



BUKU PANDUAN PENGGUNA

PEMBERSIH UDARA



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

Seri FS15GP

ID Bahasa Indonesia

www.lg.com

Hak cipta © 2023 - 2024 LG Electronics Inc. Seluruh Hak Dilindungi Undang-undang

Daftar Isi

PETUNJUK KESELAMATAN

04 Bacalah Sebelum Menggunakan Produk

04 Simbol Keselamatan dan Artinya

04 PERINGATAN

04 Ketika Menangani Steker Listrik dan Kabel Listrik

05 Ketika Memasang Produk

06 Ketika Menggunakan Produk

07 Saat menggunakan fungsi UVnano

08 PERHATIAN

08 Ketika Memasang Produk

08 Ketika Menggunakan Produk

09 Ketika Membuang Produk

MENGUNAKAN LG THINQ

10 Aplikasi LG ThinQ

10 Fitur Aplikasi LG ThinQ

10 Sebelum menggunakan Aplikasi LG ThinQ

11 Memasang Aplikasi LG ThinQ

11 Informasi Pemberitahuan Perangkat Lunak Open Source

GAMBARAN UMUM

12 Menjelajahi Penampilan Produk

12 Depan

13 Belakang

14 Filter

15 Aksesori

16 Memasang dan Mempersiapkan

16 Melepaskan Filter Vinyl

17 Memilih Lokasi Pemasangan

17 Memasang Pelat Pengaman

18 Memindahkan Produk

PENGUNAAN

19 Menjelajahi Pengontrol

19 Menggunakan Pengontrol

21 Mengoperasikan Remote Kontrol

23 Mengoperasikan Fungsi Dasar Pembersih Udara

23 Mulakan/Hentikan

23 Menggunakan Fungsi Mode Lebar

24 Menggunakan Fungsi Pembersihan Alami

24 Menyesuaikan Kecepatan Kipas

25 Menggunakan Fungsi Kipas Otomatis

25 Menggunakan Fungsi Turbo

26 Menggunakan mode rotasi

27 Menggunakan Fungsi Ekstra Pembersih Udara

27 Mengatur Layar Siaga

28 Mengatur Timer Tidur

28 Mengatur Kecerahan Tampilan

29 Menggunakan UVnano

29 Mengatur Suara Produk

30 Kualitas Udara Secara Keseluruhan

30 Memahami Kualitas Udara Secara Keseluruhan

Panduan ini mungkin berisi gambar atau konten yang berbeda dari produk yang dibeli karena juga dibuat untuk penggunaan umum.

Panduan ini dapat berubah sesuai dengan situasi perusahaan.

PEMELIHARAAN

32 Merawat dan Membersihkan Produk

- 32 Membersihkan Bagian Luar Produk
- 32 Membersihkan Sensor Debu
- 33 Frekuensi Pembersihan dan Penggantian Filter
- 34 Membersihkan Filter
- 34 Mengganti filter
- 35 Notifikasi peringatan penggantian filter

35 Menyimpan

- 35 Menyimpan Produk
- 35 Menyimpan Remote Kontrol

PENYELESAIAN MASALAH

36 Mendiagnosis Malafungsi

- 36 Mendiagnosis Penyebab Malafungsi dengan Aplikasi LG ThinQ

37 Penyelesaian Masalah

- 37 Pengoperasian
- 38 Tampilan Status
- 39 Bau
- 40 LG ThinQ

SPESIFIKASI PRODUK

- 41 Panduan Spesifikasi

PETUNJUK KESELAMATAN

Bacalah Sebelum Menggunakan Produk

'Petunjuk Keselamatan' di bawah ini dimaksudkan untuk mencegah perkiraan risiko atau kerusakan, jadi pastikan membacanya dengan cermat.

Panduan ini dibagi menjadi 'PERINGATAN' dan 'PERHATIAN' seperti yang dijelaskan di bawah.

Simbol Keselamatan dan Artinya

 Simbol-simbol ini digunakan untuk agar pengguna memperhatikan hal-hal dan pengoperasian yang dapat menimbulkan bahaya. Untuk menghindari bahaya, bacalah bagian-bagian yang ditandai dengan simbol-simbol ini dengan cermat dan ikuti petunjuknya.

PERINGATAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mematuhi petunjuk dapat menyebabkan cedera parah atau kematian.

PERHATIAN

Ini menunjukkan bahwa kegagalan mematuhi petunjuk dapat menyebabkan cedera ringan atau kerusakan produk.

Pengguna umum dapat mengakses perangkat ini.

PERINGATAN

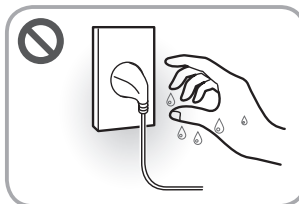
PERINGATAN

- Kegagalan mematuhi hal berikut dapat menyebabkan cedera serius atau kematian akibat kebakaran atau sengatan listrik.

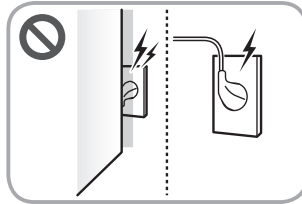
Ketika Menangani Steker Listrik dan Kabel Listrik

Larangan

- Jangan menyentuh steker listrik jika tangan basah.



- Jangan merusak steker listrik atau kabel listrik. Jangan merusak, memanjangkan, meletakkan di dekat suhu tinggi, membengkokkan, memelintir secara berlebihan, meletakkan benda berat di atasnya, atau membuat simpul pada kabel listrik.
- Jangan menyambungkan steker listrik ke stopkontak bercabang (tipe terpasang), adaptor steker, atau aksesoris lain tanpa kabel pbumian.
- Jangan menekan steker listrik di bagian belakang produk atau mencolokkannya ke belakang.



- Cabut steker listrik dari stopkontak saat membersihkan produk atau mengganti filter produk.
- Jangan berulang kali menyambungkan dan mencabut steker listrik.
- Jangan mencabut steker listrik selama pengoperasian.

○ Kepatuhan

- Ketika memasang produk baru, gunakan stopkontak multi yang baru dibeli jika memungkinkan, dan periksa kondisi selubung kabel dan sambungan steker secara berkala.
- Jika ada uap air atau debu pada steker listrik, bersihkan seluruhnya lalu colokkan ke stopkontak dengan kuat.
- Saat mencabut steker listrik dari stopkontak, pegang stekernya, jangan kabel listriknya.
- Cabut steker listrik saat ada badai petir atau kilat atau saat produk tidak digunakan untuk waktu yang lama.
- Jangan membiarkan hewan peliharaan Anda menggerogoti kabel listrik.
- Jika air merembes ke komponen listrik di dalam produk, cabut steker listrik dan hubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Jika kabel listrik atau steker listrik rusak, atau lubang pada soket listrik longgar, segera hentikan penggunaan produk dan hubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.

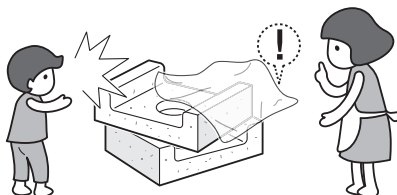
Ketika Memasang Produk

⊘ Larangan

- Jangan memasang produk di tempat-tempat berikut:
 - Tempat yang terkena air atau air hujan, atau tempat dengan kelembapan tinggi;
 - Tempat dengan banyak debu atau perubahan suhu ekstrim (di luar ruangan, rumah kaca vinyl, dll.);
 - Tempat yang terdapat kebocoran gas yang mudah terbakar atau terdapat banyak minyak industri atau debu logam;
 - Tempat dengan lantai yang tidak rata atau miring;
 - Di atas tikar atau selimut; atau
 - Tempat di bawah sinar matahari langsung atau ketika ada peralatan pemanas.
- Produk tidak boleh dibongkar, diperbaiki, atau dimodifikasi kecuali jika pekerjaan tersebut dilakukan oleh teknisi servis dari Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Jangan biarkan produk ini atau kabel listrik bersentuhan dengan permukaan yang panas.

○ Kepatuhan

- Pasang produk pada posisi yang memungkinkan steker listrik dapat diputus dari sambungannya dengan mudah dari stopkontak.
- Buang bahan kemasan produk (vinyl, styrofoam, dll.) segera setelah pemasangan. Anak-anak dapat tersedak kemasan saat bermain dengannya.



- Untuk mengurangi risiko kebakaran, harap jauhkan kain, gordena, atau bahan mudah terbakar lainnya setidaknya 1 meter dari saluran keluar udara.
- Pastikan memasang plat pengaman untuk keselamatan.

Ketika Menggunakan Produk

⊘ Larangan

- Jangan menggunakan atau menyimpan produk di dekat api, bahan mudah terbakar (eter, bensin, alkohol, obat-obatan, gas LP, semprotan mudah terbakar, insektisida, pengharum ruangan, kosmetik, dll.) atau bahan mudah terbakar (lilin, lampu, dll.).
- Jangan menutupi kabel listrik, misalnya dengan karpet.
- Jangan memindahkan produk saat sedang beroperasi.
- Jangan meletakkan tangan, benda logam (tongkat, pin) atau benda asing di saluran masuk atau saluran keluar.
- Jangan membiarkan produk terkena kejutan benturan.
- Jangan menggunakan aksesoris yang rusak.
- Jangan meletakkan bahan yang mudah terbakar ke dalam produk.
- Jangan mengoperasikan produk saat penutupnya terbuka.
- Jangan membersihkan produk ketika daya tersambung.

Kepatuhan

- Orang dengan pengalaman dan pengetahuan terbatas (termasuk anak-anak) atau orang dengan keterbatasan fisik, panca indera, atau kemampuan mental tidak dapat menggunakan produk ini dengan aman tanpa pengawasan atau arahan dari pendamping. Mereka harus selalu diawasi oleh pendamping agar aman digunakan.
- Jika produk terendam air, hentikan penggunaan produk dan hubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Jika terdapat kebocoran gas (isobutana, propana, gas alam, dll.), jangan menyentuh produk atau steker listrik, dan segera sirkulasi udara di area tersebut.
- Jika produk mengeluarkan suara, bau, atau asap yang tidak normal, segera cabut steker listrik dan hubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Jangan membiarkan anak-anak memanjat produk atau membiarkan produk terjungkal akibat benturan yang berlebihan.
- Berhati-hatilah agar bagian tubuh tidak tersangkut dengan produk saat melepas komponen produk dan/atau memasangnya kembali.

Saat menggunakan fungsi UVnano

Ini hanya untuk model yang memiliki fungsi UVnano.

Model yang memiliki fungsi UVnano dilengkapi dengan lampu UV-C (LED UV) di dalam produk.

