu dan 7 gelas air). Ini juga perlu dilakukan jika alat tidak digunakan untuk waktu yang lama.
- Es dan air yang dikeluarkan pertama kali mungkin disertai partikel atau bau dari saluran pasokan air atau tangki air.
- Jauhkan anak-anak dari dispenser. Anak-anak mungkin bermain dengannya atau merusak kontrol.
- Saluran es dapat tersumbat oleh bunga es jika hanya serpihan es yang digunakan. Buang bunga es yang menumpuk dengan melepas tempat es dan membersihkan saluran dengan spatula karet. Mengeluarkan es batu secara berkala juga dapat membantu mencegah penumpukan bunga es.
- Jika es yang dikeluarkan dispenser berubah warna, periksa tangki air dan pasokan air untuk kemungkinan penyebabnya. Jika masalah berlanjut, hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics. Jangan menggunakan es atau air sampai masalah dibetulkan.
- Keluarkan es ke dalam gelas yang kosong sebelum mengisinya dengan air atau minuman lain. Cairan dapat menciprat keluar jika es dikeluarkan ke dalam gelas yang sudah berisi cairan.
- Jangan menyentuh jalan keluar es atau pembuat es otomatis dengan tangan Anda atau perkakas. Itu dapat menyebabkan kerusakan alat atau cedera.
- Saat memasang kembali tempat es, pastikan tempat es terpasang dengan benar. Jika tempat es miring atau tidak datar, bagian itu mungkin tidak terus membuat es karena adanya gangguan sensor.
- Jangan pernah menggunakan gelas yang terlalu sempit atau dalam. Es dapat terjebak di saluran es, memengaruhi kinerja alat.
- Beri jarak antara gelas dan jalan keluar es. Gelas yang dipegang terlalu dekat dengan jalan keluar dapat membuat es tidak dapat keluar.
- Buang es dalam tempat es pada kompartemen lemari pembeku jika Anda pergi berlibur atau terjadi pemadaman listrik untuk waktu yang lama. Air dari es yang mencair dapat menetes dari dispenser ke lantai.

Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ

Hal-hal yang perlu dicek sebelum menggunakan LG SmartThinQ

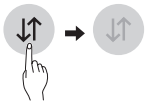
• Untuk alat dengan logo atau

1 Cek jarak antara alat dan router nirkabel (jaringan Wi-Fi).

• Jika jarak antara alat dan router nirkabel terlalu jauh, kekuatan sinyal akan menjadi lemah. Pendaftaran mungkin akan memakan waktu terlalu lama atau pemasangan bisa gagal.

2 Matikan **Data mobile** atau **Data Seluler** pada ponsel pintar Anda.

• Untuk iPhone, matikan data dengan menuju ke **Pengaturan** → **Seluler** → **Data Seluler**.



3 Sambungkan ponsel pintar Anda ke router nirkabel.



CATATAN

• Untuk memverifikasi sambungan Wi-Fi, periksa apakah ikon **Wi-Fi** pada panel kontrol menyala.

• Alat hanya mendukung jaringan Wi-Fi 2,4 GHz. Untuk mengecek frekuensi jaringan Anda, hubungi penyedia layanan internet Anda atau silakan melihat buku panduan router nirkabel Anda.

• LG SmartThinQ tidak bertanggung jawab untuk setiap masalah sambungan jaringan atau setiap kekeliruan, kerusakan fungsi, atau kesalahan yang disebabkan oleh sambungan jaringan.

• Jika alat mengalami masalah untuk tersambung ke jaringan Wi-Fi, mungkin lokasi alat terlalu jauh dari router. Belilah repeater Wi-Fi (range extender) untuk meningkatkan kekuatan sinyal Wi-Fi.

• Sambungan Wi-Fi mungkin tidak tersambung atau dapat terganggu karena lingkungan jaringan rumah.

• Sambungan jaringan mungkin tidak bekerja dengan baik tergantung pada penyedia layanan internet.

• Lingkungan nirkabel di sekitarnya dapat menyebabkan layanan jaringan nirkabel berjalan dengan lambat.

• Alat tidak dapat didaftarkan karena masalah transmisi sinyal nirkabel. Cabut alat dan tunggu sekitar satu menit sebelum mencoba lagi.

• Jika firewall pada router nirkabel Anda diaktifkan, nonaktifkan firewall atau tambahkan pengecualian untuknya.

• Nama jaringan nirkabel (SSID) harus merupakan kombinasi huruf dan angka. (Jangan menggunakan karakter khusus)

• Antarmuka (UI) pengguna ponsel pintar dapat berbeda-beda tergantung sistem operasi (OS) mobile dan produsennya.

• Jika protokol keamanan router disetel ke **WEP**, ada kemungkinan Anda tidak berhasil untuk mengatur jaringan. Silakan ganti ke protokol keamanan lainnya (disarankan untuk menggunakan **WPA2**) dan daftarkan produk lagi.

