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.

GR-B413PSJU

ID BAHASA INDONESIA EN ENGLISH

MFL70540602
Rev.03_053118

www.lg.com

Hak cipta © 2018 LG Electronics Inc. Semua Hak Cipta Dilindungi.

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 11

Kompartemen 11
Catatan untuk Pemindahan dan Pengangkutan 12
Catatan untuk Pemasangan 12
Dimensi dan Jarak 13
Suhu Sekitar 13
Meratakan dan Menyelaraskan Pintu 14

PENGOPERASIAN 15

Komponen dan Fungsinya 15
Wadah Penyimpanan Kimchi 17
Catatan untuk pengoperasian 18
Menyimpan Makanan 19
Panel Kontrol 23
Kompartemen Kiri/Kanan 33
Kompartemen Tengah/Bawah 34
Menyesuaikan Rak Lemari Es 35

FUNGSI PINTAR 36

Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ 36
Menggunakan Smart Diagnosis™ 38

PEMELIHARAAN 39

Catatan untuk Pembersihan 39

PEMECAHAN MASALAH 40

FAQ 40

SPESIFIKASI 46

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).
- 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.

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 m^2 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

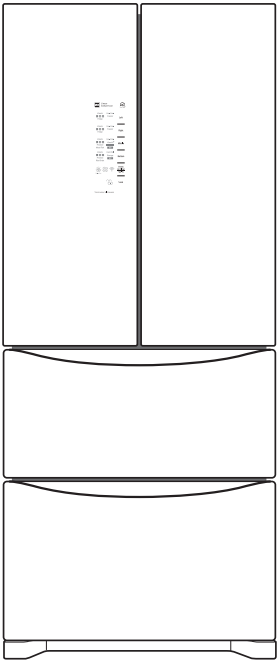
- Jangan menyentuh makanan beku atau bagian logam dalam kompartemen pembeku dengan tangan yang basah atau lembap. Itu dapat menyebabkan radang dingin.
- Jangan menaruh wadah kaca, botol atau kaleng (terutama yang berisi minuman berkarbonasi) di kompartemen pembeku, rak atau tempat es yang akan terkena 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 bergantungan pada pintu alat, ruang penyimpanan, rak atau pintu lemari pendingin atau naik di atasnya. (Opsional)
- 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.

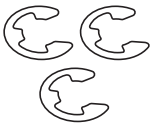
- Jangan membuka atau menutup pintu alat dengan tenaga yang berlebihan.
- Jika engsel pintu alat rusak atau tidak dioperasikan dengan benar, hentikan penggunaan alat dan hubungi pusat layanan resmi.
- Jangan merusak rangkaian pendingin.
- Jangan menaruh peralatan elektronik (seperti pemanas dan ponsel) 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.
- Pastikan tangan atau kaki tidak terjepit saat membuka atau menutup pintu alat.
- Saat mengeluarkan wadah kimchi dari kompartemen atas, pegang pada bagian bawah pegangan. Jari Anda dapat terjepit atau cedera.
- Saat memasukkan wadah kimchi ke dalam lemari es, pegang pada pegangannya dan masukkan dengan perlahan. Rak atau keranjang lemari es dapat rusak jika terkena benturan yang kuat.

Pemeliharaan

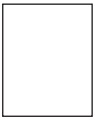
- Jangan memasukkan rak secara terbalik. Rak dapat jatuh, menyebabkan cedera.
- Untuk menghilangkan bunga es dari alat, hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Buang es dalam tempat es pada kompartemen pembeku selama pemadaman listrik untuk waktu yang lama.

Kompartemen

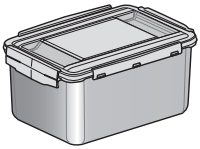




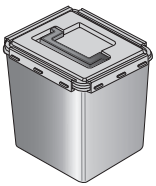
Lembar Cincin



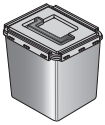
Buku Petunjuk



Wadah Penyimpanan Kimchi 1



Wadah Penyimpanan Kimchi 2



Wadah Penyimpanan Kimchi 3

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

Catatan untuk Pemindahan dan Pengangkutan

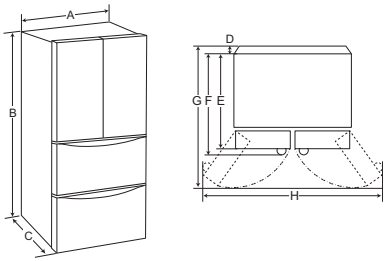
- Ambil semua makanan dari dalam alat. Lalu, angkut alat hanya setelah mengencangkan bagian yang mudah pecah seperti rak dan pegangan pintu dengan pita perekat. Bila tidak itu dapat menyebabkan kerusakan alat.
- Cabut keluar steker, masukkan dan pasang ke pengait steker di bagian belakang atau atas alat. 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 Jarak

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



-	Ukuran
A	750 mm
B	1784 mm
C	801 mm
D	35 mm
E	766 mm
F	-
G	1060 mm
H	1305 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 °C
SN (Iklim Sedang Panjang)	+10 - +32
N (Temperate)	+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 °C dan 43 °C.

Meratakan dan Menyelaraskan Pintu

Menyelaraskan pintu mungkin tidak dapat dilakukan jika lantai tidak rata, atau konstruksinya lemah atau buruk. Lemari es berat dan harus dipasang di atas permukaan yang keras dan kokoh.

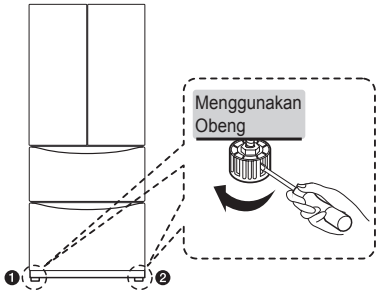
Lantai kayu dapat menyebabkan kesulitan saat meratakan jika lantai tersebut terlalu lentur.

Meratakan

- Jika lantai tidak rata, ratakan lemari es untuk menghindari kebisingan dan getaran.

PERHATIAN

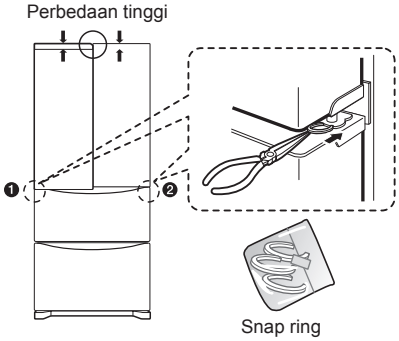
- Sesuaikan kaki penyeimbang depan agar lebih rendah dari roda. Berat lemari es harus bertumpu pada kaki, bukan pada roda, untuk mencegah risiko jatuh terbalik.



Untuk meratakan lemari es, gunakan obeng untuk memutar kaki penyeimbang sampai menyentuh lantai dengan kokoh. Bagian depan lemari es dapat dibuat sedikit lebih tinggi dari bagian belakang agar menutup pintu menjadi lebih mudah.

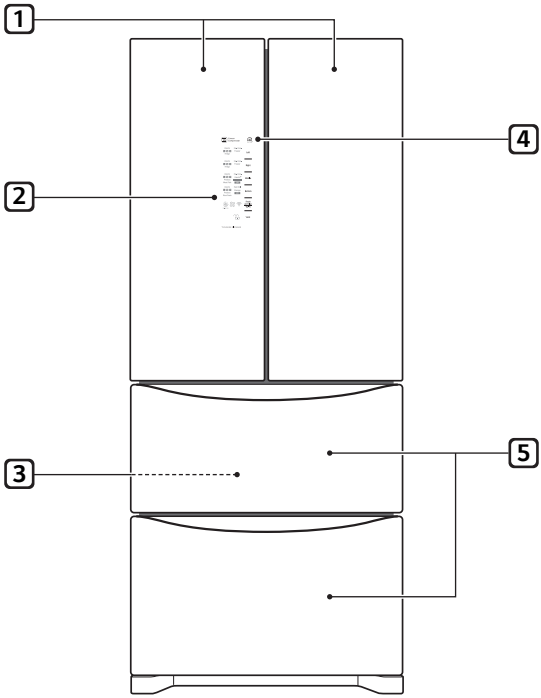
Menyelaraskan Pintu

- Jika pintu sisi kiri lebih rendah, sesuaikan engsel pada sisi kiri ①.
- Jika pintu sisi kanan lebih rendah, sesuaikan engsel pada sisi kanan ②.
- Snap ring disediakan bersama unit ini. Buka pintu dan angkat dari bawah. Masukkan snap ring seperti yang ditunjukkan sampai pintu selaras.



