PEMURNI UDARA

MANUAL BAGI PENGGUNA

Seri PS-K450

- Bacalah sebelum menggunakan produk (Petunjuk Keamanan), gunakan dengan benar.
- Tentang jaminan keselamatan dan harta benda pengguna.
- Kartu garansi produk disertakan bersama dengan manual bagi pengguna.
- Setelah membaca manual bagi pengguna ini dengan seksama, simpan baik-baik di tempat yang mudah terjangkau.

0026/1.824.51 P/No.:MFL31040011

LG

Keuntungannya adalah

Kami ucapkan terima kasih karena Anda telah menggunakan pemurni udara LG.
Setelah membaca manual ini, penggunaan produk ini dalam jangka waktu lama akan tetap aman dan nyaman.

Sistem filter penyegar HEPA yang mudah dipakai.

- Mudah melakukan pengecekan status filter melalui sistem filter pemisah yang baik.
- Jangan khawatir jika filter menjadi kotor. Gunakan kembali setelah dibersihkan dengan air.

Filter anti-alergi yang kuat

- Filter anti-alergi dapat menyerap dan mengurai bahan-bahan yang dapat menimbulkan alergi, berkat efek pencegah alergi yang juga menghilangkan bau busuk dan memiliki efek anti-bakteri.

Daftar Isi

Sebelum Menggunakan

❑ Keuntungannya adalah 2
❑ Peringatan untuk Safty .....4~13
❑ Pemasangan 14
❑ Petunjuk Mulai Menggunakan Pemurni Udara.....15
❑ Nama Tiap-tiap Bagian.....16~19
– Unit utama
– Kontroler
– Indikator Operasional
– Sistem Filter
– Remote Control
❑ Panduan Penggunaan Remote Control 20
– Pemasangan Baterai
– Awas

Selama Penggunaan

❑ Mode Operasional .....21~23
– Mode Pemurnian Udara
– Mode Kecepatan
– Mode Otomatis
– Mode Yellow Sandstorm
– Mode Diam
❑ Fungsi Tambahan .....24~26
– Mode Fungsi Off-timer
– Fungsi Ion Negatif/Sterilisasi
– Fungsi Pemeriksaan Filter
– Fungsi Kompensasi Kegagalan Daya

Setelah Penggunaan

❑ Metode Pembersihan Bagian Luar dan Sensor Debu 27
❑ Pembersihan Filter .....28~29
❑ Pemeliharaan 30
❑ Memeriksa Hal-hal Sebelum Melaporkan Kerusakan ....31~32
❑ Spesifikasi Produk 33

Perhatian demi Keselamatan

Peringatan-peringatan berikut ini berkaitan dengan tanda keselamatan untuk mencegah terjadinya bahaya atau kerusakan yang tidak diharapkan melalui penggunaan produk yang aman dan tepat.

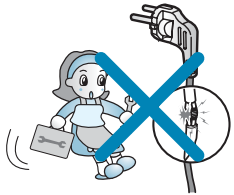
Peringatan / Awas

⚠	Simbol ini menunjukkan perlunya perhatian lebih pada detail dan operasional yang dapat menimbulkan bahaya. Untuk mencegah bahaya, perhatikan dengan baik dan ikuti langkah-langkah dengan benar.
⚠ **PERINGATAN**	Jika tidak diikuti, dapat menyebabkan kematian atau luka parah.
⚠ **AWAS**	Jika tidak diikuti, dapat menyebabkan luka atau kerusakan harta benda.