Memasang LG SmartThinQ

Cari aplikasi LG SmartThinQ dari Google Play Store & Apple App Store pada ponsel pintar. Ikuti petunjuk untuk mengunduh dan memasang aplikasi.

CATATAN

• Jika Anda memilih login sederhana untuk mengakses aplikasi LG SmartThinQ, Anda harus melakukan proses pendaftaran alat setiap kali Anda mengganti ponsel pintar Anda atau memasang ulang aplikasi.

Fungsi Wi-Fi

• Untuk alat dengan logo atau

Berkomunikasi dengan alat dari ponsel pintar dengan menggunakan fitur pintar yang mudah digunakan.

Pembaruan Firmware

Memastikan kinerja alat terus diperbarui.

Smart Diagnosis™

Jika Anda menggunakan fungsi Smart Diagnosis, Anda akan diberi informasi yang berguna seperti cara menggunakan alat dengan benar berdasarkan pola penggunaan.

Pengaturan

Memungkinkan Anda untuk mengatur berbagai pilihan pada lemari pendingin dan dalam aplikasi.

CATATAN

- Jika Anda mengubah router nirkabel, penyedia layanan Internet atau kata sandi Anda setelah mendaftarkan alat, silakan menghapusnya dari LG SmartThinQ **Pengaturan** → **Edit Produk** dan daftarkan kembali.
- Aplikasi ini dapat berubah untuk tujuan peningkatan alat tanpa pemberitahuan kepada pengguna.
- Fitur mungkin berbeda tergantung model.

Menyambungkan ke Wi-Fi

Tombol **Wi-Fi**, saat digunakan dengan aplikasi LG SmartThinQ, memungkinkan lemari pendingin untuk tersambung ke jaringan Wi-Fi rumah. Ikon **Wi-Fi** menunjukkan status sambungan jaringan lemari pendingin. Ikon menyala saat lemari pendingin tersambung ke jaringan Wi-Fi.

Pendaftaran Awal Alat

Jalankan aplikasi LG SmartThinQ dan ikuti petunjuk dalam aplikasi untuk mendaftarkan alat.

Mendaftarkan Kembali Alat atau Mendaftarkan Pengguna Lain

Tekan dan tahan tombol **Wi-Fi** selama 3 detik untuk mematikannya sementara waktu. Jalankan aplikasi LG SmartThinQ dan ikuti petunjuk dalam aplikasi untuk mendaftarkan alat.

CATATAN

- Untuk menonaktifkan fungsi Wi-Fi, tekan dan tahan tombol **Wi-Fi** selama 3 detik. Ikon WI-Fi akan dimatikan.

Informasi Pemberitahuan Perangkat Lunak Open Source

Untuk mendapatkan Source Code di bawah GPL, LGPL, MPL dan Open Source lainnya, yang termasuk dalam produk ini, silahkan kunjungi http://opensource.lge.com.

Selain untuk Source Code, semua persyaratan lisensi yang dimaksud , peraturan garansi dan pernyataan hak cipta tersedia untuk di-unduh.

LG Electronics juga akan memberi Anda kode open source pada CD-ROM dengan harga yang meliputi biaya pelaksanaan distribusi tersebut (seperti biaya media, pengiriman, dan penanganan) berdasarkan permintaan melalui email ke opensource@lge.com. Penawaran ini berlaku selama periode tiga tahun setelah pengiriman terakhir produk ini. Penawaran ini berlaku bagi siapa saja yang menerima informasi ini.

Smart Diagnosis™ Menggunakan Ponsel PINTAR

• Untuk alat dengan logo atau

Gunakan fungsi ini jika Anda membutuhkan diagnosis yang akurat oleh pusat informasi pelanggan LG Electronics saat terjadi kegagalan fungsi atau kerusakan alat.

Smart Diagnosis™ tidak dapat diaktifkan bila alat tidak tersambung ke listrik. Jika alat tidak dapat menyala, maka penyelesaian masalah harus dilakukan tanpa menggunakan Smart Diagnosis™.

Menggunakan Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ Melalui Pusat Informasi Pelanggan

Gunakan fungsi ini jika Anda membutuhkan diagnosis yang akurat oleh pusat informasi pelanggan LG Electronics saat terjadi kegagalan fungsi atau kerusakan alat. Hanya gunakan fungsi ini untuk menghubungi perwakilan layanan, bukan selama pengoperasian normal.

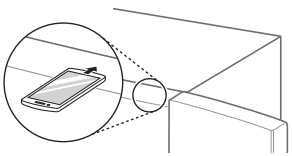
1 Tekan tombol **Lock** untuk mengaktifkan fungsi kunci.

- Jika fungsi kunci telah diaktifkan sebelumnya, tekan tombol **Lock** untuk mematikan fungsi kunci, lalu tekan tombol **Lock** lagi untuk mengaktifkan fungsi kunci.
- Harap diperhatikan bahwa fungsi Smart Diagnosis tidak akan beroperasi sampai lima menit telah berlalu sejak fungsi kunci diaktifkan.