Larangan

- Berhati-hatilah karena UV-C dapat terlepas ke luar akibat penggunaan produk yang tidak disengaja atau kerusakan pada produk. UV-C dapat membahayakan mata dan kulit meskipun sedikit terpapar.
- Jangan mengoperasikan LED UV di luar produk.
- Jangan sentuh atau bersihkan produk saat fungsi UVnano sedang dioperasikan.
- Jangan melepas label bahaya UV dari bagian dalam produk. UV-C dapat terpancar dari LED UV.
- LED UV bukan merupakan komponen yang perlu dibersihkan, jadi jangan bersihkan LED UV atau komponen yang memiliki label bahaya UV yang terpisah.
- LED UV adalah komponen yang tidak boleh diganti oleh pengguna. Jangan menggantinya sendiri.
- Jika LED UV rusak, harap jangan mengoperasikannya.

Kepatuhan

- Produk harus dimatikan pada sakelar daya utama dan dicabut sebelum pemasangan, pemeriksaan, perbaikan, atau penggantian LED UV.
- Prosedur pemasangan, pemeriksaan, perbaikan, atau penggantian terkait LED UV, harus menggunakan modul UVnano yang disediakan oleh LG Electronics dan menghubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Jika LED UV rusak atau perlu diganti, hentikan penggunaannya dan hubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.

PERHATIAN



PERHATIAN

- Kegagalan mematuhi hal berikut dapat mengakibatkan kerusakan produk atau cedera ringan.

Ketika Memasang Produk

Larangan

- Jangan memasang produk di tempat yang tidak stabil atau di tempat yang memiliki getaran kuat.
- Jangan memasang produk di atas ketinggian mata pengguna.
- Jangan memasang produk di dalam kendaraan berkemah, kapal, atau pesawat terbang.
- Ketika memindahkan produk, jangan mendorong atau menyeretnya dengan cara dimiringkan.
- Jangan meletakkan produk di dekat TV atau sistem audio.
- Jangan memasang atau menggunakan produk di lokasi yang ada risiko ledakan.
- Jangan meletakkan produk di dekat perlengkapan cahaya terang.

Kepatuhan

- Pasang produk di lokasi yang memiliki lantai kokoh dan rata.
- Pasang produk di ruang yang tidak memiliki ambang batas.

Ketika Menggunakan Produk

Larangan

- Jangan menggunakan produk untuk waktu yang lama di mana voltase tidak stabil.
- Jangan menggunakan produk untuk menghilangkan gas beracun seperti karbon monoksida.
- Jangan menggunakan produk ini untuk tujuan ventilasi.
- Jangan menempatkan barang apa pun yang dapat menghalangi lubang udara masuk atau keluar udara produk.
- Jangan menggunakan produk di dekat gorden.
- Jangan menggunakan produk untuk tujuan khusus atau di area yang digunakan untuk memelihara hewan, melestarikan tumbuhan, menyimpan instrumen presisi, atau karya seni, dll.
- Jangan memanjat atau duduk di atas produk.
- Jangan mengoperasikan produk jika tangan basah.
- Jangan menggunakan produk dalam posisi berbaring.
- Jangan bersandar pada produk.
- Jangan menggunakan produk untuk tujuan selain dari yang telah dirancang untuk produk ini.
- Jika produk terkena noda air sabun, kosmetik, bahan kimia, penyegar udara, disinfektan, dll., segera bersihkan menggunakan kain lembut atau lap basah.
- Jangan membersihkan produk menggunakan detergen kuat seperti pelarut.
- Jangan meletakkan kopi, vas bunga, atau minuman lain di atas produk.
- Berhati-hatilah agar uap air yang dikeluarkan oleh pelembap udara tidak bersentuhan langsung dengan produk.
- Jangan mengoperasikan komponen yang berputar di bagian bawah produk secara sembarangan.
- Dudukan remote kontrol menggunakan magnet, jadi jangan biarkan magnet lain atau benda logam menempel pada dudukan remote kontrol tersebut.

Kepatuhan

- Berhati-hatilah agar tidak ada orang (terutama anak-anak) atau hewan yang memanjat produk atau meletakkan benda (terutama magnet atau benda logam, dll.) di atas produk.
- Jangan membersihkan produk menggunakan sikat, kain, atau sabut gosok yang permukaannya kasar atau terbuat dari logam. Gunakan hanya kain lembut dan kering untuk membersihkan produk.

Ketika Membuang Produk

Kepatuhan

- Buang bahan kemasan (vinyl, styrofoam, dll.) dengan aman sehingga tidak dapat bersentuhan dengan anak-anak.

MENGGUNAKAN LG THINQ

Aplikasi LG ThinQ

Aplikasi LG ThinQ memungkinkan Anda untuk berkomunikasi dengan alat menggunakan smartphone.

Fitur Aplikasi LG ThinQ

Smart Diagnosis

Jika Anda mengalami masalah saat menggunakan alat ini, fitur smart diagnosis akan membantu anda mendiagnosis masalahnya.

Pengaturan

Memungkinkan Anda untuk mengatur berbagai pilihan pada alat dan dalam aplikasi.

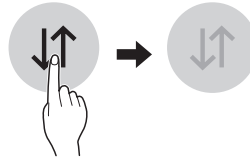
✓ CATATAN

- Jika Anda mengubah router nirkabel, penyedia layanan Internet, atau kata sandi, hapus alat yang dihubungkan dari aplikasi LG ThinQ dan hubungkannya lagi.
- Aplikasi ini dapat berubah untuk tujuan peningkatan alat tanpa pemberitahuan kepada pengguna.
- Fungsi dapat bervariasi tergantung pada modelnya.

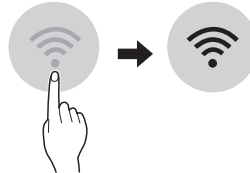
Sebelum menggunakan Aplikasi LG ThinQ

Fitur ini hanya tersedia pada model yang memiliki fungsi Wi-Fi.

- 1 Cek jarak antara alat dan router nirkabel (jaringan Wi-Fi).
 - Jika alat ini terlalu jauh dari router nirkabel, kekuatan sinyal akan melemah. Mungkin perlu waktu yang lama untuk hubungkan atau pemasangan mungkin akan gagal.
- 2 Matikan data Mobile atau Data Seluler di ponsel cerdas Anda.



- 3 Hubungkan ponsel cerdas Anda ke router nirkabel.



❏ CATATAN

- Untuk memverifikasi sambungan Wi-Fi, harap cek apakah ikon  Wi-Fi pada Tampilan Status menyala.
- Alat ini hanya mendukung jaringan Wi-Fi 2.4 GHz. Untuk mengecek frekuensi jaringan Anda, harap hubungi penyedia servis Internet Anda atau merujuk ke buku panduan router nirkabel Anda.
- LG ThinQ tidak bertanggung jawab atas setiap masalah sambungan jaringan atau setiap kekeliruan, kerusakan fungsi, atau kesalahan yang disebabkan oleh sambungan jaringan.
- Jika alat ini 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 berfungsi dengan baik tergantung pada penyedia layanan Internet.
- Lingkungan nirkabel di sekitarnya dapat menyebabkan layanan jaringan nirkabel berjalan dengan lambat.
- Jika alat ini tidak dapat terhubung karena masalah transmisi sinyal nirkabel, harap cabut alat ini dan tunggu sekitar satu menit sebelum mencobanya lagi.
- Jika firewall pada router nirkabel Anda diaktifkan, harap nonaktifkan firewall atau tambahkan pengecualian padanya.
- Nama jaringan nirkabel (SSID) harus berupa kombinasi huruf dan angka. (Jangan menggunakan karakter khusus.)
- Antarmuka pengguna (UI) ponsel cerdas dapat bervariasi tergantung pada sistem operasi (OS) seluler dan pabrikannya.
- Jika protokol keamanan router diatur ke WEP, pengaturan jaringan mungkin akan gagal. Ubah protokol keamanan (WPA2 direkomendasikan) dan hubungkan kembali produknya.

Memasang Aplikasi LG ThinQ

Cari aplikasi LG ThinQ dari Google Play Store atau Apple App Store pada ponsel cerdas. Ikuti petunjuk untuk mengunduh dan memasang aplikasi.

Informasi Pemberitahuan Perangkat Lunak Open Source

Untuk mendapatkan source code di bawah GPL, LGPL, MPL, dan lisensi open source lainnya yang memiliki kewajiban untuk mengungkapkan source code, yang terkandung dalam produk ini, dan untuk mengakses semua persyaratan lisensi yang dimaksud, pernyataan hak cipta, dan dokumen terkait lainnya, silakan kunjungi <https://opensource.lge.com>.

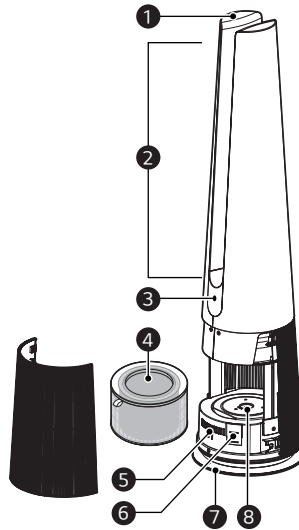
LG Electronics juga akan memberi Anda kode open source pada CD-ROM dengan harga yang meliputi biaya pelaksanaan distribusi tersebut (seperti biaya media, pengiriman, dan penanganan) berdasarkan permintaan melalui email ke opensource@lge.com.

Penawaran ini berlaku bagi siapa saja yang menerima informasi ini selama periode tiga tahun setelah pengiriman terakhir produk ini.

GAMBARAN UMUM

Menjelajahi Penampilan Produk

Depan



1 Pengontrol

- Gunakan untuk mengatur fungsi produk.

2 Saluran keluar udara

- Udara yang telah dibersihkan oleh filter keluar di sini.

3 Tampilan Status / Pesawat Penerima untuk Sinyal Remote Kontrol

- Gunakan untuk memeriksa pengaturan produk dan kondisi udara.

4 Filter

- Gunakan untuk menghilangkan debu ultra halus, zat penyebab asap (SO_2 , NO_2), zat sindrom rumah yang tak sedap (toluena, formaldehida), dan bau tidak sedap yang membandel.

5 Smart Diagnosis / Sensor Bau (Gas)

- Jika terjadi malafungsi atau kegagalan, Anda dapat menggunakan Smart Diagnosis untuk memeriksa kondisi produk.
- Mendeteksi bau (gas).

6 Sensor PM1.0 (debu ultra halus)

- Mendeteksi tingkat konsentrasi debu.

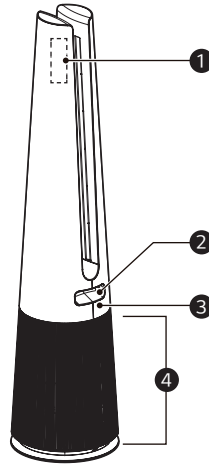
7 Lini Pusat Produk

- Ini menunjukkan bagian tengah produk.