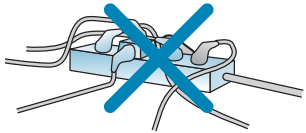
⚠ Peringatan

Pemasangan

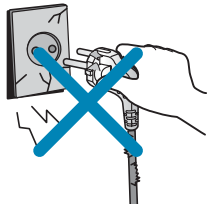
Jangan mengganti atau memanjangkan sendiri kabel listrik unit.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



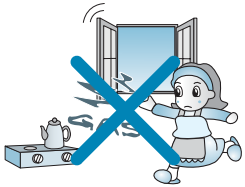
Jangan gunakan steker bercabang.
Penggunaan listrik yang tidak bertanggung jawab dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



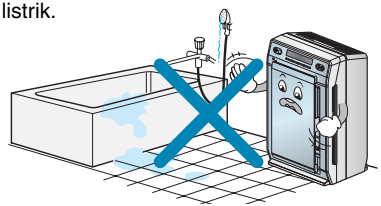
Jangan gunakan kabel listrik yang rusak atau kendur.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



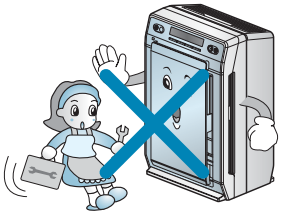
Buka jendela untuk sirkulasi udara sebelum mengoperasikan pemurni udara saat terjadi kebocoran gas.
Jika tidak, dapat menimbulkan ledakan, kebakaran dan luka badan.



Jangan gunakan produk di tempat yang terlalu lembab atau penuh minyak, misalnya toilet, kamar mandi, atau ruang untuk mencuci.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kebakaran atau menyebabkan kejutan listrik.



Jangan membongkar atau memperbaiki sendiri produk ini.
Ini dapat menimbulkan kebakaran dan kejutan listrik.

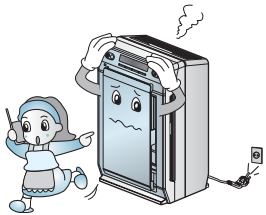


Perhatian demi Keselamatan

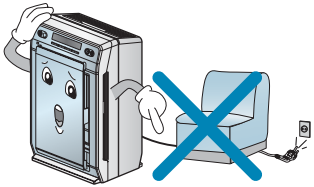
Jangan menyimpan dan menggunakan gas atau zat mudah terbakar di dekat produk.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kebakaran dan kerusakan pada produk.



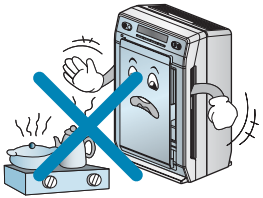
Apabila terdengar bunyi-bunyian, atau muncul bau atau asap asing dari produk, cabut steker listrik dan hubungi pusat layanan kami.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



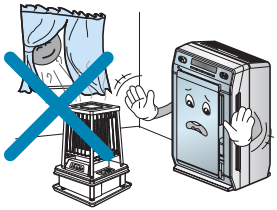
Jangan meletakkan benda berat di atas kabel listrik atau berhati-hatilah agar kabel tidak terjepit di bawah produk.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



Jangan menempatkan produk rumah tangga yang menggunakan api di dekat produk.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kebakaran.

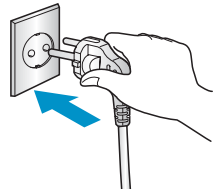


Jauhkan produk dari sinar matahari langsung, sumber panas dan kelembaban.
Jika ini terjadi dapat mengakibatkan kejutan listrik, kebakaran, atau kerusakan pada produk.



Operasional

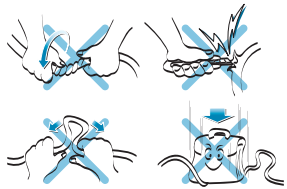
Masukkan steker listrik sepenuhnya sehingga kencang dan tidak mudah goyah.
Sambungan yang tidak sempurna dapat menimbulkan kebakaran.



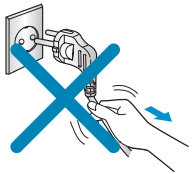
Lepas steker listrik dengan menggenggam erat kepala steker dan jangan sampai menarik steker dengan tangan basah.
Jika ini dilakukan, dapat menyebabkan kejutan listrik dan luka badan.