2 Buka pintu lemari pendingin lalu pegang telepon pada lubang speaker di sisi kanan atas.

- Posisikan telepon agar mikrofonnya sejajar dengan lubang speaker.



3 Tekan dan tahan tombol **Freezer** selama tiga detik atau lebih sambil terus memegang telepon Anda di dekat speaker.

4 Setelah transfer data selesai, agen layanan akan menjelaskan hasil Smart Diagnosis™.

CATATAN

- Posisikan telepon agar mikrofonnya sejajar dengan lubang speaker.
- Suara Smart Diagnosis™ akan dihasilkan setelah sekitar tiga detik.
- Pegang telepon di dekat lubang speaker kanan atas dan tunggu sementara data dikirim.
- Jangan lepas telepon dari lubang speaker sementara data dikirim.
- Suara transfer data mungkin keras di telinga saat data Smart Diagnosis™ sedang dikirim, tetapi jangan ambil telepon dari lubang speaker untuk diagnosis yang akurat sampai suara transfer data berhenti.
- Saat transfer data selesai, pesan selesainya transfer akan ditampilkan dan panel kontrol akan mati secara otomatis lalu menyala kembali setelah beberapa detik. Setelahnya pusat informasi pelanggan akan menjelaskan hasil diagnosis.
- Fungsi Smart Diagnosis™ tergantung pada kualitas panggilan lokal.
- Performa komunikasi akan meningkat dan Anda dapat mengirimkan sinyal yang lebih baik jika Anda menggunakan telepon rumah biasa.
- Jika transfer data Smart Diagnosis™ jelek akibat kualitas panggilan yang buruk, Anda mungkin tidak menerima layanan Smart Diagnosis™ yang terbaik.

Catatan untuk Pembersihan

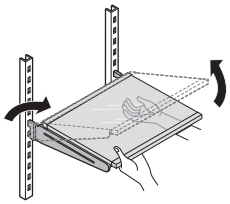
- Saat melepas rak atau laci dari dalam alat, ambil semua makanan yang disimpan dari rak atau laci untuk mencegah cedera atau kerusakan pada alat.
  - Bila tidak, dapat terjadi cedera yang disebabkan oleh berat makanan yang disimpan.
- Jika Anda membersihkan ventilasi udara luar alat dengan penyedot debu, maka kabel daya harus dicabut dari stopkontak untuk menghindari listrik statis yang dapat merusak komponen elektronik atau menyebabkan sengatan listrik.
- Lepaskan rak dan laci dan bersihkan dengan air, lalu keringkan, sebelum memasangnya kembali.
- Lap gasket pintu secara teratur dengan handuk lembut basah.
- Tumpahan dan noda pada keranjang pintu harus dibersihkan karena itu dapat mengganggu kemampuan penyimpanan keranjang dan bahkan dapat merusaknya.
- Setelah membersihkan, periksa apakah kabel daya rusak, panas atau dicolok dengan tidak benar.
- Jaga kebersihan ventilasi udara di bagian luar alat.
  - Ventilasi udara yang tersumbat dapat menyebabkan kebakaran atau kerusakan alat.
- Melapisi permukaan logam luar bercat dengan lilin membantu melindungi terhadap karat. Jangan melapisi bagian plastik dengan lilin. Lapisi permukaan logam bercat dengan lilin setidaknya dua kali sehari dengan menggunakan lilin perabot (atau pasta lilin otomotif) Oleskan lilin dengan kain bersih yang lembut.
- Saat membersihkan bagian dalam atau luar alat, jangan menyekanya dengan sikat yang kasar, pasta gigi, atau bahan yang mudah terbakar. Jangan gunakan bahan pembersih yang mengandung zat yang mudah terbakar.
  - Ini dapat menyebabkan perubahan warna atau kerusakan pada alat.
  - Zat yang mudah terbakar: alkohol (etanol, metanol, isopropil alkohol, isobutil alkohol, dsb.), tiner, pemutih, benzena, cairan yang mudah terbakar, ampelas, dsb.
- Untuk bagian luar alat, gunakan spons atau kain lembut yang bersih dan deterjen ringan dengan air hangat. Jangan menggunakan pembersih yang kasar atau keras. Keringkan sampai benar-benar kering dengan kain lembut.
- Jangan pernah membersihkan rak atau wadah menggunakan mesin cuci piring.
  - Bagian-bagiannya dapat berubah bentuk akibat panas.
- Jika alat dilengkapi dengan lampu LED, jangan lepaskan penutup lampu dan lampu LED dalam upaya apa pun untuk memperbaiki atau menyervisnya. Silakan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.