Gambar pada buku panduan ini mungkin berbeda dari komponen dan aksesori yang sebenarnya, yang dapat diganti oleh produsen tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk tujuan peningkatan produk.

Komponen dan Fungsinya



1 Kompartemen kiri dan kanan

Mendinginkan dan membekukan makanan segar atau menyimpan kimchi.
Lihat halaman 33 untuk informasi selengkapnya tentang cara menggunakan kompartemen kiri dan kanan.

- Wadah kimchi untuk kompartemen kiri dan kanan hanya disertakan pada beberapa model.
- Penutup tahan beku untuk kompartemen kiri dan kanan hanya disertakan pada beberapa model.

2 Panel kontrol

Setel kontrol dengan menggunakan suhu atau jenis makanan.

- Tampilan dan desain layar dan bagian depan laci berbeda-beda tergantung model.

3 Sakelar laci tengah/bawah

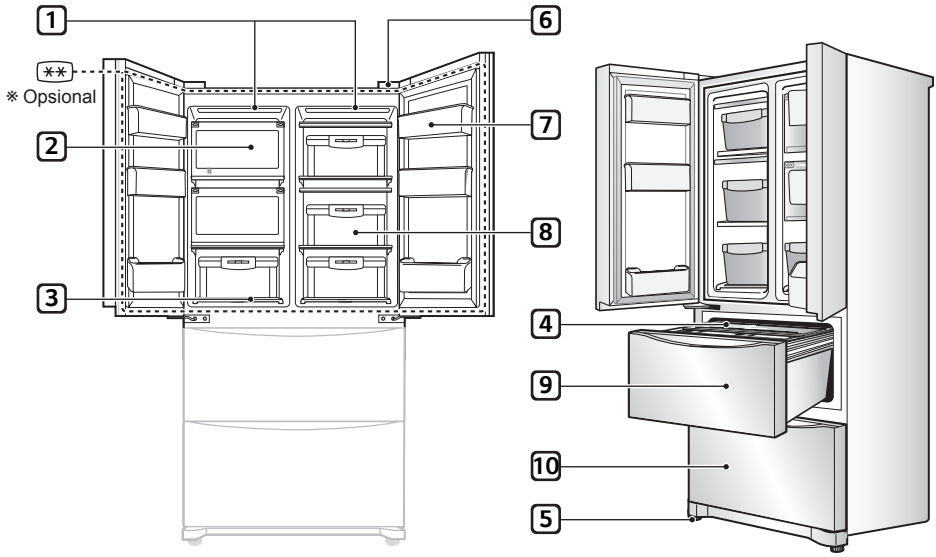
Mendeteksi pembukaan/penutupan laci tengah dan bawah.

- Alarm berbunyi jika laci tidak tertutup sepenuhnya.
- Sensor pintu dimiringkan untuk mengakomodasi lokasi laci tengah dan bawah yang berbeda-beda.

4 Diagnosis Wi-Fi

Digunakan untuk memecahkan masalah.

5 Kompartemen tengah/bawah



1 **Lampu LED kompartemen kiri dan kanan**

Menyala saat pintu dibuka.

2 **Penutup buka ke atas**

Dapat digunakan tanpa penutup buka ke atas.

3 **Rak**

4 **Tempat laci**

Didesain untuk tempat wadah kimchi.

5 **Kaki penyeimbang**

Sesuaikan sekrup untuk meratakan alat setelah memindahkan atau memasangnya.

6 **Smart Diagnosis™**

Memecahkan masalah berdasarkan pola penggunaan.

- Lihat bagian Menggunakan Fungsi Pintar untuk lebih jelasnya.

7 **Tempat pintu**

8 **Wadah kimchi**

Taruh makanan di wadah kimchi dan tutup rapat sebelum menyimpannya.

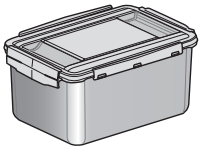
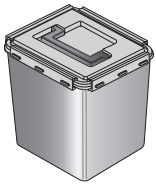
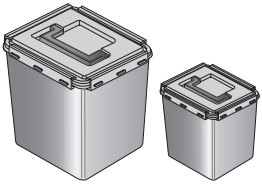
9 **Kompartemen tengah**

10 **Kompartemen bawah**

CATATAN

- Keranjang atau laci 2 bintang (**) dapat digunakan untuk menyimpan es dan makanan dari -12 °C sampai -18 °C untuk jangka pendek.
- Saat menggunakan kompartemen kiri atau kanan dengan pengaturan sebagai lemari pembeku, kompartemen tersebut menjadi bagian dua bintang. (Opsional)

Wadah Penyimpanan Kimchi

Wadah Penyimpanan Kimchi		Wadah	Kapasitas
Kompartemen kiri/kanan		AKC67523411: 6ea	8,8 L
Kompartemen tengah		AKC67523717: 4ea	11,5 L
Kompartemen bawah		AKC67523717: 2ea AKC67523718: 2ea	11,5 L 6,7 L

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 pembeku harus diatur ke “Freezer (LemariPembeku)(-18 °C)”.
- 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 dalam alat memastikan kompartemen tetap bebas dari bunga es dalam kondisi pengoperasian normal.

Menyimpan Makanan

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 terbukanya pintu saat listrik mati.
  - Saat aliran listrik normal kembali, periksa kondisi makanan.

Penyimpanan Maksimal

- Untuk mendapatkan sirkulasi udara yang lebih baik, masukkan semua Wadah Penyimpanan Kimchi.
- Jika makanan dalam jumlah besar akan disimpan, semua Wadah penyimpanan kimchi dan penutup buka ke atas harus dikeluarkan dari alat dan makanan harus ditumpuk langsung di rak lemari pembeku di kompartemen lemari pembeku.

CATATAN

- Bentuk setiap wadah dapat berbeda, masukkan dengan benar.

Kiat Menyimpan Makanan

- **Menyimpan Sayuran dan Buah**
  Kelembapan yang tersisa pada sayuran setelah mencucinya dapat membuatnya lebih cepat busuk. Tunggu untuk mencuci sayuran sampai tepat sebelum menggunakan. Sayuran hijau seperti kale atau selada memiliki masa simpan yang terbatas. Bungkus dengan kertas koran atau di dalam wadah tertutup untuk membantu mereka tetap segar lebih lama.
- **Jangan menyimpan buah-buahan tropis di dalam lemari es.**
  Pisang atau nanas yang belum dipotong akan rusak terkena suhu dingin.
- Untuk menyimpan seafood yang dikeringkan, pilih “Produce (Hasil Bumi)” untuk kompartemen tengah dan sesuaikan suhu penyimpanan ke “rendah”.
- Simpan sayuran atau buah di wadah yang telah ditentukan agar tidak beku di kompartemen tengah atau bawah.
- Simpan beras atau gandum di kompartemen bawah dengan menggunakan pengaturan Rice/Grain (Beras/Gandum).
- Untuk menghindari pembekuan sayuran, jangan menyimpannya dengan menggunakan pengaturan Storage (Penyimpanan) pada kompartemen bawah.
- Untuk menghindari pembekuan kimchi, jangan menyimpannya dengan menggunakan pengaturan Meat/Fish (Daging/Ikan) pada kompartemen tengah.

Kiat untuk Menyimpan Kimchi

- **Jangan mengisi wadah kimchi sampai terlalu penuh.**
  Beri ruang agar kimchi dapat memuai selama proses fermentasi, jika tidak isi dapat meluber dari wadah. Tutup penutup wadah sepenuhnya agar kimchi tidak terfermentasi terlalu cepat atau jamur ragi berkembang.
  Isi wadah dengan kimchi sampai garis batas isi dan pastikan penutup tertutup rapat sebelum menyimpannya. Tutupi permukaan kimchi dengan pembungkus plastik untuk memperpanjang masa simpan.
- **Jangan menaruh kimchi langsung ke dalam kompartemen lemari es atau menyimpannya di dalam kantong plastik.**
  Gunakan wadah kimchi yang disediakan untuk menyimpan kimchi. Kimchi yang ditaruh langsung ke dalam kompartemen lemari es dapat beku dan berubah rasanya. Jangan menghalangi saluran keluar udara di dalam lemari es dengan makanan. Melakukannya dapat menyebabkan makanan beku, memengaruhi kinerja produk, atau mengakibatkan sengatan listrik atau cedera.
- **Untuk hasil terbaik, cek kimchi dalam 3 sampai 4 hari setelah menyimpannya.**
  Jika kimchi telah meluber dari wadah, kimchi dapat terfermentasi terlalu cepat dan tidak tahan lama.
- **Jangan menaruh makanan yang memerlukan kondisi penyimpanan yang berbeda di kompartemen yang sama.**
  Pilih pengaturan yang sesuai untuk makanan yang disimpan.
- **Pastikan untuk menggunakan cukup garam saat menyiapkan kimchi untuk penyimpanan yang lebih lama.**
  Laju fermentasi sebagian besar ditentukan oleh jumlah garam dalam kimchi.
  Kimchi dengan rasa yang ringan dalam jumlah sedikit dapat berhasil disimpan untuk jangka waktu yang pendek, tetapi tambahkan lebih banyak garam jika Anda menyimpan jumlah yang besar untuk digunakan dalam jangka waktu yang lama.
- **Berhati-hatilah saat menaruh wadah kimchi pada lemari es.**
  Angkat wadah pada pegangannya dan hindari benturan pada bagian bawah wadah.
  (Tampilan wadah kimchi dapat berbeda-beda tergantung model.)