8 LED UVnano (Konten yang relevan hanya berlaku untuk model yang menggunakan LED UVnano.)

- Mensterilkan kipas internal pembersih udara.

Belakang



❶ Dudukan Remote Kontrol

- Gunakan untuk menyambungkan remote kontrol ke produk untuk penyimpanan.

❷ Handel

- Gunakan untuk membawa dan memindahkan produk.

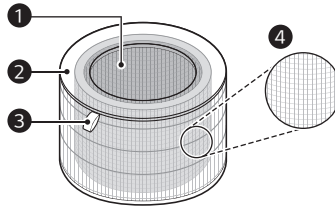
❸ Sensor Suhu/Kelembapan

- Ini mendeteksi suhu dan kelembapan.

❹ Lubang Udara Masuk (Penutup)

- Udara masuk ke pembersih udara melalui lubang udara masuk.
- Gunakan untuk memisahkan penutup depan dan belakang.

Filter



1 Filter penghilang bau

- Gunakan untuk menghilangkan zat penyebab kabut asap (SO_2 , NO_2), zat sindrom rumah yang tak sedap (toluena, formaldehida) dan bau tidak sedap yang membandel (amonia, asam asetat, asetaldehida).

2 Filter pengumpul debu

- Meminimalkan $\text{PM}_{1.0}$ dan asap rokok dari udara.

3 Handel Filter

- Gunakan saat memasukkan atau melepas filter dari produk.
- Posisikan bagian samping dengan handel menghadap ke atas.

4 Filter Ultra Halus

- Filter Ultra Halus terpasang pada permukaan luar filter, dan terutama menghilangkan partikel besar debu bergerak dari udara.



PERHATIAN

- Filter terpasang, jadi jangan paksa melepas filter.
- Jangan melempar atau menggunakan filter untuk tujuan lain.

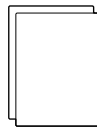
✓ CATATAN

- Sedikit bau mungkin keluar dari filter baru pada awal penggunaan setelah pembelian. Baunya akan hilang setelah sekitar satu hari menggunakan produk ini, jadi Anda tidak perlu khawatir untuk menggunakannya.
- Frekuensi pembersihan dan penggantian filter dapat bervariasi tergantung pada lingkungan pengoperasian dan waktu penggunaan.
- Filter dapat digunakan hingga 1 tahun. Semakin tercemar udara dalam ruangan, semakin pendek masa pakai filter ini.
- Jika terdapat bau yang berlebihan di dalam ruangan, pertama-tama hilangkan bau (gas) di dalam ruangan melalui ventilasi, kemudian gunakan produk hanya untuk menghilangkan sisa bau setelah membuka ventilasi.
- Jika pembersih udara digunakan kembali setelah lama tidak digunakan dalam waktu yang lama dan timbul bau, Anda dapat mengurangi bau dari filter dengan mengoperasikannya pada kecepatan kipas level 10 di area yang berventilasi.
- Filter dapat mengeluarkan bau jika digunakan terus-menerus di lingkungan yang lembap atau jika uap air dari pelembap udara diserap ke dalam filter. Jika terdapat bau yang disebabkan oleh kelembapan, keringkan filter di bawah sinar matahari sebelum digunakan.
- Karbon monoksida (CO) adalah gas berbahaya yang masuk terutama dari luar, dan tidak dapat dihilangkan dengan filter.
- Jaga agar jendela atau pintu tetap tertutup saat menggunakan produk. Namun, jika Anda mengoperasikan produk dalam waktu lama di ruang tertutup, konsentrasi karbon dioksida dapat meningkat. Jadi, pastikan untuk berikan ventilasi dalam ruangan secara teratur.
- Fungsi penghilang bau pada pembersih udara beroperasi dengan menjebak bau (gas) di dalam filter. Oleh karena itu, jika Anda menggunakan produk ini dalam waktu yang lama di ruangan yang memiliki bau berlebih, kinerja filter dapat menurun secara signifikan.
- Jika bau di sekitar meresap ke dalam filter dan filter berbau saat Anda menggunakan pembersih udara, saatnya mengganti filter, jadi ganti filter dengan yang baru. Filter adalah produk habis pakai, dan penggantian filter yang terjadi selama penggunaan menimbulkan biaya bagi pengguna, bahkan selama masa garansi gratis.
- Filter dapat dibeli dari Pusat Informasi Pelanggan terdekat atau Situs Web LG Electronics. (www.lg.com)

Aksesori



1



2



3

1 Remote Kontrol/Baterai (CR2025, 1EA)

2 Buku Panduan Pemilik

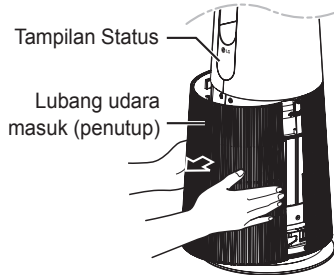
3 Plat Pengaman

Memasang dan Mempersiapkan

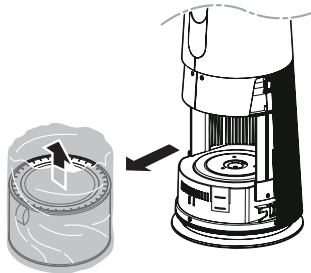
Melepaskan Filter Vinyl

Lepas pita pemasangan dan vinyl pelindung dari produk dan filter sebelum digunakan.

- 1 Berdasarkan bagian depan produk, pegang dan tarik perlahan kedua sisi lubang udara masuk (penutup) untuk memisahkannya.
 - Sisi dengan **logo LG** pada tampilan produk merupakan bagian depan produk.

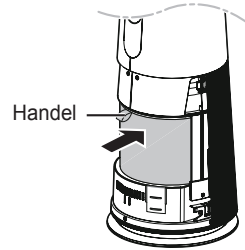


- 2 Lepas filter dan vinyl pelindungnya.
 - Saat melepaskan filter yang dikemas, pegang vinyl pelindung dan lepas filter.

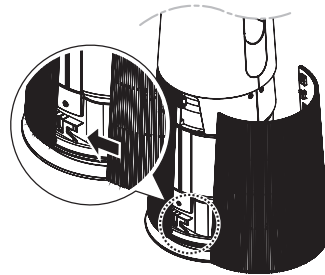


- 3 Pasang filter ke produk.

- Pastikan sisi handel filter menghadap ke atas.



- 4 Masukkan bagian pemasangan di kedua sisi di bagian bawah penutup ke dalam alur pemasangan di bagian bawah produk, lalu tutup penutupnya.

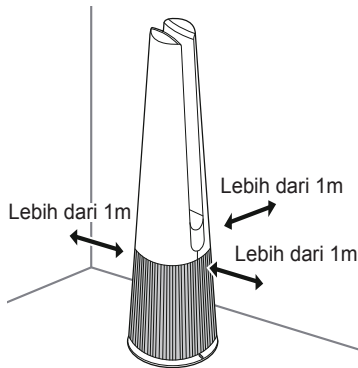


⚠ PERHATIAN

- Pastikan untuk melepas vinyl pelindung dari filter sebelum menggunakan produk.
- Saat memasang filter, perhatikan arah filter.
 - Kegagalan untuk melakukannya dapat menyebabkan malafungsi atau kegagalan produk.
 - Bagian dengan handel filter adalah sisi atas.

Memilih Lokasi Pemasangan

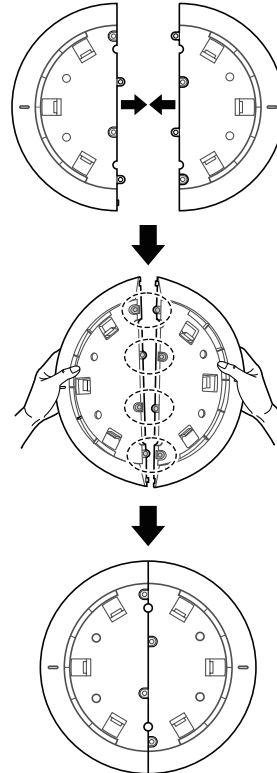
- Pasang pada jarak minimal 1m dari dinding.
 - Agar produk dapat melakukan pembersihan dengan benar, diperlukan ruang yang cukup untuk menarik udara.



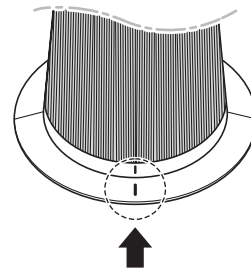
- Kinerja produk dapat bervariasi tergantung pada lingkungan pengoperasian (dengan mempertimbangkan faktor-faktor seperti suhu dan kelembapan).
 - Pada tingkat kelembapan antara 40% - 70%, standar kinerja produk yang terjamin dapat tercapai.

Memasang Pelat Pengaman

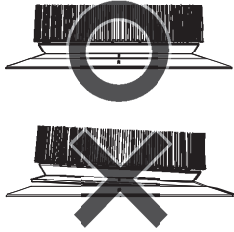
- 1 Rakit plat pengaman seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut.



- 2 Letakkan produk sehingga garis tengah produk sejajar dengan garis tengah plat pengaman.



- 3** Rakit produk sepenuhnya dengan menekannya hingga terdengar bunyi klik.
- Jika produk miring, rakit kembali.
 - Saat plat pengaman dipasang, miringkan produk ke belakang untuk memisahkannya.

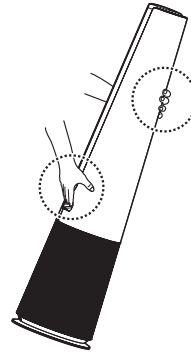


CAUTION

- Pastikan memasang pelat pengaman agar produk dapat digunakan dengan aman.
- Jangan menggunakan produk di lantai yang tidak rata atau miring.
- Ketika memasang pelat pengaman, lakukan dengan hati-hati agar tangan tidak terjepit.
- Jangan menggunakan pelat pengaman untuk tujuan selain dari yang telah ditetapkan.

Memindahkan Produk

- Saat memindahkan atau menyimpan produk, pastikan steker listrik tidak menyentuh lantai dengan melilitkan kabel di sekitar bagian bawah produk.
 - Kegagalan melakukannya dapat merusak steker listrik atau menggores lantai.
- Ketika membawa dan memindahkan produk
 - Pegang handel di bagian depan atas dan belakang produk dan pindahkan dengan aman.