Membersihkan Rak

Melepas Rak Lemari Pendingin

1 Miringkan bagian depan rak ke atas dan kemudian angkat rak lurus ke atas.

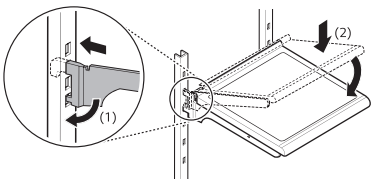
2 Tarik rak keluar.



Memasang Kembali Rak Lemari Pendingin

1 Miringkan bagian depan rak ke atas dan arahkan kait rak ke lubang pada ketinggian yang dikehendaki.

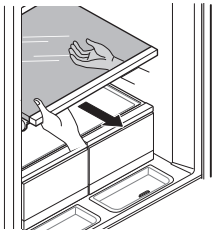
2 Turunkan bagian depan rak agar kait dapat masuk ke dalam lubang.



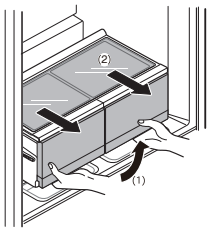
Membersihkan Kotak Sayuran

Melepas Kotak Sayuran (Tipe1)

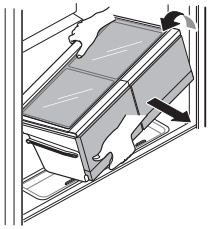
1 Buka pintu lemari pendingin dan keluarkan semua rak dari kompartemen lemari pendingin.



2 Angkat kotak sayuran dengan kedua tangan dan buat ruang di bagian belakang dengan menariknya ke arah Anda.



3 Pegang bagian belakang dengan satu tangan untuk mengangkat kotak sayuran, lalu miringkan untuk mengeluarkannya.

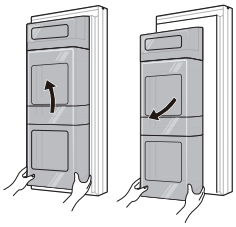


Memasang Kembali Kotak Sayuran

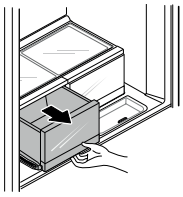
Pasang dengan urutan terbalik dari langkah-langkah proses melepas.

Melepas Laci Sayuran (Tipe2)

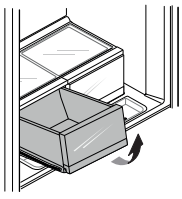
1 Buka pintu dan keluarkan isi kotak dan keranjang pintu dalam pintu. Lepaskan kotak Door-in-Door dari alat.



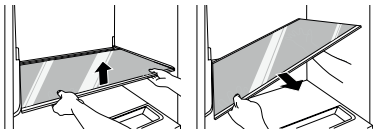
2 Keluarkan isi laci. Pegang pegangan laci sayuran dan tarik keluar sepenuhnya dengan perlahan sampai berhenti.



3 Angkat laci sayuran ke atas dan lepaskan dengan menariknya keluar.



4 Miringkan sedikit penutup dan topang dengan kedua tangan saat menariknya keluar.



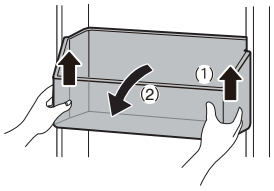
Memasang Kembali Laci Sayuran.

Masukkan bagian bawah laci sayuran ke posisi aslinya dan dorong masuk dengan lembut sambil menurunkannya.

Membersihkan Keranjang Lemari Pendingin/Pembeku

Melepas Keranjang Lemari Pendingin/Pembeku

Untuk melepas keranjang, pegang keranjang dengan kedua tangan dan angkat sedikit bagian depannya untuk menariknya keluar.



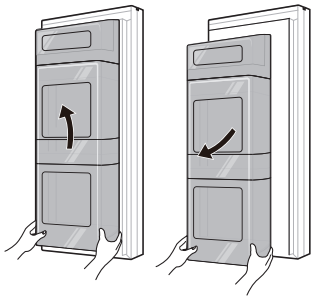
Memasang Kembali Keranjang Lemari Pendingin/Pembeku

Pasang dengan urutan terbalik dari langkah-langkah proses melepas.

Membersihkan Door-in-Door

Melepas Kotak dari Door-in-Door

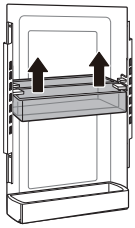
1 Angkat kotak ke atas dari Door-in-Door dan keluarkan dengan kedua tangan.



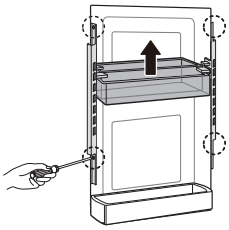
2 Angkat dan lepaskan bagian bawah keranjang produk susu dari seluruh kotak.



3 Pindahkan keranjang bergerak ke posisi atas.



4 Angkat dan keluarkan keranjang bergerak dari kotak setelah melepas sekrup dari masing-masing rel samping.



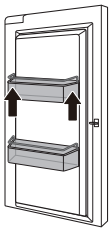
Memasang kembali Kotak dari Door-in-Door

Pasang dengan urutan terbalik dari langkah-langkah proses melepas.