Panduan untuk Kimchi

- **Langkah pertama dalam memfermentasi kimchi adalah pengawetan dengan garam.**
  Garam bereaksi dengan enzim di dalam kubis untuk memecah protein dan segera memulai fermentasi. Proses ini berlanjut bahkan pada suhu dingin. Secara tradisional, kimchi dibiarkan terfermentasi secara perlahan selama musim dingin.
- **Rasa kimchi juga tergantung pada bumbu yang digunakan.**
  Bumbu yang biasa digunakan termasuk bawang daun, bawang putih, jahe, ikan asin, dan bubuk cabai. Kombinasi bumbu yang dipilih menentukan rasa kimchi secara keseluruhan.
- **Laju Fermentasi untuk Kimchi**
  Menambahkan banyak bawang putih, seafood, bawang bombai, bubuk cabai, mentimun atau bawang daun membuat kimchi terfermentasi lebih cepat. Menambahkan tiram asin, udang asin atau saus kesemek benar-benar mempercepat fermentasi. Di sisi lain, menambahkan bawang perai, mustard atau ginseng memperlambat fermentasi.
- **Kimchi mulai terfermentasi segera setelah disiapkan.**
  Kontak dengan udara akan membuat kimchi asam. Jika kimchi tidak tertutup saus atau garamnya terlalu sedikit, kulit ragi yang tipis akan terbentuk pada permukaannya. Jauhkan udara dari sayuran dengan menutupinya dengan saus atau menaruh kimchi di dalam kantong plastik atau menutupinya dengan pembungkus plastik.
- **Bagaimana Suhu Memengaruhi Kimchi**
  Suhu memengaruhi laju fermentasi kimchi. Saat menyiapkan kimchi untuk penyimpanan jangka panjang, jaga suhu di bawah 10 °C.
- **Penyimpanan Kimchi Jangka Panjang**
  Seperti halnya keju, kimchi adalah organisme hidup dan akan berubah seiring berjalannya waktu. Untuk menjaga kimchi tetap segar dalam waktu lama, tingkatkan kandungan garam dan simpan pada suhu rendah, mendekati 0°C.
  Tekan sayuran ke bawah agar sayuran tertutup oleh saus dan tutup wadah dengan pembungkus plastik atau lapisan daun kubis untuk menjaga tidak terkena udara dan menjaga kimchi tetap segar lebih lama.

- **Memilih Kubis yang Tepat untuk Kimchi**
  Ada banyak jenis kubis yang tersedia. Untuk kimchi, pilih kubis berukuran sedang yang bulat, bukan yang panjang dan tipis. Daun bagian dalam harus manis dan lebih pucat dari daun luar. Daun luar harus tipis dan berwarna hijau muda.
- **Memilih Lobak untuk Kimchi**
  Ada banyak jenis kimchi lobak, dan lobak yang berbeda digunakan untuk jenis kimchi yang berbeda pula.
  Untuk kimchi lobak, gunakan lobak Korea yang bagian atasnya berwarna hijau pucat dan daunnya menyebar. Untuk kimchi chonggak (lobak muda), gunakan lobak Seoul yang bagian bawahnya bulat dan tebal.
  Untuk kkakdugi (kimchi lobak potong dadu), cobalah untuk mencari lobak dengan bagian atas yang berwarna putih, bukan hijau. Untuk dongchimi, gunakan lobak dengan daun yang lembut dan bagian atas yang berwarna putih, bukan hijau.

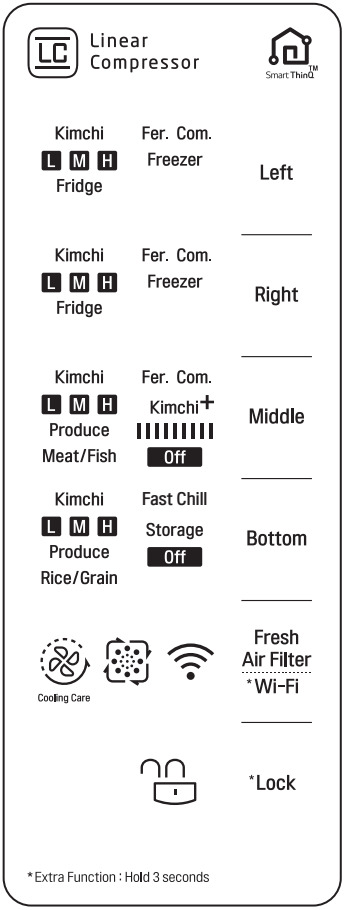
Teknik Penyimpanan Makanan yang Benar

- **Simpan kimchi di dalam wadah kimchi.**
  Isi wadah dengan kimchi saja sampai garis batas isi dan pastikan penutup tertutup rapat sebelum menyimpannya.
  Jika penutup tidak ditutup dengan benar, lapisan ragi yang tipis dapat terbentuk pada permukaan kimchi atau kimchi dapat terfermentasi terlalu cepat. Tutupi permukaan kimchi dengan pembungkus plastik atau lapisan daun kubis sebelum menyimpannya agar ragi tidak terbentuk.
- **Simpan sayuran atau buah di dalam wadah yang telah ditentukan.**
  Beberapa sayuran dan buah akan rusak jika terkena udara dingin. Sayuran yang lembap setelah dicuci cenderung lebih cepat busuk. Untuk hasil terbaik, jangan mencuci sayuran sebelum menyimpannya.
  Jangan mendinginkan buah-buahan tropis seperti pisang atau nanas, yang rusak jika terkena suhu dingin.
- **Biarkan makanan yang panas menjadi dingin sampai suhu kamar sebelum mendinginkannya.**
  Menaruh langsung makanan yang panas ke dalam lemari es dapat menaikkan suhu bahan makanan di sekitarnya, menyebabkan pembusukan dan tagihan listrik yang lebih tinggi.
- **Penyimpanan Kimchi Jangka Panjang**
  Taruh kimchi yang baru saja disiapkan ke dalam lemari es dan pilih pengaturan Kimchi. Tergantung jenis dan keasinan kimchi, pilih pengaturan Rendah, Sedang, atau Tinggi. Untuk penyimpanan jangka panjang terbaik, pastikan sayuran terendam sepenuhnya dalam saus dan tutupi kimchi dengan pembungkus plastik.
- **Menyimpan Kimchi yang Dibeli**
  Jika kimchi akan dikonsumsi dalam waktu singkat, pilih pengaturan Fast Chill (Pendinginan Cepat) Jika kimchi akan disimpan dalam waktu lama, pilih pengaturan Storage (Penyimpanan).