PERHATIAN

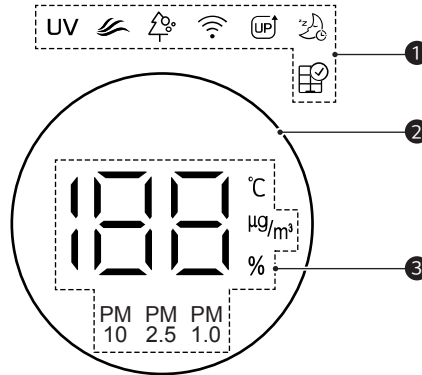
- Jangan memegang penutup luar produk untuk memindahkan produk. Penutup dapat terbuka secara tidak sengaja, sehingga menyebabkan produk terjatuh.
 - Jika produk terjatuh, dapat menyebabkan cedera atau kerusakan dan kegagalan produk.

PENGUNAAN

Menjelajahi Pengontrol

Menggunakan Pengontrol

Tampilan Status



1 Tampilan Add-on

Ikun	Deskripsi
UV	Filter ini ditampilkan saat UVnano diatur.
	Warna yang menunjukkan konsentrasi bau ditampilkan.
	Warna yang menunjukkan Kualitas Udara Secara Keseluruhan ditampilkan.
	Itu ditampilkan ketika koneksi Wi-Fi dibuat.
	Ditampilkan ketika fungsi baru yang dapat ditingkatkan telah tersedia.

Ikun	Deskripsi
	Ini ditampilkan saat pengatur timer tidur diatur.
	Tampilkan saat mengganti filter.

✓ CATATAN

- Fungsi UVnano hanya ditampilkan untuk model yang menggunakan LED UVnano.

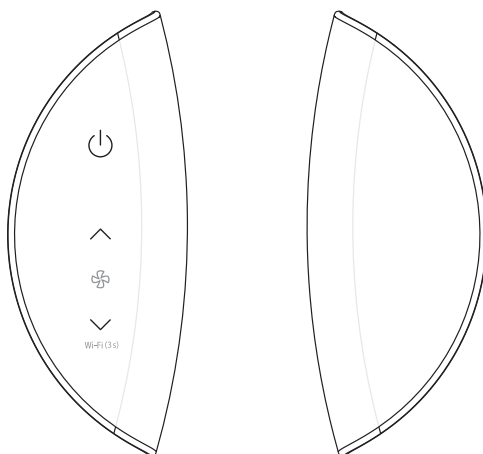
2 Lampu Kualitas Udara

- Anda dapat memeriksa kualitas udara secara keseluruhan melalui lampu kualitas udara.

3 Tampilan Status

- Kualitas udara, PM10/PM2.5/PM1.0 konsentrasi, suhu dan kelembapan ditampilkan.

Panel Kontrol



1 Tombol Hidup/Mati Siaga

- Gunakan untuk menyalakan atau mematikan produk.

2 Tombol Kecepatan

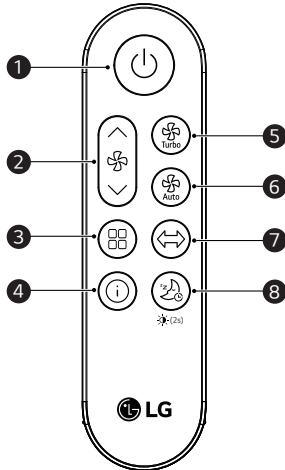
- Gunakan untuk mengatur kecepatan kipas.
- Anda dapat mengatur ulang peringatan penggantian filter dengan menekan dan menahan tombol **▲** selama 3 detik.
- Ketika Anda menekan dan menahan tombol **▼** selama 3 detik, produk akan siap terhubung ke Wi-Fi, dan Anda dapat terhubung ke Wi-Fi melalui Aplikasi **LG ThinQ**.
→ Lihat **Menggunakan LG ThinQ (Memasang Aplikasi LG ThinQ)**.

✓ CATATAN

- Anda dapat menekan dua tombol pada pengontrol secara bersamaan selama 3 detik untuk menggunakan fungsi ekstra.

Tekan lama (lebih dari 3 detik)	Fungsi Ekstra	Deskripsi
▲ + ▼	Smart diagnosis	Penyebab kegagalan produk dapat ditentukan melalui aplikasi LG ThinQ .

Mengoperasikan Remote Kontrol



1 Tombol Hidup/Mati Siaga

Gunakan tombol tersebut untuk menghidupkan dan mematikan pembersih udara.

2 Tombol Kecepatan

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur kecepatan kipas di pembersih udara.

- Tekan dan tahan tombolnya **▲** untuk meningkatkan kecepatan kipas secara terus menerus.
- Tekan dan tahan tombolnya **▼** untuk menurunkan kecepatan kipas secara terus menerus.

3 Tombol Mode

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur mode pengoperasian.

4 Tombol Tampilan Informasi

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur layar siaga.

5 Tombol Turbo

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur turbo untuk kecepatan kipas.

6 Tombol Kipas Auto

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur secara Otomatis untuk kecepatan kipas.

7 Tombol Putar

Gunakan tombol tersebut untuk mengatur rotasi.

- Tekan dan tahan tombol selama 2 detik agar dapat menghidupkan atau mematikan suara produk.

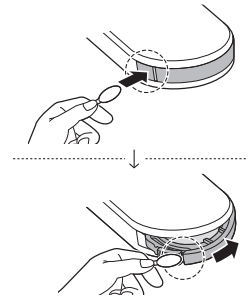
8 Tombol Timer Tidur

Gunakan tombol tersebut untuk menjadwalkan waktu agar dapat mematikan produk.

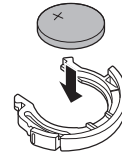
- Tekan dan tahan tombol selama 2 detik agar dapat mengatur kecerahan tampilan.

Memasukkan Baterai Tipe Tombol

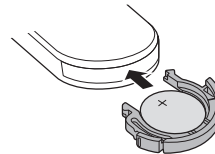
- 1 Tekan pengait tempat baterai dengan alat sederhana seperti kanvas, lalu geser ke samping agar dapat melepas baki baterai.



- 2 Masukkan baterai dengan polaritas + menghadap ke atas di baki baterai.



- 3 Dorong baki baterai hingga terdengar bunyi klik.



⚠ PERINGATAN



- Tutup baki baterai tipe tombol dengan benar agar tidak terpisah, dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Jika baki baterai tidak dipasang dengan benar, segera hentikan penggunaannya dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.
- Menelan baterai dapat menyebabkan cedera serius atau kematian. Jika tertelan, segera pergi ke Unit Gawat Darurat untuk mendapatkan perawatan medis.
- Jangan sembarangan memodifikasi baterai tipe tombol. Melakukan hal tersebut dapat menyebabkan kebakaran atau kegagalan produk.
- Periksa polaritas baterai tipe tombol. Baterai yang salah tempat dapat menyebabkan ledakan.
- Jangan mengisi ulang atau membongkar baterai. Melakukan hal tersebut dapat menyebabkan ledakan.
- Saat membuang baterai, jangan membuang baterai tersebut di tempat yang terdapat api atau panas. Melakukan hal tersebut dapat menyebabkan ledakan.

⚠ PERHATIAN

- Jangan simpan remote kontrol di dekat pemanas, lilin, atau rokok yang menyala. Melakukan hal tersebut dapat menyebabkan kebakaran atau perubahan bentuk produk.
- Jangan simpan remote kontrol di tempat yang lembap, dan jauhkan dari percikan air. Paparan kelembapan tersebut dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik.
- Tekan hanya satu tombol pada remote kontrol pada sekali waktu. Jika Anda menekan beberapa tombol secara bersamaan, kegagalan remote kontrol dapat rusak atau produk tidak berfungsi.
- Jangan menendang atau menginjak remote kontrol. Melakukan hal tersebut dapat merusak remote kontrol.
- Jika Anda tidak menggunakan remote kontrol dalam waktu lama, simpanlah setelah mengeluarkan baterai.
- Kegagalan untuk melakukan hal tersebut dapat menyebabkan cairan baterai bocor, menyebabkan kegagalan produk.

✓ CATATAN

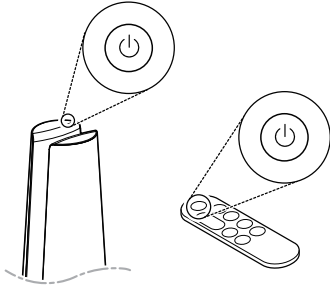
- Untuk produk yang menyertakan remote kontrol, tersedia baterai tipe tombol (CR2025).
- Ketika terjadi masalah dengan remote kontrol, ganti baterai tipe tombol atau periksa polaritas (+/-) baterai terlebih dahulu sebelum menghubungi Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics.
- Saat menggunakan remote kontrol, arahkan ke penerima remote kontrol pada produk.
- Jika ada penghalang antara remote kontrol dan produk, atau jarak antara remote kontrol dan produk terlalu jauh, remote kontrol mungkin tidak beroperasi secara efektif. Jarak yang disarankan untuk menggunakan remote kontrol adalah 7m atau kurang.
- Masukkan baterai bekas ke dalam kotak pengumpul baterai bekas.

Mengoperasikan Fungsi Dasar Pembersih Udara

Mulakan/Hentikan

Menyalakan/mematikan produk.

- Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat memulai pengoperasian produk.



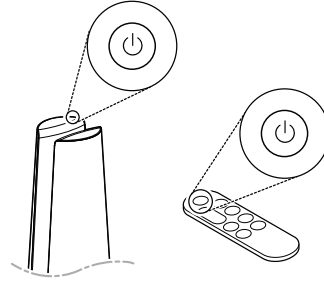
✓ CATATAN

- Saat Anda mengoperasikan produk untuk pertama kali setelah memasangnya, produk akan beroperasi dalam **Mode Lebar** dengan **Tingkat 5** sebagai kecepatan kipas.
- Jika Anda menghentikan pengoperasian produk lalu melanjutkan, pengoperasian akan dimulai dalam mode yang terakhir Anda pilih.
- Jika steker listrik produk dicabut atau terjadi kegagalan listrik selama pengoperasian, mode yang terakhir digunakan (kecepatan kipas, mode pengoperasian, kecerahan) akan diingat.
- Ketika Anda memulai pengoperasian produk, suhu ruang dan kelembapan dalam ruangan akan ditampilkan dalam urutan tersebut dan dan kualitas udara secara keseluruhan akan ditampilkan setelah sensor stabil.

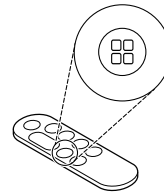
Menggunakan Fungsi Mode Lebar

Udara bersih keluar ke depan, membuat Anda merasa sejuk dan nyaman.

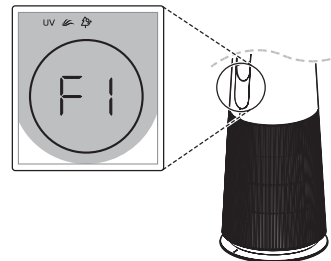
- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol **Mode** dan pilihlah pilih **Mode Lebar**.