Melepas Keranjang Lemari Pendingin dari Door-in-Door

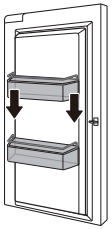
Pegang kedua ujung keranjang dan angkat bagian depan keranjang.

- Pasang dengan metode yang sama seperti saat Anda melepasnya.



Memasang Kembali Keranjang Lemari Pendingin dari Door-in-Door

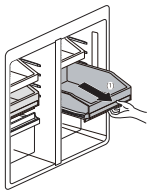
Pasang dengan urutan terbalik dari langkah-langkah proses melepas.



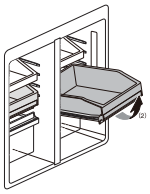
Membersihkan Baki/Laci Lemari Pembeku

Melepas Baki/Laci Lemari Pembeku

1 Buka kedua pintu lemari pembeku sepenuhnya. Tarik keluar baki dan laci lemari pembeku sepenuhnya dan keluarkan semua isinya.



2 Dengan baki dan laci terbuka sepenuhnya, angkat bagian depan ke atas dan tarik baki dan laci keluar untuk melepasnya.



⚠ PERHATIAN

- Baki dan laci tersebut berat. Selalu gunakan dua tangan saat melepas atau memasang baki dan laci untuk menghindari kerusakan produk atau cedera pribadi.
- Selalu buka pintu lemari pembeku sepenuhnya sebelum melepas atau memasang baki dan laci.

Memasang kembali Baki/Laci Lemari Pembeku

Pasang dengan urutan terbalik dari langkah-langkah proses melepas.

Membersihkan Dispenser Air

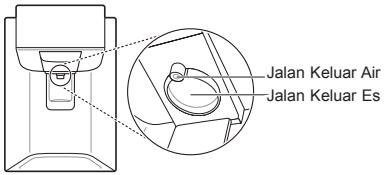
Membersihkan Baki Dispenser

Baki dispenser mudah basah karena es atau air yang tumpah. Lap seluruh area dengan kain lembap.



Membersihkan Jalan Keluar Air dan Es

Sering-seringlah mengelap jalan keluar air atau es dengan kain bersih karena bagian itu mudah kotor. Harap diperhatikan bahwa serat dari kain dapat menempel pada jalan keluar.



Mengganti Filter Air

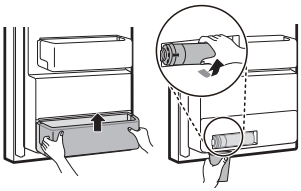
Ganti filter air sekali pakai saat ditunjukkan oleh ikon **Replacement Filter** atau setidaknya setiap 6 bulan sekali.

Untuk memberi Anda waktu persiapan guna mendapatkan filter yang baru, lampu akan menyala sebelum kapasitas filter saat ini habis. Mengganti filter secara tepat waktu memberikan kepada Anda air yang segar dan bersih dari alat.

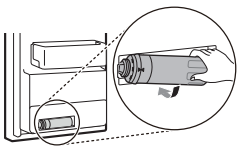
1 Cabut alat.

2 Matikan pasokan air ke alat.

3 Lepaskan filter air sekali pakai.



4 Ganti dengan filter air yang baru. Masukkan filter baru ke dalam kepala filter dan putar searah jarum jam sampai tanda panah pada filter yang baru segaris dengan tanda panah pada kepala filter. Masukkan kembali filter ke dalam kompartemen.



5 Nyalakan pasokan air dan nyalakan alat.

6 Tekan dan tahan tombol **Water Filter** selama tiga detik. Itu akan mereset ikon Filter Pengganti. Filter air baru telah diaktifkan.

PEMECAHAN MASALAH

Gejala	Alasan	Solusi
Tidak ada pendinginan atau pembekuan.	**Apakah ada gangguan listrik?**	• Periksa sambungan listrik peralatan lainnya.
	Apakah steker tercabut dari stopkontak?	• Colokkan steker ke stopkontak dengan benar.
Pendinginan atau pembekuan jelek.	**Apakah suhu lemari pendingin atau pembeku diatur ke setelan terhangat?**	• Atur suhu lemari pendingin atau pembeku ke 'Sedang'.
	Apakah alat terkena sinar matahari langsung, atau berada di dekat benda yang menghasilkan panas seperti oven masak atau pemanas?	• Periksa daerah pemasangan dan pasang ulang di daerah yang jauh dari benda yang menghasilkan panas.
	Apakah Anda menyimpan makanan panas tanpa mendinginkannya terlebih dulu?	• Dinginkan makanan panas terlebih dulu sebelum memasukkannya di kompartemen lemari pendingin atau pembeku.
	Apakah Anda memasukkan terlalu banyak makanan?	• Beri ruang yang cukup antara makanan.
	Apakah pintu alat tertutup rapat?	• Tutup rapat pintu dan pastikan makanan yang disimpan tidak menghalangi pintu.
	Apakah tidak ada cukup ruang di sekitar alat?	• Sesuaikan posisi pemasangan untuk memberikan cukup ruang di sekitar alat.
Alat berisi bau tak sedap.	**Apakah suhu lemari pendingin atau pembeku diatur ke 'Hangat'?**	• Atur suhu lemari pendingin atau pembeku ke 'Sedang'.
	Apakah Anda memasukkan makanan yang berbau tajam?	• Simpan makanan yang berbau tajam dalam wadah bersegel.
	Mungkin sayuran atau buah di laci telah busuk?	• Buang sayuran yang busuk dan bersihkan laci sayuran. Jangan menyimpan sayuran terlalu lama dalam laci sayuran.
Lampu di dalam alat tidak menyala.	**Apakah lampu di dalam alat dimatikan?**	• Tidaklah memungkinkan bagi pelanggan untuk mengganti lampu di dalam alat karena lampu tidak dapat diservis. Jika lampu di dalam tidak menyala, silakan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.