- **Sebelum menyimpan minyak sayur di dalam lemari es, baca petunjuk penyimpanan pada wadah.**
  Botol minyak sayur dapat menjadi kotor seiring dengan penggunaan.
  Taruh botol minyak dalam wadah sekali buang atau wadah plastik sisa agar Anda tidak perlu membersihkan rak lemari es.
- **Pilih suhu yang sesuai untuk makanan yang disimpan.**
  Menyimpan kimchi pada pengaturan Fermentasi dapat menyebabkannya menjadi busuk.
  Beberapa jenis kimchi dapat membeku jika disimpan pada pengaturan Tinggi. Sering-seringlah mengecek kimchi saat menggunakan pengaturan Tinggi.
  Menyimpan makanan lain bersama kimchi dalam wadah penyimpanan dapat menyebabkan makanan lain membeku.
- **Menggunakan Wadah yang Berbeda**
  Untuk hasil terbaik saat menggunakan pengaturan Lemari Es, simpan wadah dengan ukuran yang serupa, wadah yang lebih kecil, atau botol.
  - Menyimpan kimchi dalam wadah kimchi yang disediakan di posisi yang ditentukan menghasilkan kimchi yang paling lezat.
  - Jangan menyimpan kimchi dalam botol kaca. Kimchi akan memuai saat menjadi beku dan botol dapat pecah, menyebabkan risiko cedera.
  - Jangan menaruh wadah di dekat saluran keluar udara di dalam lemari es. Makanan dapat membeku.
- **Memfermentasi Kimchi**
  Hindari membuka pintu kompartemen saat kimchi dalam proses fermentasi.
  Memasukkan udara luar yang lebih hangat selama fermentasi dapat memengaruhi rasa kimchi.
- **Menghilangkan Bau Makanan**
  Tutupi wadah makanan yang terbuka dengan pembungkus plastik sebelum menyimpannya agar bau tidak tercampur di dalam lemari es.
- **Setelah pemasangan, biarkan lemari es menjadi dingin sepenuhnya sebelum menyimpan makanan.**
  Makanan dapat basi dan menyebabkan bau tetap tertinggal jika makanan disimpan sebelum lemari es dibiarkan mencapai suhu yang disetel.

Panel Kontrol

Control Panel Features



Menggunakan Tombol Sentuh

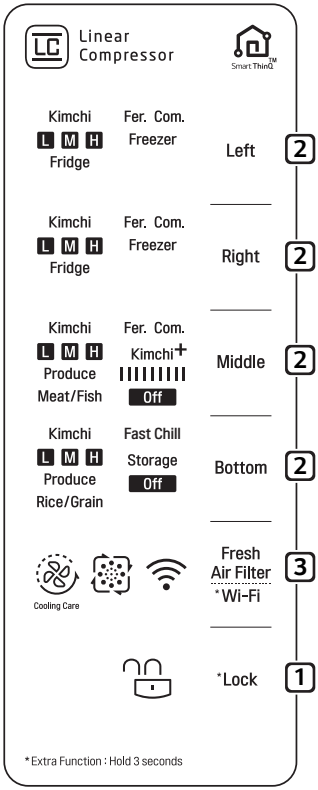
- Panel sentuh beroperasi dengan menanggapi listrik statis saat mendeteksi ada tubuh atau benda kapasitif di dekatnya.
- Untuk mengoperasikan tombol, sentuh bagian tengah teks pada masing-masing tombol dengan ujung jari.
- Ikon Lock (Kunci) atau Unlock (Buka Kunci) akan muncul pada layar setiap saat.
- Tombol dapat aktif secara tidak sengaja jika bersentuhan dengan kulit Anda saat membersihkan atau saat lainnya.
- Jika panel kontrol kotor atau jika Anda mengenakan sarung tangan, tombol mungkin tidak dapat diaktifkan dengan benar.
- Saat lemari es tersambung ke listrik, layar akan menyala secara otomatis.

CATATAN

- Tergantung model, tampilan layar dan pintu kompartemen tengah dan bawah dapat berbeda-beda.
- Setelah 60 detik waktu kosong (tidak ada sentuhan), semua lampu pada layar kecuali ikon Lock (Kunci) dimatikan untuk menghemat listrik. Ini adalah pengoperasian yang normal. Tekan tombol apa pun untuk menyalakan layar dan menunjukkan pengaturan saat ini.

Sebelum menyimpan atau memfermentasi kimchi, gunakan bagian ini untuk lebih mengenal bagian dan fungsi panel kontrol.

Sebelum menggunakan lemari es kimchi LG, tekan dan tahan tombol Lock/Unlock (Kunci/Buka Kunci) selama 3 detik untuk membuka kunci layar.



1 Fungsi Kunci mencegah anak-anak atau orang lain mengubah pengaturan secara tidak sengaja.

- Sebelum mengubah pengaturan, tekan dan tahan Lock (Kunci) selama 3 detik untuk membuka kunci layar.
- Setelah mengubah pengaturan, tekan dan tahan Lock (Kunci) selama 3 detik untuk mengunci layar dan mencegah perubahan yang tidak disengaja.

CATATAN

- Fungsi Kunci mengunci semua fungsi layar kecuali tombol Lock (Kunci). Jika sebuah tombol ditekan, ikon Lock/Unlock (Kunci/Buka Kunci) akan berkedip 3 kali.
- Fungsi Kunci akan menyala secara otomatis setelah 60 detik jika panel kontrol tidak mendeteksi adanya sentuhan.

2 Tekan untuk menyetel mode atau suhu untuk masing-masing kompartemen.

- Pengaturan yang tersedia untuk kompartemen kiri dan kanan: **Kimchi, Fridge (Lemari Pendingin), Freezer (Lemari Pembeku), atau Fer.**
- Pengaturan yang tersedia untuk kompartemen tengah: **Kimchi, Produce (Hasil Bumi), Meat/ Fish (Daging/Ikan), Kimchi+, Fer., atau Off (Mati)**
- Pengaturan yang tersedia untuk kompartemen bawah: **Kimchi, Produce (Hasil Bumi), Rice/ Grain (Beras/Gandum), Storage (Penyimpanan), Fast Chill (Pendinginan Cepat), atau Off (Mati)**

CATATAN

- Pilih pengaturan berdasarkan bahan makanan yang disimpan.

3 Tekan untuk menyetel mode Fresh Air Filter (Filter Udara Segar).
Tekan dan tahan untuk tersambung ke Wi-Fi.

CATATAN

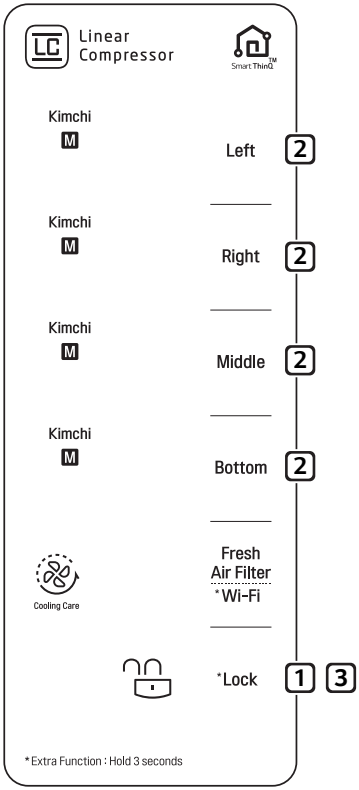
- Sebelum menggunakan fungsi, Anda harus menekan dan menahan tombol Lock (Kunci) selama 3 detik untuk membuka kunci layar. Taruh barang untuk disimpan atau difermentasi di kompartemen mana pun.
  - Untuk memfermentasi kimchi di kompartemen tengah, taruh kimchi di laci tengah dan sentuh tombol Middle (Tengah) berulang kali untuk memilih pengaturan Fermentasi.

Menyimpan Kimchi (Semua Kompartemen)

Kiat Menyimpan Kimchi

Kimchi dapat dibuat dengan banyak bahan yang berbeda.

Suhu penyimpanan optimal untuk kimchi tergantung pada bahan utama serta bumbu yang digunakan. Gunakan pengaturan Rendah untuk kimchi dengan kandungan air yang tinggi. Gunakan pengaturan Kuat untuk kimchi yang sangat asin atau berbumbu banyak.



1 Buka kunci layar.

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan Tombol Left (Kiri), Right (Kanan), Middle (Tengah), atau Bottom (Bawah) untuk mengubah pengaturan untuk masing-masing kompartemen.

- Tekan masing-masing tombol berulang kali untuk memilih pilihan pengaturan yang tersedia untuk kompartemen tersebut.
- Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan.

Kompartemen Kiri dan Kanan

Kimchi: M → H → L ➡ Fridge (Lemari Pendingin): M → H → L ➡ Freezer (Lemari Pembeku) ➡ Fer.