- 3 Ketika **Mode Lebar** dipilih, **F1** akan ditampilkan di status panel secara sementara.



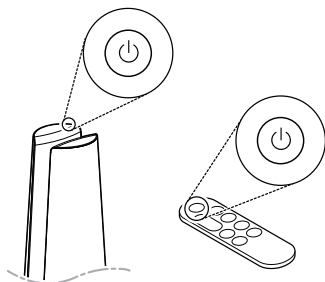
✓ CATATAN

- Fungsi Auto Wind dan Turbo dapat digunakan.

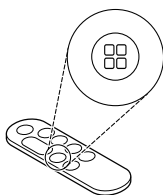
Menggunakan Fungsi Pembersihan Alami

Ini mengubah kecepatan kipas secara berbeda agar dapat meniupkan udara sebagaimana yang dapat dirasakan di alam.

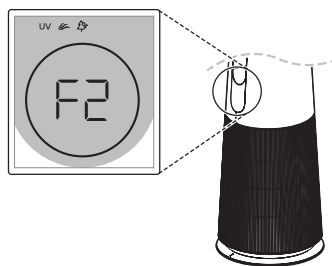
- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol Mode dan pilih dan pilih **Mode Pembersihan Alami**.



- 3 Ketika Mode **Pembersihan Alami** dipilih, **F2** akan langsung ditampilkan pada tampilan status.



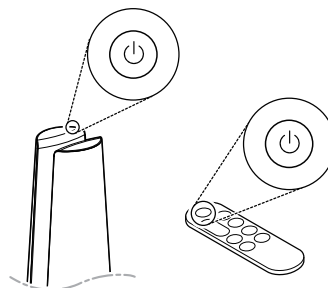
✓ CATATAN

- ketika Anda menyesuaikan kecepatan kipas selama pengoperasian ke mode **Pembersihan Alami**, mode pengoperasian akan berubah menjadi **mode Lebar**.

Menyesuaikan Kecepatan Kipas

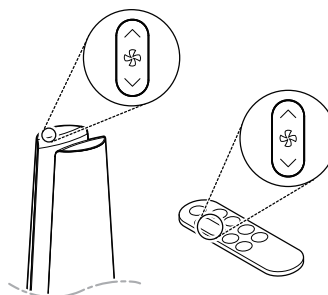
Anda dapat menyesuaikan kecepatan kipas dari alat pembersih udara.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Untuk menyesuaikan kecepatan kipas, tekan tombol Kecepatan.

- Ketika Anda menekan tombol selama pengoperasian produk, urutannya akan berubah dari **Otomatis(Au)** → **Tingkat 1 - Tingkat 10** → **Turbo(Po)**.



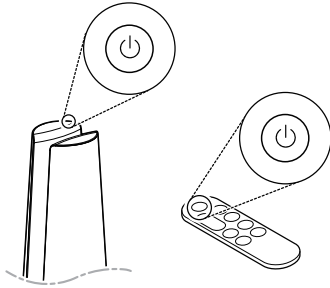
✓ CATATAN

- Semakin tinggi kecepatan kipas, semakin tinggi juga tingkat pembersihan di dalam ruang pengoperasian.

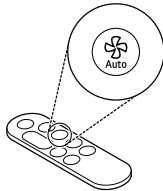
Menggunakan Fungsi Kipas Otomatis

Kecepatan kipas diatur secara otomatis sesuai dengan tingkat kontaminasi udara dalam ruangan.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



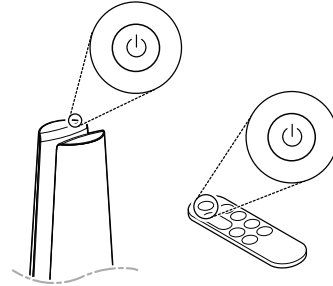
- 2 Tekan tombol **Kipas Otomatis**.
Au langsung ditampilkan pada tampilan status.



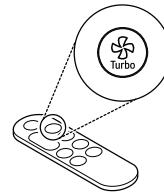
Menggunakan Fungsi Turbo

Fungsi ini dapat mengatur kecepatan kipas pembersih udara. Kecepatan kipas bisa diatur sampai kecepatan Turbo.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol **Turbo** pada remote kontrol.
Po langsung ditampilkan pada tampilan status.



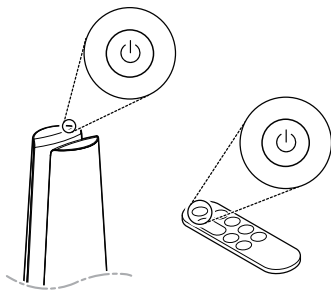
✓ CATATAN

- Saat **Turbo** diatur sebagai kecepatan kipas, kecepatan kipas akan diatur secara otomatis sesuai dengan status kualitas udara 30 menit kemudian.
- Jika Anda ingin membatalkan Fungsi **Turbo**, tekan kembali tombol Kecepatan Kipas/Tombol Turbo. **Kecepatan** akan dikembalikan ke kecepatan yang diatur sebelumnya.

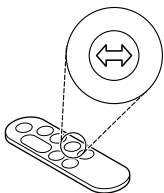
Menggunakan mode rotasi

Mengatur putaran pembersih udara.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol **Putar** agar dapat mengatur sudut putaran.
 - Saat Anda menekan tombol selama pengoperasian produk, sudut rotasi akan berubah dalam urutan **45° → 60° → 90° → 140° → Berhenti(OF)**.



✓ CATATAN

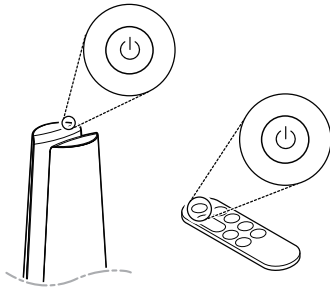
- Saat Anda mengoperasikan produk untuk pertama kali, produk akan diatur ulang posisinya saat berputar pada sudut 140° dan kemudian rotasi akan dimulai dari bagian tengah produk.
- Jika Anda mengubah fungsi saat menggunakan mode rotasi, rotasi akan berhenti beberapa saat sehingga Anda dapat memeriksa tampilan status, lalu rotasi akan dimulai lagi setelah pengaturan selesai.
- Jika Anda mematikan produk saat menggunakan mode rotasi, produk akan berputar ke tengah lalu berhenti.
- Produk berputar berdasarkan bagian tengah produk. Untuk bagian tengah produk, lihat **Menjelajahi Penampilan Produk di Gambaran Umum**.
- Jangan memegang produk dan memutarinya secara paksa.
 - Jika Anda memutar produk secara paksa, luruskan kembali bagian tengah produk.
- Untuk menyejajarkan bagian tengahnya, cabut steker listrik setelah mematikan produk, tunggu, lalu sambungkan kembali steker listrik. Kemudian, saat Anda memutar produk, bagian tengahnya akan diinisialisasi secara otomatis.
- Saat Anda memutar produk untuk pertama kali, kebisingan dapat terjadi.
 - Setelah produk berputar sekali, produk akan beroperasi secara normal.

Menggunakan Fungsi Ekstra Pembersih Udara

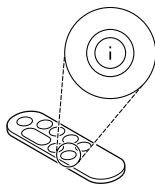
Mengatur Layar Siaga

Ini menampilkan berbagai informasi udara dalam ruangan.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol **Tampilan Informasi** pada remote control agar dapat mengatur layar siaga yang diinginkan.
 - Ketika Anda menekan tombol selama pengoperasian produk, urutannya akan berubah dari **Kualitas Udara** → **PM10** → **PM2.5** → **PM1.0** → **Suhu Ruangan** → **Kelembapan Ruangan**.

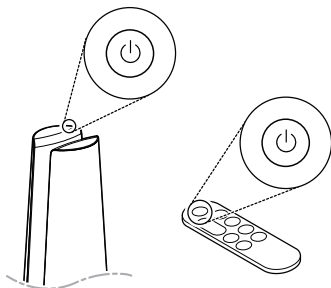


Informasi Layar Siaga	Isi	Contoh
Kualitas Udara	Menampilkan status kualitas udara secara keseluruhan.	
PM10	Menampilkan informasi PM10 (debu halus).	
PM2.5	Menampilkan informasi PM2.5 (debu ultra halus).	
PM1.0	Menampilkan informasi PM1.0 (debu super ultra halus).	
Suhu Ruang	Menampilkan informasi suhu dalam ruangan.	
Kelembapan Ruangan	Menampilkan informasi kelembapan dalam ruangan.	

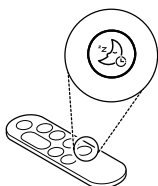
Mengatur Timer Tidur

Anda dapat mengatur produk untuk mati setelah beroperasi selama jangka waktu yang diinginkan.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan tombol **Timer Tidur** agar dapat mengatur periode waktu yang diinginkan.
 - Saat Anda menekan tombol selama pengoperasian produk, pengaturan akan berubah dalam urutan **1H(Matikan 1 Jam Kemudian) ~ 12H(Matikan 12 Jam Kemudian) → Batal(OF)**.



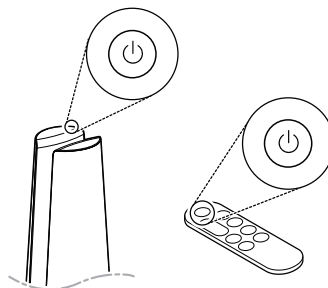
✓ CATATAN

- Saat timer tidur diatur, produk akan beroperasi dengan tingkat 1 untuk kecerahan tampilan dan rotasi berhenti. (Namun, jika kecerahan tampilan diatur ke Mati sebelum timer tidur diatur, kecerahan layar akan tetap MATI.)
- Saat timer tidur diatur, kecepatan kipas akan diatur ke Tidur yang merupakan kecepatan kipas terendah, dan setelah jangka waktu tertentu, kecepatan kipas akan disesuaikan secara otomatis sesuai dengan kualitas udara. (Tingkat kebisingan dapat berubah sesuai dengan kecepatan kipas.)
- Anda dapat mengubah kecepatan kipas, kecerahan tampilan, dan rotasi bahkan saat timer tidur diatur.
- Saat timer tidur diatur, tekan tombol **Timer Tidur** pada remote control sekali lagi untuk membatalkan timer tidur.

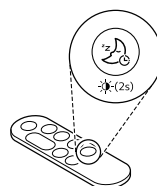
Mengatur Kecerahan Tampilan

Anda dapat mengatur kecerahan tampilan dari tampilan status.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan dan tahan tombol Timer Tidur pada remote control selama 2 detik.
 - Ketika Anda menekan tombol selama pengoperasian produk, kecerahan tampilan akan berubah dalam urutan **3 (terang) → 2 (sedang) → 1 (redup) → Mati(OF)**.