Gejala	Alasan	Solusi
Pintu alat tidak tertutup dengan rapat.	**Apakah alat miring ke depan?**	• Sesuaikan kaki bagian depan untuk menaikkan sedikit sisi depan.
	Apakah rak terpasang dengan benar?	• Pasang ulang rak jika diperlukan.
	Apakah Anda menutup pintu dengan tenaga yang berlebihan?	• Jika Anda menggunakan terlalu banyak tenaga atau terlalu cepat menutup pintu, pintu dapat terbuka sebentar sebelum menutup. Pastikan Anda tidak membanting pintu. Tutup pintu tanpa kekerasan.
Pintu alat sulit dibuka.	**Apakah Anda membuka pintu sesaat setelah Anda menutupnya?**	• Jika Anda mencoba membuka pintu alat dalam satu menit setelah Anda menutupnya, Anda mungkin mengalami kesulitan karena tekanan di dalam alat. Cobalah untuk membuka pintu alat lagi dalam beberapa menit saat tekanan internal sudah stabil.
Mullion tidak terlipat ke dalam dan ke luar dengan baik.	**Apakah kaki penyeimbang diperpanjang, lemari pendingin rata, dan pintu-pintu sejajar?**	• Setelah keranjang pintu terisi, pintu bisa menjadi tidak sejajar, mencegah mullion pintu atau fungsi Pintu Terbuka Otomatis bekerja dengan baik. Perpanjang kedua kaki penyeimbang depan sepenuhnya agar keduanya menempel kokoh pada lantai. Ikuti petunjuk di bagian Penyelarasan Pintu untuk menaikkan pintu kiri lemari pendingin sampai mullion pintu kembali bekerja dengan baik. Sesuaikan pintu kanan lemari pendingin agar sejajar dengan pintu kiri lemari pendingin.

Gejala	Alasan	Solusi
Ada pengembunan di dalam alat atau di bagian bawah penutup laci sayuran.	**Apakah Anda menyimpan makanan panas tanpa mendinginkannya terlebih dulu?**	• Dinginkan makanan panas terlebih dulu sebelum memasukkannya di kompartemen lemari pendingin atau pembeku.
	Apakah Anda membiarkan pintu alat terbuka?	• Meski embun akan hilang segera setelah Anda menutup pintu alat, Anda dapat mengelapnya dengan kain kering.
	Apakah Anda terlalu sering membuka dan menutup pintu alat?	• Embun dapat terbentuk karena perbedaan suhu dengan suhu di luar. Lap bagian yang lembap dengan kain kering.
	Apakah Anda menaruh makanan yang hangat atau lembap di dalam alat tanpa memasukkannya dalam wadah bersegel?	• Simpan makanan dalam wadah tertutup atau bersegel.
Bunga es telah terbentuk di dalam kompartemen pembeku.	**Mungkin pintu tidak tertutup dengan baik?**	• Periksa apakah makanan di dalam alat menghalangi pintu dan pastikan pintu tertutup rapat.
	Apakah Anda menyimpan makanan panas tanpa mendinginkannya terlebih dulu?	• Dinginkan makanan panas terlebih dulu sebelum memasukkannya di kompartemen lemari pendingin atau pembeku.
	Apakah tempat masuk atau keluar udara dari kompartemen pembeku terhalang?	• Pastikan tempat masuk atau keluar udara tidak terhalang sehingga udara dapat bersirkulasi di dalam.
	Apakah kompartemen pembeku terlalu penuh?	• Beri ruang yang cukup antara makanan.