Kompartemen Tengah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Meat/Fish (Daging/Ikan) ➡ Kimchi+ ➡ Fer. ➡ Off (Mati)

Kompartemen Bawah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Rice/Grain (Beras/Gandum) ➡ Storage (Penyimpanan) ➡ Fast Chill (Pendinginan Cepat) ➡ Off (Mati)

- Pilih suhu yang sesuai untuk jenis dan salinitas kimchi.
- L=Pendinginan Rendah (dingin)
  M=Pendinginan Sedang (lebih dingin)
  H=Pendinginan Tinggi (paling dingin)

3 Tekan tombol Lock (Kunci) untuk mengunci layar dan memulai penyimpanan kimchi.

Memfermentasi Kimchi (Kompartemen Kiri/Kanan/Tengah)

CATATAN

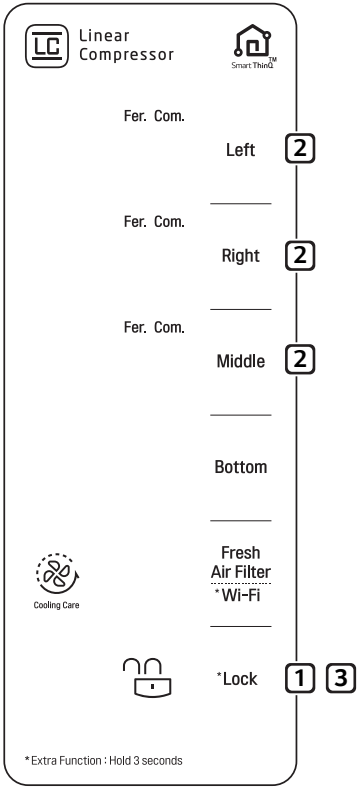
- Kimchi terfermentasi lebih cepat pada pengaturan Fermentasi daripada pada pengaturan Storage (Penyimpanan).

Memfermentasi

Lemari es mendeteksi suhu eksternal dan menyesuaikan pengaturan fermentasi sesuai musim secara otomatis untuk hasil terbaik.

Indikator Lengkap Fermentasi

Setelah fermentasi selesai, indikator Fer. Com. akan menyala di layar. Waktu fermentasi berbeda-beda tergantung pada musim, suhu ruangan, dan suhu kimchi yang disetel (rendah/sedang/tinggi).



1 Buka kunci layar.

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan tombol kompartemen yang diinginkan untuk memilih Fermentasi.

- Tekan Left (Kiri), Right (Kanan), atau Middle (Tengah) berulang kali untuk memilih pengaturan Fermentasi.

Kompartemen Kiri dan Kanan

Kimchi: M → H → L ➡ Fridge (Lemari Pendingin): M → H → L ➡ Freezer (Lemari Pembeku) ➡ Fer.

Kompartemen Tengah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Meat/Fish (Daging/Ikan) ➡ Kimchi+ ➡ Fer. ➡ Off (Mati)

3 Tekan tombol Lock (Kunci) untuk mengunci layar dan memulai fermentasi kimchi.

Membatalkan Fermentasi

Untuk membatalkan fermentasi, buka kunci layar dan tekan tombol kompartemen untuk mengubah pengaturan.

Menyimpan Kimchi yang Sudah Difermentasi

Setelah fermentasi selesai, indikator “Fer. Com.” akan menyala dan “Kimchi M” akan muncul pada layar suhu.

Tekan tombol Lock (Kunci) untuk mematikan indikator dan mengubah pengaturan.

Mendinginkan Makanan (Kompartemen Kiri/Kanan)

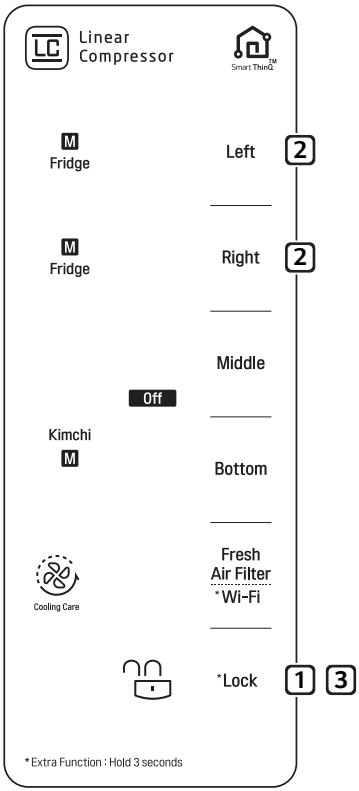
- Hanya kompartemen Kiri dan Kanan yang dapat digunakan untuk pendinginan.

CATATAN

- Jika kimchi disimpan pada pengaturan Fridge (Lemari Pendingin), kimchi dapat terfermentasi terlalu cepat.

Menyimpan Makanan Lainnya

Setelah menyimpan kimchi, bau dapat tetap tertinggal di dalam kompartemen lemari es.
Bersihkan kompartemen sebelum menggunakannya untuk menyimpan makanan lainnya. Lihat bagian Pemeliharaan untuk petunjuknya.



1 Buka kunci layar.

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan Left (Kiri) atau Right (Kanan) berulang kali untuk memilih pilihan pengaturan yang tersedia untuk kompartemen tersebut.

- Tekan masing-masing tombol berulang kali untuk memilih **Fridge (Lemari Pendingin)**.
- Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan.

Kompartemen Kiri dan Kanan

Kimchi: M → H → L ➡ Fridge (Lemari Pendingin): M → H → L ➡ Freezer (Lemari Pembeku) ➡ Fer.

- L=Pendinginan Rendah (dingin)
  M=Pendinginan Sedang (lebih dingin)
  H=Pendinginan Tinggi (paling dingin)

3 Tekan Lock (Kunci) untuk mengunci layar dan memulai Pendinginan.

Membekukan Makanan (Kompartemen Kiri/Kanan)

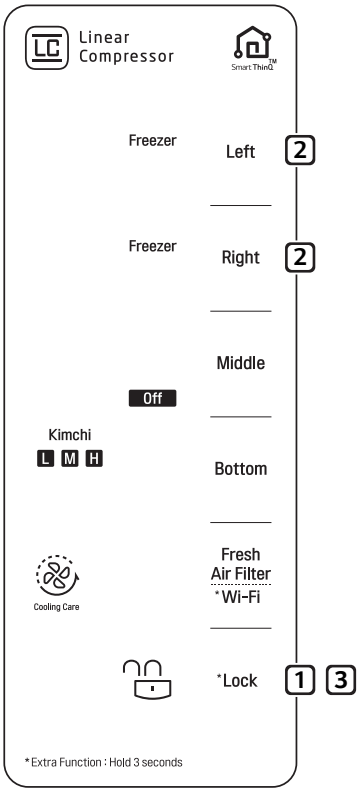
- Hanya kompartemen Kiri dan Kanan yang dapat digunakan untuk Freezer (Lemari Pembeku).

CATATAN

- Jika Anda menyimpan Kimchi setelah mengatur Freezer (Lemari Pembeku), Kimchi akan menjadi beku.

Menyimpan Makanan Lainnya

Setelah menyimpan kimchi, bau dapat tetap tertinggal di dalam kompartemen lemari es.
Bersihkan kompartemen sebelum menggunakannya untuk menyimpan makanan lainnya. Lihat bagian Pemeliharaan untuk petunjuknya.



1 **Buka kunci layar.**

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 **Tekan Left (Kiri) atau Right (Kanan) berulang kali untuk memilih pilihan pengaturan yang tersedia untuk kompartemen tersebut.**

- Tekan masing-masing tombol berulang kali untuk memilih **Freezer (Lemari Pembeku)**.
- Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan

Kompartemen Kiri dan Kanan

Kimchi: M → H → L ➡ Fridge (Lemari Pendingin): M → H → L ➡ Freezer (Lemari Pembeku) ➡ Fer.

3 **Tekan Lock (Kunci) untuk mengunci layar dan memulai Pembekuan.**

Pengaturan Penyimpanan Makanan yang Lebih Lama (Kompartemen Tengah/Bawah)

• Pengaturan ini hanya tersedia pada kompartemen tengah dan bawah.

Produce (Hasil Bumi)

• Gunakan untuk menyimpan sayuran dan buah tetap segar dalam waktu lama.

Meat/Fish (Daging/Ikan)

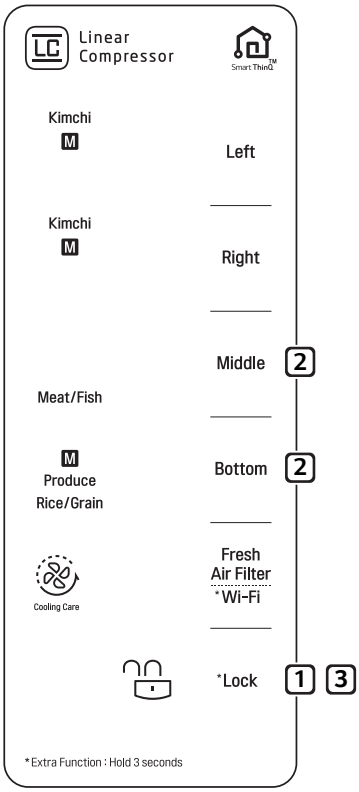
• Gunakan untuk menjaga daging dan ikan tetap segar.