✓ CATATAN

- Jika Anda menekan tombol saat kecerahan tampilan diatur ke Mati, kecerahan tampilan akan diatur ke **1 (redup)** sejenak lalu layar akan mati.

Menggunakan UVnano

※ Konten yang relevan hanya berlaku untuk model yang memiliki fungsi UVnano.

Fungsi mensterilkan kipas di dalam pembersih udara agar dapat mensirkulasikan udara yang lebih bersih.

- Ubah pengaturan UVnano dengan Aplikasi **LG ThinQ**.

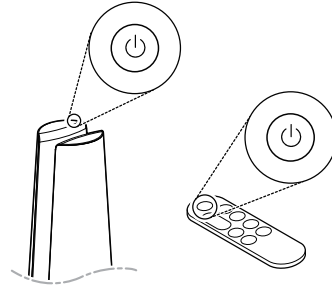
✓ CATATAN

- UVnano adalah gabungan kata dari LED “UV” yang mengurangi bakteri berbahaya dan “nanometer”, seperti dalam satuan panjang gelombang ultraviolet.
- LED UV bukan merupakan komponen yang perlu dibersihkan, jadi jangan bersihkan LED UV atau komponen yang memiliki label bahaya UV yang terpisah.
- Jika LED UV rusak, harap jangan mengoperasikannya.
- Untuk membersihkan produk atau mengganti filter, cabut steker produk.
- Jika Anda membuka lubang udara masuk (penutup) atau memisahkan filter, status pengoperasian UVnano mungkin tidak ditampilkan secara normal.
- Fungsi UVnano diaktifkan secara default saat produk ini digunakan untuk pertama kalinya.

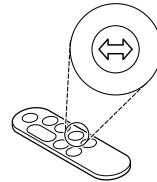
Mengatur Suara Produk

Mematikan atau menghidupkan suara produk dari alat pembersih udara.

- 1 Tekan tombol **Siaga Hidup/Mati** agar dapat menghidupkan produk.



- 2 Tekan dan tahan tombol **Mode Putar** pada remote kontrol selama 2 detik agar dapat mengatur suara produk.



Kualitas Udara Secara Keseluruhan

Memahami Kualitas Udara Secara Keseluruhan

Kualitas Udara secara keseluruhan dihitung berdasarkan konsentrasi debu dan bau (gas) dikategorikan ke dalam 4 tingkatan: hijau, kuning, jingga, dan merah, tergantung pada kontaminasi udara.

Warna	Kualitas udara secara keseluruhan	Konsentrasi PM ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			Konsentrasi Bau (Gas)	
	Status	PM10	PM2.5	PM1.0	Status	Tingkat
Merah	Buruk	255 atau lebih tinggi	56 atau lebih tinggi	56 atau lebih tinggi	Sangat Kuat	4
Jingga	Tidak sehat	155 ~ 254	36 ~ 55	36 ~ 55	Kuat	3
Kuning	Sedang	55 ~ 154	13 ~ 35	13 ~ 35	Sedang	2
Hijau	Bagus	54 or less	12 or less	12 or less	Lemah	1

✓ CATATAN

- Warna yang menunjukkan kualitas udara secara keseluruhan ditentukan berdasarkan kondisi tingkat konsentrasi terburuk antara tingkat konsentrasi debu dan tingkat konsentrasi bau.
- Tingkat konsentrasi PM untuk produk LG Electronics merupakan hasil pengukuran jumlah debu menggunakan metode optik dan mengubah pengukuran menjadi konsentrasi PM10.
- Angka debu Kementerian Lingkungan Hidup didasarkan pada pengukuran rata-rata konsentrasi debu di udara di lingkungan selama satu jam atau 24 jam. Tingkat konsentrasi PM10, PM2.5 dan PM1.0 yang ditampilkan pada produk diukur di dalam ruangan secara waktu nyata, sehingga mungkin berbeda dari angka debu berdasarkan Kementerian Lingkungan Hidup.
- Konsentrasi PM dinyatakan dalam langkah 1 dari antara 8 hingga 199 dan dinyatakan dari antara 8 dan 999 dalam Aplikasi LG ThinQ. Konsentrasi PM ditentukan dengan merujuk pada lembar data dari produsen sensor.
- Kriteria konsentrasi debu untuk PM1.0 ditetapkan berdasarkan kriteria yang sama dengan PM2.5 (untuk LG Electronics)
- Konsentrasi PM10 dan PM2.5 yang ditampilkan pada produk mungkin berbeda dengan kriteria pengukuran untuk alat ukur lain dan proyek lainnya.
 - Jika konsentrasi PM lebih tinggi, perbedaan antara konsentrasi PM yang ditampilkan dan konsentrasi PM sebenarnya dapat meningkat.
- Kualitas udara secara keseluruhan ditunjukkan dengan evaluasi komprehensif terhadap konsentrasi PM dan bau.
- Saat menggunakan produk yang berbeda atau serupa di ruang yang sama, sirkulasi udara dapat menyebabkan perbedaan tingkat konsentrasi debu yang ditampilkan.
- Tidak seperti bau, debu halus menyebar dengan lambat, sehingga waktu pengukuran konsentrasi PM mungkin tertunda.
- Aliran di sekitar sensor debu mengganggu pengoperasian normal sensor debu, sehingga tingkat konsentrasi debu yang ditampilkan mungkin berbeda dari tingkat konsentrasi debu sebenarnya.

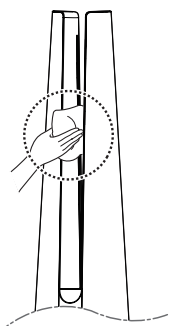
- Jika produk digunakan di lingkungan berikut, tingkat konsentrasi debu yang ditampilkan mungkin berbeda dari nilai sebenarnya:
 - Di sekitar sofa dan tempat tidur berbahan kain, di sekitar karpet berbulu, saat mengatur selimut/pakaian, saat penyedot debu digunakan, area serangga dan hewan peliharaan, area dengan kelembapan tinggi;
 - Tempat masuknya udara luar, seperti lokasi konstruksi, tepi jalan, pabrik atau di sekitar pintu masuk, jendela dan lubang ventilasi;
 - Jika ada produk yang menghasilkan uap dan partikel halus (pelembap udara, peralatan masak, semprotan, dll.); dan
 - Meskipun debu dihasilkan dari aktivitas seperti mengepel atau membersihkan, sensor mungkin tidak merespons jika debu yang dihasilkan lebih besar dari debu halus, tetapi debu akan dihilangkan oleh filter.
- Konsentrasi bau dapat berubah karena produk yang menyebabkan bau, seperti pengharum ruangan, deodoran, deterjen, kosmetik, dan parfum, dll.
- Suhu dan kelembapan dapat bervariasi tergantung pada struktur lingkungan sekitar, seperti pintu, jendela, dan saluran ventilasi.
- Suhu dan kelembapan dapat bervariasi tergantung pada sirkulasi udara bahkan di ruang yang sama. Selain itu, suhu dan kelembapan mungkin berbeda dari suhu dan kelembapan yang diukur oleh produk lain dan termo-higrometer.
- Sensor(gas) akan distabilkan 2 menit setelah pengoperasian produk dimulai. Saat sensor distabilkan, konsentrasi bau tidak akan tercermin dalam kualitas udara secara keseluruhan.

PEMELIHARAAN

Merawat dan Membersihkan Produk

Membersihkan Bagian Luar Produk

- 1 Bersihkan debu dari lubang udara masuk (penutup) menggunakan penyedot debu.
- 2 Lap saluran keluar udara dan bagian luar bagian atas meja produk dengan kain lembut.



⚠ PERHATIAN

- Jangan membersihkan produk dengan detergen basa.
- Jangan lap permukaan produk dengan menggunakan asam sulfat, asam klorida, atau pelarut organik (pengencer, minyak tanah, aseton, dll.) atau menempelkan stiker pada produk. Hal ini dapat merusak permukaan produk.
- Berhati-hatilah agar air tidak masuk ke dalam produk.

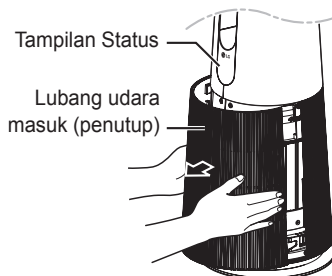
✓ CATATAN

- Jika debu dari penutup depan dan belakang tidak dapat dihilangkan dengan mudah, isahkan dan cuci penutup menggunakan air. Kemudian, keringkan sepenuhnya di tempat teduh.
- Jika bekas jari atau debu di penutup depan dan belakang sulit dihilangkan, bersihkan dengan kain mikrofiber yang dibasahi dengan alkohol.

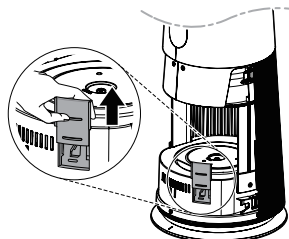
Membersihkan Sensor Debu

Sensor PM1.0 (debu ultra-halus super) adalah alat pendeteksi debu halus dan tingkat kontaminasi debu yang besar, sehingga dianjurkan untuk membersihkan lensa secara berkala, minimal 2 bulan sekali.

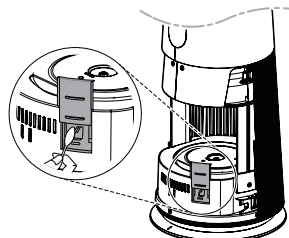
- 1 Berdasarkan bagian depan produk, pegang dan tarik perlahan kedua sisi lubang udara masuk (penutup) untuk memisahkannya.
 - Sisi dengan logo LG di bagian tengah produk merupakan bagian depan produk.



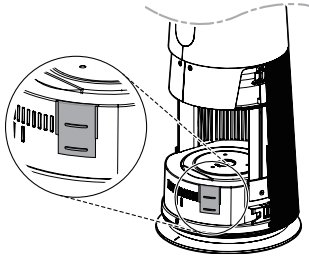
- 2 Dorong penutup sensor ke atas.



- 3 Taruh sedikit air pada katembat untuk menggelap lensa, lalu lap sisa kelembapan dengan katembat kering.



4 Tutup penutup sensor.



✓ CATATAN

- Jangan mengelap sensor dengan benda basah selain kain yang telah dibasahi hanya dengan menggunakan air.
 - Jika dilakukan, maka produk bisa mengalami kegagalan.
- Saat membuka atau menutup penutup sensor, suara mungkin terdengar akibat gesekan.