Gejala	Alasan	Solusi
Bunga es atau embun telah terbentuk di bagian dalam atau luar alat.	**Apakah Anda sering membuka dan menutup pintu alat atau apakah pintu alat tidak tertutup dengan baik?**	• Bunga es atau embun dapat terbentuk jika udara luar masuk ke dalam alat.
	Apakah udara di sekitar tempat pemasangan alat itu lembap?	• Embun dapat muncul pada bagian luar alat jika daerah pemasangan terlalu lembap atau pada hari yang lembap seperti pada hari-hari hujan. Lap embun dengan kain kering.
Alat berisik dan menghasilkan suara yang tidak normal.	**Apakah alat dipasang pada lantai yang lapuk atau tidak rata?**	• Pasang alat di lantai yang kuat dan datar.
	Apakah bagian belakang alat menyentuh dinding?	• Sesuaikan posisi pemasangan untuk memberikan cukup ruang di sekitar alat.
	Apakah ada benda yang tersebar di belakang alat?	• Singkirkan benda-benda yang tersebar di belakang alat.
	Apakah ada benda di atas alat?	• Singkirkan benda di atas alat
Bagian samping atau depan alat hangat.	**Ada pipa anti pengembunan yang dipasang pada area ini dari alat untuk mengurangi pembentukan embun di sekitar area pintu.**	• Pipa yang mengeluarkan panas untuk mencegah pengembunan dipasang pada bagian depan dan samping alat. Anda mungkin merasa bagian itu benar-benar panas sesaat setelah alat dipasang atau selama musim panas. Anda tidak perlu khawatir karena ini bukan sebuah masalah dan merupakan sesuatu yang cukup normal.
Ada air di bagian dalam atau luar alat.	**Apakah ada kebocoran air di sekitar alat?**	• Periksa apakah air telah bocor dari wastafel atau tempat lain.
	Apakah ada air di bagian bawah alat?	• Periksa apakah air berasal dari makanan beku yang mencair atau wadah yang pecah atau jatuh.

Gejala	Alasan	Solusi
Pembuat es otomatis tidak menghasilkan es atau hanya menghasilkan sedikit es	**Apakah Anda baru saja memasang alat?**	• Pembuat es memproduksi es dengan normal ketika sekitar 48 jam telah berlalu setelah alat dipasang.
	Apakah Anda menyambungkan pipa pasokan air ke alat dan membuka katup pasokan?	• Sambungkan pipa pasokan air ke alat dan buka sepenuhnya katup pasokan .
	Apakah selang pasokan air bengkok?	• Jika selang pasokan air bengkok, aliran air dapat terganggu.
	Apakah Anda baru saja mengeluarkan es dalam jumlah banyak?	• Memerlukan waktu sekitar 24 jam untuk memproduksi lebih banyak air di pembuat es otomatis. Silakan tunggu.
	Apakah Anda mengatur saklar pembuat es atau tombol pembuat es otomatis pada panel kontrol ke posisi ON?	• Tekan **I** pada saklar pembuat es otomatis atau setel **ON** untuk tombol pembuat es otomatis pada panel kontrol. (Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menggunakannya, kunjungi situs web LG electronics atau gunakan ponsel pintar Anda.)
	Apakah suhu kompartemen pembeku diatur terlalu tinggi?	• Jika suhu diatur terlalu hangat, es akan diproduksi dengan lambat atau bahkan tidak diproduksi sama sekali. Atur suhu Pembeku ke -18 °C untuk pengoperasian normal pembuat es otomatis.
	Apakah Anda sering membuka pintu alat?	• Jika Anda sering membuka pintu alat, udara dingin akan keluar, menurunkan kecepatan produksi es. Jangan terlalu sering membuka dan menutup pintu alat.
	Apakah pintu alat tertutup rapat?	• Jika pintu alat tidak tertutup rapat, suhu kompartemen pembeku akan naik, memperlambat kecepatan produksi es. Tutup rapat pintu alat.
Es tidak keluar.	**Apakah ada es di dalam tempat es?**	• Periksa apakah ada es di dalam tempat es.
	Apakah es membongkah di dalam tempat es?	• Pisahkan tempat es dan guncanglah. Buang sisa bongkahan es setelah mengguncang tempat es.