Rice/Grain (Beras/Gandum)

• Gunakan untuk menjaga beras dan gandum tetap segar.

CATATAN

• Jika Kimchi disimpan pada pengaturan Meat/Fish (Daging/Ikan), kimchi dapat membeku.



1 Buka kunci layar.

• Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan Tombol Middle (Tengah) atau Bottom (Bawah) untuk mengubah pengaturan untuk masing-masing kompartemen.

• Tekan masing-masing tombol berulang kali untuk memilih **Produce (Hasil Bumi)**.

• Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan.

Kompartemen Tengah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Meat/Fish (Daging/Ikan) ➡ Kimchi+ ➡ Fer. ➡ Off (Mati)

• Pengaturan Meat/Fish (Daging/Ikan) sedikit membekukan daging atau ikan untuk memperpanjang masa simpannya.

Kompartemen Bawah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Rice/Grain (Beras/Gandum) ➡ Storage (Penyimpanan) ➡ Fast Chill (Pendinginan Cepat) ➡ Off (Mati)

• Pilih suhu yang sesuai untuk jenis makanan yang disimpan.

• L=Pendinginan Rendah (dingin)
M=Pendinginan Sedang (lebih dingin)
H=Pendinginan Tinggi (paling dingin)

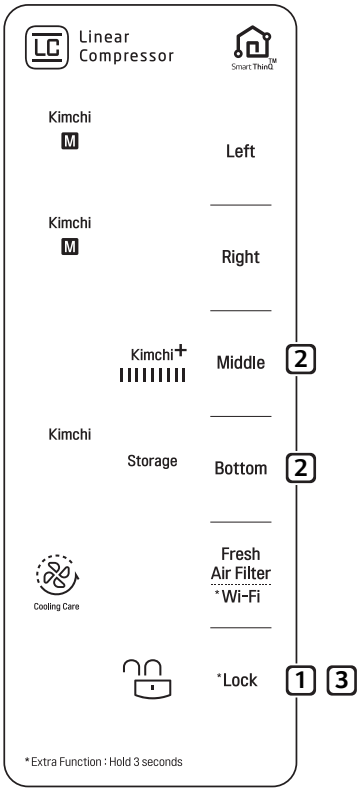
3 Tekan Lock (Kunci) untuk mengunci layar dan memulai penyimpanan makanan.

• aat ikon Lock (Kunci) 🔒 menyala, penyimpanan dimulai.

Menggunakan Mode Kimchi+ dan Storage (Penyimpanan) (Kompartemen Tengah/Bawah)

Kimchi+

- Gunakan pengaturan ini dengan kimchi kubis. Pendinginan cepat memperlambat fermentasi dan mendorong terbentuknya asam laktat yang menjaga kimchi tetap segar lebih lama.
  - Pengaturan ini hanya tersedia pada kompartemen tengah.
  - Gunakan pengaturan ini hanya untuk kimchi kubis. Jenis kimchi yang kurang asin dapat membeku jika disimpan pada pengaturan ini.
  - Gunakan pengaturan ini hanya untuk kimchi yang disiapkan secara segar.
  - Menggunakan pengaturan ini dua kali dapat memfermentasi kimchi secara berlebihan. Hanya gunakan sekali.
  - Batang menyala pada layar untuk menunjukkan proses fermentasi. Kimchi siap dimakan saat semua batang menyala (sekitar 6 hari).



Storage (Penyimpanan)

- Pengaturan ini menggunakan fungsi Kejutan Dingin pintar untuk menyimpan kimchi pada suhu terendah dan mempertahankan rasanya dalam waktu lama.
- Pengaturan ini hanya tersedia pada kompartemen Bawah.
- Sayuran dapat membeku jika disimpan pada pengaturan ini.

1 Buka kunci layar.

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan Tombol Middle (Tengah) atau Bottom (Bawah) untuk mengubah pengaturan untuk masing-masing kompartemen.

- Tekan masing-masing tombol berulang kali untuk memilih pengaturan.
- Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan.

Kompartemen Tengah (Kimchi+)

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Meat/Fish (Daging/Ikan) ➡ Kimchi+ ➡ Fer. ➡ Off (Mati)

Kompartemen Bawah (Storage (Penyimpanan))

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Rice/Grain (Beras/Gandum) ➡ Storage (Penyimpanan) ➡ Fast Chill(Pendinginan Cepat) ➡ Off (Mati)

- Pilih suhu yang sesuai untuk makanan yang disimpan.
- Saat **Storage (Penyimpanan)** dipilih, **Kimchi** akan menyala secara otomatis.
  Sayuran dan buah dapat membeku jika disimpan pada pengaturan ini.

3 Tekan tombol Lock (Kunci) untuk mengunci layar.

- Saat ikon lock (kunci) menyala, Kimchi+ atau Storage (Penyimpanan) akan dimulai.

Mereset pengaturan Kimchi+

- Untuk mereset pengaturan Kimchi+, batalkan mode Kimchi+ dan reset mode itu.
  - Langkah1(Membatalkan): Unlock (Buka Kunci) → Kimchi → Lock (Kunci)
  - Langkah2(Reset): Unlock (Buka Kunci) → Kimchi+ → Lock (Kunci)

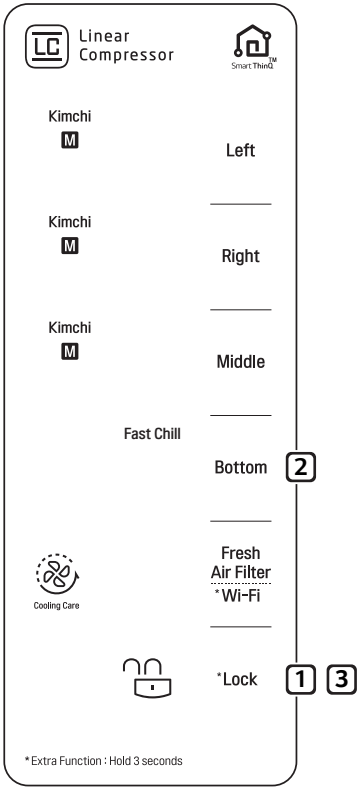
Menggunakan Metode Penyimpanan Fast Chill (Pendinginan Cepat) (Kompartemen Bawah)

Fast Chill (Pendinginan Cepat)

- Gunakan pengaturan ini untuk menyimpan kimchi yang telah disiapkan secara komersial. Kimchi yang dibeli di toko telah difermentasi, jadi langkah terbaik adalah untuk mendinginkannya secepat mungkin.

CATATAN

- Saat menggunakan fungsi Fast Chill (Pendinginan Cepat), pastikan untuk memisah kimchi yang dibeli dari kimchi yang sudah disimpan. Menggunakan pengaturan ini untuk kimchi yang telah didinginkan dapat membekukan kimchi.



1 Buka kunci layar.

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 Tekan tombol kompartemen Bawah.

- Tekan **Bottom (Bawah)** berulang kali untuk memilih **Fast Chill (Pendinginan Cepat)**.
- Saat tombol ditekan, pengaturan akan berubah sesuai urutan yang ditunjukkan.

Kompartemen Bawah

Kimchi: M → H → L ➡ Produce (Hasil Bumi): M → H → L ➡ Rice/Grain (Beras/Gandum) ➡ Storage (Penyimpanan) ➡ Fast Chill (Pendinginan Cepat) ➡ Off (Mati)

3 Tekan Lock (Kunci) untuk mengunci layar.

- Saat ikon Lock (Kunci) 🔒 menyala, Fast Chill (Pendinginan Cepat) dimulai.

CATATAN

- Beri waktu 48 jam sebelum mereset pengaturan Fast Chill (Pendinginan Cepat). Agar kimchi tidak membeku, pengaturan Fast Chill (Pendinginan Cepat) tidak boleh direset dalam 48 jam setelah pertama kali disetel.