Frekuensi Pembersihan dan Penggantian Filter

Jenis	Frekuensi pembersihan	Siklus penggantian
 Filter	Bersihkan filter ultra-halus jika terkontaminasi.	1 tahun

✓ CATATAN

- Lingkungan pengoperasian dan jam pengoperasian produk dapat memengaruhi frekuensi pembersihan.
- Jika produk tidak dibersihkan sesuai dengan frekuensi pembersihan yang dianjurkan, bau tidak sedap atau kinerja yang buruk dapat terjadi.
- Filter adalah item habis pakai. Oleh karena itu, saat filter telah mencapai akhir masa pakai efektifnya, bahkan selama masa garansi, pengganti baru perlu dibeli. Filter dapat dibeli dari Pusat Informasi Pelanggan terdekat atau Suku kunjungi di Situs Web LG Electronics.
- Jika bau di sekitar meresap ke dalam filter dan filter berbau saat Anda menggunakan pembersih udara, saatnya mengganti filter, jadi ganti filter dengan yang baru. Filter adalah produk habis pakai, dan penggantian filter yang terjadi karena penggunaan dikenakan biaya, bahkan selama masa garansi.
- Anda juga dapat membersihkan atau mengganti filter di Pusat Informasi Pelanggan LG Electronics. Anda akan dikenakan biaya nominal untuk layanan pembersihan dan penggantian filter.
- Karena bagian atas dan bawah filter terbuat dari kertas bukan plastik, goresan dapat terjadi di bagian atas dan bawah filter jika filter dimasukkan atau dikeluarkan berulang kali dari produk.
- Sekalipun terdapat goresan di bagian atas dan bawah filter, filter masih dapat digunakan.

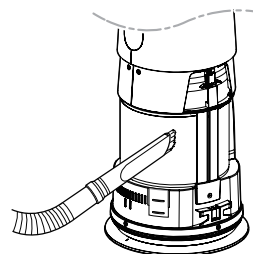
Notifikasi di Tampilan Status

Notifikasi	Deskripsi	Tindakan perbaikan
	Itu terjadi ketika sudah waktunya mengganti filter.	Setelah mengganti filter, tekan dan tahan tombol Tingkatkan Kecepatan pada pengontrol selama 3 detik untuk mengatur ulang peringatan.

✓ CATATAN

- Peringatan penggantian filter ditampilkan dengan mempertimbangkan waktu pengoperasian produk, dan siklus penggantian dapat berbeda-beda tergantung pada waktu dan lingkungan penggunaan.

- Menggunakan penyedot debu atau sikat lembut, bersihkan debu dari filter ultra halus yang mengelilingi filter pengumpul debu.

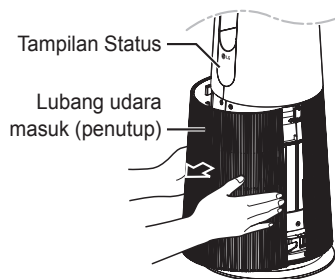


⚠ PERHATIAN

- Jangan cuci filter penghilang bau dan filter pengumpul debu dengan air. Hal tersebut akan mempersingkat masa pakai filter.
- Saat menggunakan penyedot debu, berhati-hatilah agar tidak merusak filter ultra-halus.
- Berhati-hatilah karena filter dapat rusak jika terkena cairan.

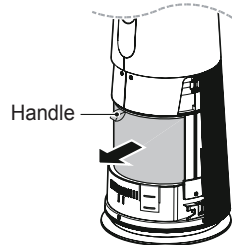
Membersihkan Filter

- Lepas penutup depan dan belakang dari produk.
 - Berdasarkan bagian depan produk yang terdapat logo LG, pegang dan tarik perlahan kedua sisi penutup di bagian atas lubang udara masuk (penutup) untuk melepaskannya.



Mengganti filter

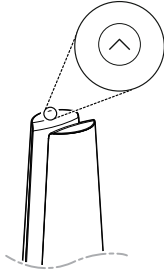
- Lepaskan penutup depan dan belakang produk dan tarik handel untuk mengganti filter.
 - Agar tidak mencemari lingkungan saat mengganti filter, harap letakkan koran di lantai sebelum Anda melepas filternya.



- Saat penggantian filter selesai, tekan dan tahan tombol Tingkatkan kecepatan pada pengontrol selama 3 detik.

Notifikasi peringatan penggantian filter

☒ (notifikasi penggantian filter) pada tampilan status akan dibatalkan dan waktu pemberitahuan penggantian akan diinisialisasi.



- Tekan dan tahan tombol **Tingkatkan Kecepatan Kipas** pada panel kontrol selama 3 detik.

✓ CATATAN

- Gunakan saat mengganti dengan filter baru.
- Notifikasi akan muncul saat filter perlu diganti.

- 3 Kemas produk untuk mencegah debu atau benda asing masuk ke produk. Simpan produk yang dikemas di tempat yang teduh.



! PERHATIAN

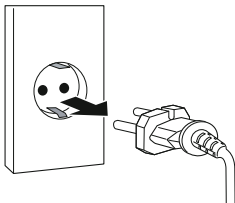
- Jangan menyimpan produk di tempat yang lembap atau di tempat yang terkena sinar matahari langsung. Ini dapat menyebabkan produk berubah bentuk, malafungsi, atau mengeluarkan bau.

Menyimpan

Menyimpan Produk

Jika produk tidak akan digunakan dalam waktu lama, simpanlah di tempat yang kering dan teduh.

- 1 Operasikan produk setidaknya selama 1 jam pada hari yang cerah.
 - Hal ini menghilangkan kelembapan dan mencegah pembentukan jamur di dalam produk.
- 2 Matikan daya dan cabut stekernya dari stopkontak listrik.



Menyimpan Remote Kontrol

Jika Anda tidak akan menggunakan remote kontrol untuk waktu yang lama, simpanlah setelah memasangnya ke produk.



Dudukan Remote Kontrol

- Pasang bagian belakang remote kontrol di bawah label posisi pemasangan remote kontrol.

PENYELESAIAN MASALAH

Mendiagnosis Malafungsi

Mendiagnosis Penyebab Malafungsi dengan Aplikasi LG ThinQ

Ini merupakan fungsi yang dapat mendiagnosis penyebab malafungsi produk.

✓ CATATAN

- Layanan dapat ditangguhkan karena faktor eksternal (Wi-Fi dinonaktifkan, Wi-Fi terputus, kebijakan Application Store, Aplikasi tidak tersedia, dll.), bukan kelalaian LG Electronics.
- Hal ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya, dan metode layanan dapat berbeda-beda tergantung pada keadaan setempat.

Mendiagnosis Malafungsi dengan LG ThinQ

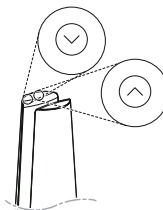
Jika terjadi masalah dengan produk yang dilengkapi Wi-Fi, Anda dapat mendiagnosis masalah dengan mengirimkan data ke smartphone Anda menggunakan Aplikasi **LG ThinQ**.

- Jalankan Aplikasi **LG ThinQ** dan pilih **Smart Diagnosis** dari menu.
- Diagnosa produk sesuai dengan prosedur yang diatur oleh Aplikasi **LG ThinQ**.

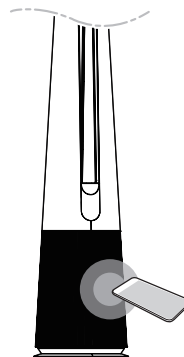
Mendiagnosis Malafungsi dengan Suara Sinyal

Jika kegagalan smart diagnosis terus berlanjut saat menggunakan Aplikasi, tekan tombol **Gunakan Diagnosis dengan Suara** yang Disediakan oleh Aplikasi dan ikuti petunjuk yang ditampilkan.

- 1 Tekan dan tahan tombol **Tingkatkan Kecepatan dan Turunkan Kecepatan** pada pengontrol secara bersamaan selama 3 detik untuk menjalankan fungsi **Smart Diagnosis**.



- 2 Tempatkan smartphone Anda di dekat produk.
 - Arahkan mikrofon pada smartphone dengan mengarah ke depan produk.



- 3 Saat transmisi data selesai, hasil smart diagnosis akan ditampilkan di Aplikasi **LG ThinQ**.

✓ CATATAN

- Untuk diagnosis yang akurat, jangan jauhkan smartphone dari produk hingga suara bip berhenti.
- Lakukan smart diagnosis di lingkungan yang tenang.

Penyelesaian Masalah

Silakan periksa lagi untuk gejala-gejala di bawah ini saat menggunakan produk. Gejala tersebut mungkin bukan merupakan tanda malafungsi.

Pengoperasian

Gejala	Penyebab dan Solusi
Produk tidak menyala.	Apakah steker listrik dicabut? • Hubungkan ke stopkontak dengan benar.
	Apakah aliran listrik terputus? • Periksa daya ke produk lain di dalam rumah.
Terjadi kebisingan dan kecepatan angin rendah.	Apakah debu menumpuk di filter ultra-halus? • Bersihkan filter ultra-halus.
	Apakah debu menumpuk di filter? • Ganti filternya.
Pembersihan udara tidak dilakukan dengan benar.	Apakah polusi dalam ruangan parah? • Beri ventilasi di dalam ruangan sebelum menggunakan produk.
	Apakah debu menumpuk di filter ultra-halus? • Bersihkan filter ultra-halus.
	Apakah debu menumpuk di filter? • Ganti filternya.
	Apakah Anda menggunakannya di tempat yang terlalu besar atau terlalu terbuka? • Gunakan produk yang cocok dengan ukuran ruangan. • Hindari tempat-tempat yang berventilasi baik seperti pintu, jendela, dll.
	Apakah ada penghalang di dekatnya? • Singkirkan penghalang di dekatnya sebelum mengoperasikan produk.
	Apakah produk dipasang di sudut? • Pindahkan produk dan pasang kembali.