Gejala	Alasan	Solusi
Es tidak keluar.	**Tidak dapat mendengarkan suara es keluar?**	• Pada panel kontrol, pilih modus untuk es batu dan serpihan es secara bergantian untuk mengeluarkan es.
	Apakah jalur es terhambat? (Anda dapat memeriksa saluran es dengan memisahkan tempat es.)	• Es mungkin tidak keluar dengan benar jika saluran es terhambat. Periksa es dan bersihkan saluran es secara rutin.
Air tidak keluar.	**Mungkin katup pasokan dimatikan? (Untuk model plumbed saja)**	• Buka katup pasokan air.
	Mungkin tangki dispenser air kosong? (Model non plumbed saja)	• Isi tangki dispenser air.
	Apakah katup pasokan air ditutup? (Untuk model plumbed saja)	• Buka katup pasokan air.
	Apakah Anda menggunakan air yang tidak disaring?	• Air yang tidak disaring dapat mengandung berbagai logam berat atau zat asing dalam jumlah banyak, sehingga filter dapat tersumbat pada tahap awal terlepas dari umur filter.
Air terasa aneh.	**Apakah rasa air berbeda saat membandingkannya dengan rasa air dari pemurni air sebelumnya?**	• Apakah air yang dimurnikan atau air dingin tidak digunakan untuk waktu yang lama?
	Apakah sudah lama sejak terakhir kali Anda memasang dan mengganti filter?	• Jika filter yang kedaluwarsa digunakan, performa pemurnian dapat menurun. Disarankan untuk mengganti filter sesuai dengan waktu penggantian filter.
	Apakah Anda sudah membilas filter dengan benar pada tahap awal setelah memasangnya?	• Saat Anda memasang atau mengganti filter untuk pertama kali, Anda perlu menghilangkan udara dan sisa karbon aktif dari dalam filter. Gunakan alat setelah mengeluarkan dan membuang sekitar 5 liter air yang dimurnikan dari dispenser dengan menekan tuas dispenser air. (Karbon aktif tidak berbahaya bagi manusia.)
	Apakah air yang dimurnikan atau air dingin tidak digunakan untuk waktu yang lama?	• Rasa air yang sudah lama dapat berubah karena pertumbuhan bakteri. Gunakan produk setelah mengeluarkan dan membuang sekitar 5 liter (sekitar tiga menit) dari dispenser air.

Gejala	Alasan	Solusi
Bunyi klik-klik	**Kontrol proses menghilangkan bekuan es akan berbunyi klik saat siklus menghilangkan bekuan es otomatis dimulai dan berakhir. Kontrol termostat (atau kontrol alat pada beberapa model) juga akan berbunyi klik saat nyala dan mati.**	• Operasi Normal
Bunyi gemeretak	**Bunyi gemeretak dapat timbul dari aliran alat, saluran air pada bagian belakang unit (untuk model plumbed saja), atau barang yang disimpan di atas atau di sekitar alat.**	• Operasi Normal
	Alat tidak berdiri rata di atas lantai.	• Lantai lapuk atau tidak datar atau kaki penyeimbang perlu disesuaikan. Lihat bagian Penyelarasan Pintu
	Alat dengan kompresor linier dipindahkan saat beroperasi.	• Operasi normal. Jika kompresor tidak berhenti mengeluarkan bunyi gemeretak setelah tiga menit, matikan alat lalu nyalakan kembali.
Bunyi mendesing	**Motor kipas penguap mengedarkan udara melalui kompartemen lemari pendingin dan pembeku.**	• Operasi Normal
	Udara sedang dipaksa melewati kondensor oleh kipas kondensor.	• Operasi Normal
Bunyi mendeguk	**Alat mengalir melalui sistem pendingin**	• Operasi Normal
Bunyi meletup	**Kontraksi dan ekspansi dinding bagian dalam akibat perubahan suhu.**	• Operasi Normal
Bergetar	**Jika bagian samping atau belakang alat menyentuh lemari atau dinding, beberapa getaran normal mungkin membuat suara yang dapat didengar telinga.**	• Untuk menghilangkan bunyi, pastikan bagian samping dan belakang tidak bersentuhan dengan dinding atau lemari.

Gejala	Alasan	Solusi
Alat dan ponsel pintar Anda tidak tersambung ke jaringan Wi-Fi.	**Kata sandi untuk Wi-Fi yang Anda coba sambungkan salah.**	• Cari jaringan Wi-Fi yang tersambung ke ponsel pintar Anda lalu hapus, kemudian daftarkan alat Anda di LG SmartThinQ.
	Data mobile untuk ponsel pintar Anda dinyalakan.	• Matikan **Data mobile** ponsel pintar Anda dan daftarkan alat dengan menggunakan jaringan Wi-Fi.
	Nama jaringan nirkabel (SSID) salah.	• Nama jaringan nirkabel (SSID) harus merupakan kombinasi huruf dan angka. (Jangan menggunakan karakter khusus)
	Frekuensi router bukan 2,4 GHz.	• Hanya frekuensi router 2,4 GHz yang didukung. Setel router nirkabel ke 2,4 GHz dan sambungkan alat ke router nirkabel. Untuk memeriksa frekuensi router, cek dengan penyedia layanan Internet atau produsen router Anda.
	Jarak antara alat dan router terlalu jauh.	• Jika jarak antara alat dan router terlalu jauh, sinyal mungkin menjadi lemah dan sambungan mungkin tidak terkonfigurasi dengan benar. Pindahkan lokasi router agar lebih dekat dengan alat.

SPESIFIKASI

MODEL	GR-X31FTMHL
BERAT	174 kg
DIMENSI	912 mm (P) X 924 mm (L) X 1797 mm (T)
ARUS PENGENAL	2,4 A
TEGANGAN	220 V ~ 50 Hz
METODE PELEBURAN BUNGA ES	FROST FREE
ZAT PENDINGIN	R600a (65 g)