Mereset Pengaturan Fast Chill (Pendinginan Cepat)

- Untuk menyimpan kimchi yang baru dibeli, batalkan pengaturan Fast Chill (Pendinginan Cepat) dan reset pengaturan itu.
  - Langkah1(Membatalkan): Unlock (Buka Kunci) → Kimchi → Lock (Kunci)
  - Langkah2(Reset): Unlock (Buka Kunci) → Fast Chill (Pendinginan Cepat) → Lock (Kunci)

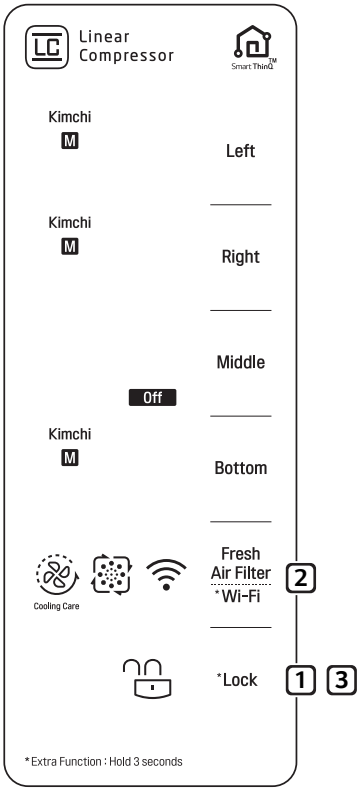
Menggunakan Fungsi Filter Udara Segar dan Wi-Fi

Filter Udara Segar

Gunakan fungsi ini untuk meningkatkan sirkulasi udara dan membantu menghilangkan bau di dalam lemari es.

Wi-Fi

Gunakan fungsi ini untuk menyambungkan produk ke jaringan Wi-Fi rumah dan mengakses fungsi pintar melalui aplikasi LG SmartThinQ.



Mengatur Fungsi Filter Udara Segar

1 **Buka kunci layar.**

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 **Tekan Fresh Air Filter (Filter Udara Segar)/ Wi-Fi.**

- Tekan tombol Fresh Air Filter (Filter Udara Segar)/ Wi-Fi. Deodorisasi dimulai dan LED tetap menyala sampai proses selesai.

3 **Tekan tombol Lock (Kunci) untuk mengunci layar.**

- Setelah tampilan terkunci, deodorisasi dimulai.

CATATAN

- Setelah penggunaan berulang kali, penghilang bau dapat menjadi jenuh dan kurang efektif. Lihat halaman 35 untuk petunjuk membersihkan dan menggunakan kembali penghilang bau.

Mengatur Fungsi Wi-Fi

1 **Buka kunci layar.**

- Tekan dan tahan tombol **Lock (Kunci)** selama sekitar 3 detik untuk membuka kunci layar. Kunci layar harus dibuka sebelum pengaturan dapat diubah.

2 **Tekan dan tahan tombol Fresh Air Filter (Filter Udara Segar)/Wi-Fi selama 3 detik.**

- Saat produk berhasil didaftarkan dan tersambung ke internet, ikon Wi-Fi akan menyala.
- Untuk memutus produk dari Wi-Fi, gunakan menu Pengaturan pada aplikasi untuk menghapusnya dari produk terdaftar.

Kompartemen Kiri/Kanan

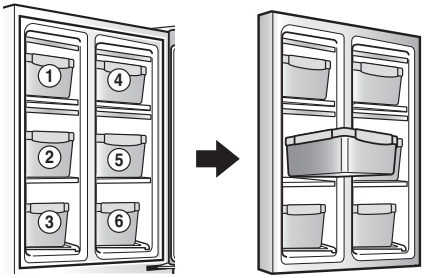
Tergantung pada kebutuhan, setel suhu kompartemen untuk menyimpan kimchi atau mendinginkan makanan.

- Wadah kimchi dapat dibeli secara terpisah dari Pusat Layanan LG Electronics.

Wadah Kimchi Lock&Lock Eksklusif

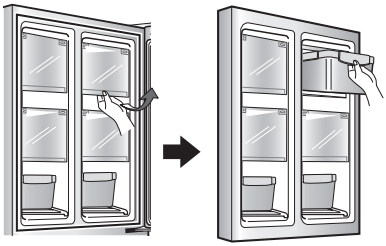
Wadah kimchi pas digunakan di setiap rak di kompartemen kiri dan kanan.

- Tergantung model, wadah kimchi dapat terlihat berbeda atau mungkin tidak disertakan.

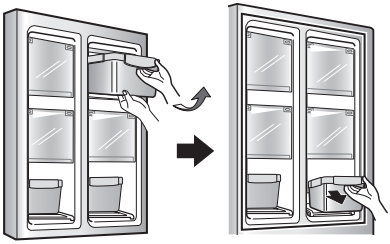


Mengeluarkan Wadah Kimchi dari Kompartemen Kiri dan Kanan

1 Tarik penutup buka ke atas ke depan untuk melepasnya dan kemudian geser masuk di bawah rak di atasnya.



2 Gunakan pegangan untuk menarik wadah kimchi ke depan dan mengeluarkannya.



PERHATIAN

- Berhati-hatilah saat memindahkan wadah kimchi. Jika wadah sangat penuh, wadah tersebut bisa berat.

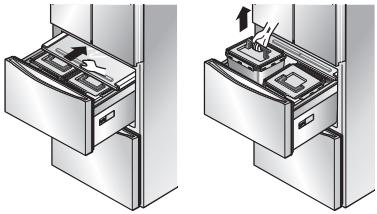
Kompartemen Tengah/Bawah

Kompartemen Tengah dan Bawah memiliki penutup untuk mengunci udara dingin.

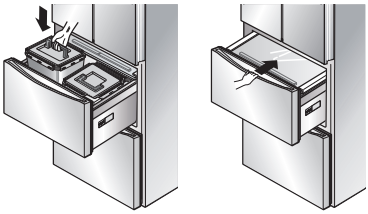
Penutup menstabilkan suhu dan membantu menjaga tingkat kelembapan di dalam laci.

Menggunakan Kompartemen Tengah/Bawah

1 Buka laci dan geser penutup ke belakang secara perlahan. Angkat wadah kimchi pada pegangannya untuk mengeluarkannya.



2 Menutup laci juga akan menutup penutup secara otomatis.

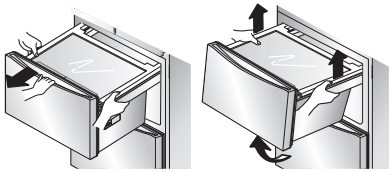


Pembongkaran kompartemen Tengah dan Bawah

1 Buka laci sepenuhnya.

2 Angkat sedikit rakitan laci dan keranjang sampai melewati penghalang keselamatan rel dan tarik ke depan sampai berhenti.

3 Angkat rakitan keranjang dan laci untuk melepasnya.

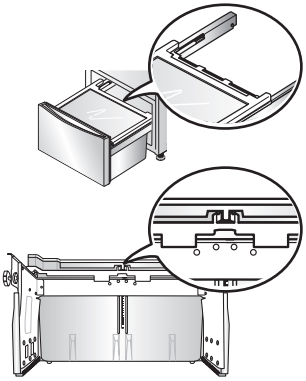


Untuk memasang kembali laci, sejajarkan laci dengan rel dan masukkan sampai laci berhenti, angkat sampai melewati penghalang keselamatan rel dan dorong masuk sepenuhnya.

- Buka pintu kiri dan kanan sebelum melepas atau memasang laci tengah.
- Keranjang tidak dapat dilepas secara terpisah dari laci bawah atau tengah. Seluruh rakitan keranjang dan laci harus dilepas secara bersama-sama.

⚠ PERHATIAN

- Berhati-hatilah saat melepas laci bawah agar kaki Anda tidak cedera.
- Rakitan keranjang dan laci tersebut berat. Kosongkan isi sebelum melepas atau memasang laci dan gunakan teknik mengangkat yang tepat untuk menghindari cedera.



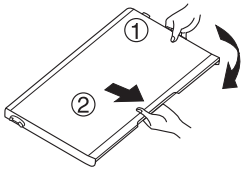
Menyesuaikan Rak Lemari Es

Rak di dalam lemari es dapat disesuaikan untuk memenuhi kebutuhan penyimpanan pribadi Anda.

Menyesuaikan rak sesuai ketinggian barang yang berbeda-beda akan memudahkan Anda dalam menemukan barang yang Anda inginkan.

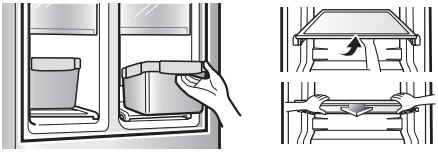
Melepas Penutup Buka ke Atas

- Untuk melepas penutup buka ke atas, buka dan dorong ke satu sisi untuk melepaskannya dari rel, dan kemudian tarik ke depan.