Tampilan Status

Gejala	Penyebab dan Solusi
Ada bau, tapi warna kualitas udara secara keseluruhan tidak berubah.	Apakah warna kualitas udara secara keseluruhan tidak berubah menjadi merah atau jingga? - Warna yang menunjukkan kualitas udara secara keseluruhan ditentukan berdasarkan kondisi tingkat konsentrasi terburuk antara tingkat konsentrasi debu dan tingkat konsentrasi bau. Periksa apakah konsentrasi debu lebih buruk. - Sensor bau mendeteksi gas yang menyebabkan polusi dan mungkin tidak bereaksi terhadap bau makanan. Namun, bau tersebut dihilangkan dengan filter penghilang bau.
Warna kualitas udara secara keseluruhan terus menerus merah.	Apakah warnanya tidak berubah meskipun dipindahkan ke ruangan yang bersih? - Jika jumlah bau melebihi kapasitas produk, tampilan mungkin tidak berubah. - Cabut steker listrik dari stopkontak dan hubungkan kembali setelah 1 menit. Apakah Anda menggunakan penyemprot di dekat produk? - Jangan menggunakan penyemprot di dekat produk.
Konsentrasi debu halus tidak berubah.	Apakah produk ini digunakan di ruang tertutup? Di ruang tertutup, tingkat kualitas udara yang ditampilkan mungkin tidak berubah.
Konsentrasi PM10 secara terus menerus tinggi.	Apakah udara terus mengalir masuk dari luar ke lokasi pemasangan produk? Di lingkungan di mana udara mengalir masuk dari luar, tingkat konsentrasi dapat terus tinggi.
Warna kualitas udara secara keseluruhan berbeda dengan tingkat konsentrasi PM ($\mu\text{g}/\text{m}^3$).	Apakah warna kualitas udara secara keseluruhan sesuai dengan warna yang menunjukkan konsentrasi bau? - Kualitas udara secara keseluruhan ditentukan dan ditampilkan dengan mengevaluasi secara komprehensif konsentrasi bau dan debu. - Jika baunya kuat meskipun konsentrasi debunya rendah, warna kualitas udara secara keseluruhan dapat berubah.
Panduan dari Kementerian Lingkungan Hidup berbeda dengan kualitas udara secara keseluruhan yang ditampilkan.	Apakah panduan dari Kementerian Lingkungan Hidup berbeda dengan konsentrasi debu produk? Panduan dari Kementerian Lingkungan Hidup menunjukkan nilai rata-rata selama periode waktu tertentu, namun kualitas udara secara keseluruhan yang ditampilkan pada produk diukur dan ditampilkan secara waktu nyata, jadi mungkin terdapat perbedaan.
Tingkat konsentrasi debu yang ditampilkan pada produk berbeda dengan pada Aplikasi LG ThinQ.	Apakah Anda sedang melihat jenis partikel debu yang sama? - Periksa apakah indikasi PM1.0 (debu super ultra halus), PM2.5 (debu ultra halus), dan PM10 (debu halus) cocok antara Aplikasi LG ThinQ dan produk. - Karena perbedaan waktu pembaruan antara Aplikasi LG ThinQ dan produk, level yang ditampilkan secara waktu nyata mungkin berbeda.

Gejala	Penyebab dan Solusi
Tidak ada yang muncul di layar.	Apakah kecerahan tampilan diatur ke MATI? Untuk mengubah kecerahan tampilan, tekan dan tahan tombol Timer Tidur pada remote kontrol selama 2 detik.
UVnano diatur, tetapi ikon UV tidak ditampilkan pada tampilan status. (Konten yang relevan hanya berlaku untuk model yang menggunakan LED UVnano.)	Apakah tidak ada yang ditampilkan pada panel status dan UV? - Atur lagi UVnano di Aplikasi LG ThinQ. Apakah UV dalam tampilan status berkedip? - Ini terjadi ketika fungsi UVnano tidak beroperasi secara normal. - Periksa apakah filter dan lubang udara masuk (penutup) sudah terpasang dengan benar.
Suhu dan kelembapan yang ditampilkan berbeda dengan yang ditampilkan oleh produk lain.	Apakah udara terus mengalir masuk dari luar ke lokasi pemasangan produk? - Di lingkungan di mana udara mengalir masuk dari luar, suhu dan kelembapan dapat berubah terus menerus. - Suhu dan kelembapan dapat bervariasi tergantung pada struktur lingkungan sekitar, seperti pintu, jendela, dan saluran ventilasi. - Suhu dan kelembapan dapat bervariasi tergantung pada sirkulasi udara bahkan di ruang yang sama. Selain itu, suhu dan kelembapan mungkin berbeda dari suhu dan kelembapan yang diukur oleh produk lain dan termo-higrometer.

Bau

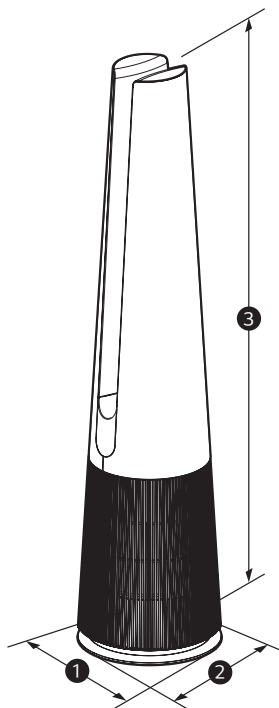
Gejala	Penyebab dan Solusi
Bau aneh yang terpancar dari saluran keluar udara serta filternya.	Apakah Anda baru saja membeli produk ini? - Ini adalah bau arang aktif, dan tidak berbahaya. Ini mirip dengan bau yang mungkin Anda cium di mobil baru. Bau akan hilang dalam sehari setelah digunakan. Apakah produk digunakan di tempat yang banyak asap atau bau? - Jika pembersih udara dioperasikan setelah pengharum ruangan, diffuser, atau lilin beraroma telah digunakan, atau melakukan pekerjaan di dalam ruangan atau penggantian wallpaper, filter ini dapat menyerap dan mengeluarkan bau. Beri ventilasi di ruangan terlebih dahulu sebelum menggunakan produk ini. Apakah filter ini memiliki bau yang tidak sedap? - Siklus penggantian filter dapat berbeda-beda tergantung pada lingkungan penggunaan. Jika tercium bau, ganti filter dengan yang baru. Apakah di lingkungan untuk menyiapkan makanan? - Jika Anda menggunakan produk ini dalam waktu yang lama saat Anda memasak atau memanggang ikan/daging, masa pakai filternya dapat menurun secara signifikan. - Jika memungkinkan, buka jendela untuk memberi ventilasi saat memasak, dan gunakan produk untuk menghilangkan bau masih tersisa setelah memberi ventilasi. Apakah di lingkungan yang lembap? - Filter mungkin mengeluarkan bau jika digunakan di lingkungan yang lembap. Keringkan filter ini di bawah sinar matahari sebelum digunakan.

LG ThinQ

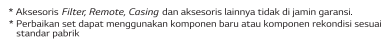
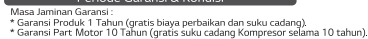
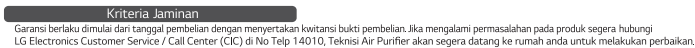
Gejala	Penyebab dan Solusi
Produk dan smartphone tidak dapat dihubungkan melalui Wi-Fi.	Apakah kata sandi Wi-Fi yang digunakan untuk terhubung ke smartphone sudah benar? • Tekan tombol Pengaturan pada smartphone Anda, lalu temukan Wi-Fi Anda di daftar jaringan. Tekan dan tahan tombol untuk memilih [Clear Network], lalu lanjutkan pendaftaran produk lagi dari awal.
	Apakah smartphone Anda menggunakan data seluler dan bukan Wi-Fi? • Dalam pengaturan smartphone, matikan Data Seluler, hidupkan Wi-Fi, lalu daftarkan produk.
	Apakah nama (ID) router nirkabel mengandung karakter Korea atau karakter khusus? • Tetapkan nama (ID) router nirkabel sebagai kombinasi angka dan huruf Inggris. Koneksi Wi-Fi mungkin sulit jika Anda memasukkan karakter Korea atau khusus.
	Apakah frekuensi router nirkabel bukan 2,4GHz? • Saat menyambungkan produk melalui Wi-Fi, hanya jaringan 2,4GHz yang dapat digunakan. Atur router nirkabel ke 2,4GHz lalu hubungkan. Untuk memeriksa frekuensi router nirkabel Anda, hubungi produsen router atau operator Internet Anda.
	Apakah jarak antara produk dan router nirkabel terlalu berjauhan? • Jika jarak antara produk dan router nirkabel terlalu berjauhan, sinyal nirkabel mungkin lemah, dan koneksi mungkin tidak lancar. Dekatkan router nirkabel ke produk.

SPESIFIKASI PRODUK

Panduan Spesifikasi



Nama Model	Seri FS15GP
Daya	AC 220 – 240 V -50/60Hz
Dimensi eksternal (1 x 2 x 3)	265 mm x 265 mm x 1,120 mm



Hal-Hal yang Membatalkan Jaminan / Garansi

- 1) Kerusakan yang disebabkan dari instalasi kabel listrik yang salah, arus balik pada tegangan listrik, ketidaklengkapan listrik, gangguan pada perbedaan voltase listrik dan gangguan elektromagnetik.
- 2) Kerusakan karena kesalahan pemasangan (instalasi).
- 3) Kerusakan yang disebabkan oleh modifikasi atau penggunaan aksesoris, suku cadang atau alat yang bukan dari LG.
- 4) Kerusakan yang disebabkan oleh kebakaran, angin topan, banjir, gempa bumi, perang, serangan hancur, salah penggunaan, salah penanganan, benda-benda dari luar (lumpur, pengembunan) atau pengaruh-pengaruh dari luar.
- 5) Biaya servis tambahan dari pemasangan produk pada tempat yang tidak aman dan tertinggal.
- 6) Jika produk dipasang pada kendaraan yang bergerak.
- 7) Pemindaan lokasi pemasangan produk ke tempat lain.
- 8) Produk berkarat, di karenakan faktor pemasang yang tidak sesuai dengan aturan (Panduan) maupun di area pantai.
- 9) Penggantian selain suku cadang (Baterai, Filter, Remote).
- 10) Kesalahan yang disebabkan oleh faktor lingkungan sekitar (kinerja rendah akibat suhu panas dan dingin berlebihan).
- 11) Kerusakan unit yang di sebabkan oleh kesalahan pemasangan.
- 12) LG tidak menjamin kerusakan yang terjadi pada saat dalam perjalanan maupun saat pemasangan produk.

Layanan Konsumen

[illegible]

AIR PURIFIER



KEPADA:

CUSTOMER SERVICE CENTRE

PT. LG ELECTRONICS SERVICE INDONESIA
GANDARIA 8 OFFICE TOWER LT. 19-D1

Untuk registrasi produk



www.lq.com/id/support

Jl. Sultan Iskandar Muda . Kel. Kebayoran Lama Utara, Kec.
Kebayoran Lama, Kota Adm.
Jakarta Selatan, Prov. DKI Jakarta, 12240





Konsumen

Dimohon untuk mengisi informasi pada setiap kategori dan simpan kartu garansi ini.

Model

Nomer Seri

Nama Toko :

Alamat :

Kota

Tanggal pembelian



1500-140

www.lg.com/id/support

Pemasang

Tanda tangan

Konsumen

Tanda tangan



Pemasang

Dimohon untuk mengisi informasi pada setiap kategori dan kirimkan kartu garansi ini ke Pusat Pelayanan Purna Jual LG.

Informasi Produk

Model

Nomer Seri

Informasi Pembelian

Nama Toko :

Alamat :

Kota

Tanggal pembelian



1500-140

www.lg.com/id/support

Pemasang

Tanda tangan

Konsumen

Tanda tangan

MEMO