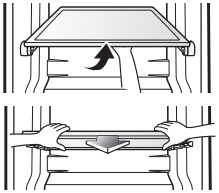
Melepas Rak

- Untuk melepas rak, angkat rak pada bagian belakang dan tarik ke depan.

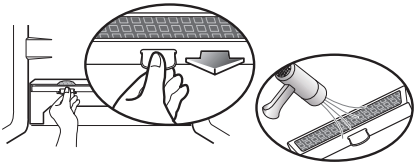


Lepaskan Filter Udara Segar

1 Lepaskan rak kaca pada kompartemen kiri dan kanan.



2 Tarik tab pada filter untuk menggesernya keluar dari dudukannya.
Filter dapat digunakan kembali.



CATATAN

- Untuk meningkatkan kinerja deodorisasi, bahan kayu palem alami ditempelkan pada filter. Jika ada sisa yang jatuh, bahan tersebut tidak berbahaya bagi Anda dan dapat dilap dengan mudah dengan handuk atau kain.

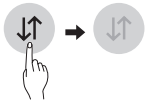
Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ

Hal-hal yang perlu dicek sebelum menggunakan LG SmartThinQ

- Untuk alat dengan logo SmartThinQ atau SmartThinQ™

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 mobil**e 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.

Fungsi Wi-Fi

• Untuk alat dengan logo SmartThinQ atau SmartThinQ™

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 mengganti router nirkabel, penyedia layanan Internet, atau kata sandi Anda, hapus alat yang terdaftar dari aplikasi LG SmartThinQ 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™

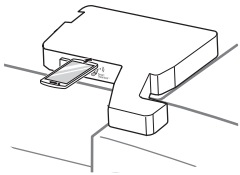
Smart Diagnosis™ Melalui Pusat Informasi Pelanggan

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 (Kunci) untuk mengaktifkan fungsi kunci.
- Jika fungsi kunci telah diaktifkan sebelumnya, tekan tombol Lock (Kunci) untuk mematikan fungsi kunci, lalu tekan tombol Lock (Kunci) lagi untuk mengaktifkan fungsi kunci.
- Jika layar telah terkunci selama lebih dari lima menit, Anda harus menonaktifkan kunci dan kemudian mengaktifkannya kembali.

2 Tekan dan tahan tombol **Bottom (Bawah)** selama tiga detik sambil terus memegang telepon Anda di dekat speaker.

3 Buka pintu kompartemen yang benar dan kemudian letakkan lubang bicara telepon Anda di depan speaker yang berada di engsel kanan pintu lemari es, saat diperintahkan untuk melakukannya oleh pusat panggilan.



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. Setelah pusat informasi pelanggan 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.

Wadah dan Tempat

- Wadah dan tempat dapat mudah kotor terkena tumpahan makanan. Lepaskan sesekali dan cuci untuk menghindari bau.
  Lihat halaman 34 untuk petunjuk melepaskan laci tengah dan bawah untuk pembersihan.
- Rak dapat menjadi kotor terkena tumpahan makanan. Lepaskan sesekali dan bersihkan dengan kain basah. Untuk melepas rak, angkat rak pada bagian belakang dan tarik ke depan.
- Sebelum membersihkan penutup wadah, lepaskan balutan karet dari dalam penutup. Ingatlah untuk mengganti balutan karet setelah penutup dibersihkan.
  Jangan membersihkan wadah dan penutup dalam air yang lebih panas dari 50 °C.
  Bersihkan wadah dengan hati-hati menggunakan spons lembut agar tidak menggores permukaan.

FAQ

P:	**Mengapa kimchi saya membeku?**
A:	Suhu penyimpanan kimchi adalah sekitar 0°C. Titik beku kimchi yang tepat berbeda-beda tergantung pada jenis kimchi, bumbu, dan jumlah garam. Jika kimchi membeku, ubah suhu penyimpanan. • Jika suhu penyimpanan adalah (H), ubah ke (M) atau (L). • Jika suhu penyimpanan adalah (M), ubah ke (L). • L=Pendinginan Rendah (dingin) M=Pendinginan Sedang (lebih dingin) H=Pendinginan Tinggi (paling dingin)
P:	**Mengapa kimchi saya berubah menjadi berwarna gelap?**
A:	Jika Anda menyimpan kimchi dalam waktu lama, kontak dengan udara akan menyebabkannya teroksidasi dan menjadi berwarna gelap. Tutup bagian dalam wadah kimchi dengan pembungkus plastik untuk mencegah kimchi menjadi berwarna gelap.
P:	**Apakah normal jika es terbentuk pada penutup wadah kimchi?**
A:	Saat kimchi disimpan pada suhu terbaik untuk penyimpanan jangka panjang, normal jika beberapa bunga es terbentuk pada penutup wadah.

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?**	• Bukanlah hal yang mudah 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.
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.

Gejala	Alasan	Solusi
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 pintu tidak terlipat masuk dan keluar dengan benar.	**Apakah kaki penyeimbang depan digunakan, alat dalam keadaan rata, dan pintu selaras?**	• Setelah keranjang pintu terisi, pintu dapat menjadi tidak sejajar, mencegah mullion pintu atau fungsi Buka Pintu Otomatis berfungsi dengan baik. Perpanjang kedua kaki penyeimbang sepenuhnya agar keduanya menempel kokoh pada lantai. Ikuti petunjuk di bagian Menyelaraskan Pintu untuk menaikkan pintu kiri alat sampai mullion pintu berfungsi dengan baik kembali. Sesuaikan pintu kanan alat agar pintu sejajar dengan pintu kiri alat.
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.
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

Gejala	Alasan	Solusi
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.
Kimchi berubah asam terlalu cepat.	**Apakah panel kontrol(cepat) disetel ke Fer., Kimchi+ atau Fridge (Lemari Pendingin)?**	• Pada panel kontrol, pilih fungsi yang sesuai untuk jenis makanan yang disimpan. Untuk lebih jelasnya tentang cara menggunakan lemari es, kunjungi situs web LG Electronics atau gunakan perangkat pintar Anda.
	Apakah panel kontrol disetel ke Kimchi(L)?	• Setel panel kontrol ke **Kimchi(M)** atau lebih tinggi. Ada risiko kimchi akan membeku jika lemari es disetel ke **Kimchi(H)**.
	Apakah pintu dan rak ditutup dengan benar?	• Tutup semua pintu dan rak dengan benar.

Gejala	Alasan	Solusi
Ada lapisan ragi (jamur putih) pada permukaan kimchi atau daun luarnya.	**Apakah penutup wadah penyimpanan kimchi terbuka?**	• Tutup penutup sepenuhnya. Jika penutup tidak ditutup sepenuhnya, terkena udara dapat menyebabkan terjadinya lapisan ragi (jamur putih). • Tutupi permukaan kimchi dengan pembungkus plastik atau kantong plastik untuk menyimpannya untuk waktu yang lebih lama..
Listrik mati pada beberapa kompartemen.	**Pada panel kontrol, apakah kompartemen tengah atau kompartemen tengah disetel ke pengaturan mati?**	• Ubah pengaturan mati untuk kompartemen tengah atau kompartemen bawah ke pengaturan lainnya.
Kimchi lembek dan terlalu lembut.	**Apakah Anda menambahkan garam dalam jumlah yang cukup atau saus ikan saat Anda membuat kimchi?**	• Jika Anda menambahkan terlalu sedikit garam, kimchi mungkin terlihat bagus pada awalnya, tetapi enzim yang terdapat dalam kimchi akan membuatnya lembek dan lembut. Selain itu, saus ikan dapat memengaruhi seberapa cepat atau lambat kimchi matang.
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 cerdas 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-B413PSJU
BERAT	123 kg
DIMENSI	750(P) X 1784(T) X 801(L) mm
ARUS PENGENAL	1,5 A
TEGANGAN	220 V~50 Hz
METODE PELEBURAN BUNGA ES	AUTO DEFROST
ZAT PENDINGIN	R600a (82 g)

LG Electronics Indonesia

PT.LG Electronics Indonesia
Gandaria 8 Office Tower LT.29 BC& 31 ABCD
JL.Sultan Iskandar Muda, Kebayoran Lama
Utara - Kebayoran Lama,
Jakarta Selatan - DKI Jakarta Raya, 12240, Indonesia

Layanan Konsumen/Customer Information Center:
14010

Tanda Pendaftaran
Petunjuk Penggunaan Manual Dan
Kartu Jaminan/Garansi
Dalam Bahasa Indonesia Bagi Produk Elektronik
Nomor: I.13.LEI1.02716.0318