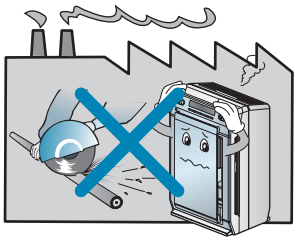
Jangan merusak, menjejalkan, membengkokkan, memuntir, menarik, menjepit atau memanaskan kabel listrik.
Kabel yang rusak dapat menimbulkan kebakaran dan kejutan listrik.



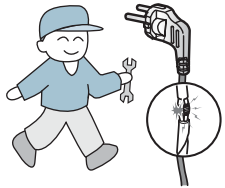
Jangan menarik kabel listrik untuk melepas steker listrik dari stopkontak.
Ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



Jangan memasang di tempat yang banyak mengandung debu minyak atau debu logam.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kebakaran dan kerusakan pada produk.



Apabila kabel listrik rusak atau cacat, kabel harus diperbaiki oleh orang yang ahli untuk menghindari segala resiko.
Jika ini terjadi dapat mengakibatkan kejutan listrik, kebakaran, atau kerusakan pada produk.



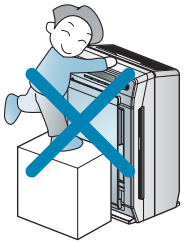
Berhati-hatilah karena air tidak boleh mengenai produk.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kejutan listrik atau kebakaran.



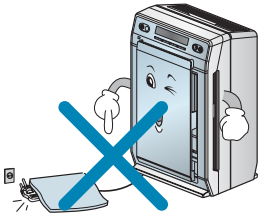
Jangan menempatkan benda-benda penghalang di sekitar produk.
Jika tidak, ini dapat mengakibatkan kerusakan unit.



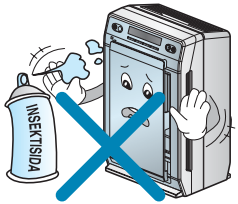
Jangan biarkan anak-anak menaiki atau memanjat produk.
Ini dapat merusak unit dan menimbulkan luka.



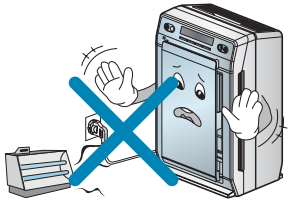
Jangan menutupi kabel listrik dengan permadani, kasur, dll.
Kabel listrik dapat rusak dan cacat, serta menimbulkan kebakaran dan kejutan listrik apabila Anda meletakkan benda berat di atas kabel yang tidak terlihat.



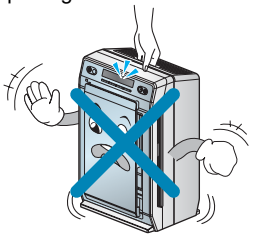
Jangan menyemprotkan insektisida atau hair spray.
Hal ini dapat menyebabkan kerusakan atau kecelakaan.



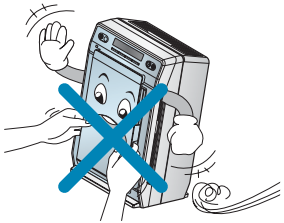
Jangan menggunakan alat-alat rumah tangga yang menghasilkan panas di dekat kabel listrik.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



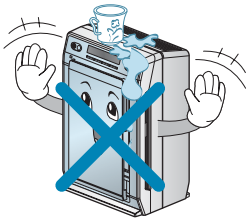
Jangan memindahkan atau membawa produk ketika masih dalam keadaan hidup.
Ini dapat menimbulkan kebakaran, kejutan listrik, atau kerusakan pada beberapa bagian.



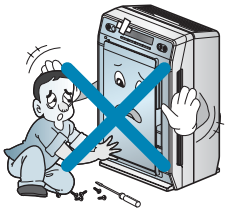
Jangan memindahkan atau mengangkat produk dengan memegang panel depan.
Ini dapat menyebabkan kejutan listrik atau menimbulkan kerusakan pada beberapa bagian produk.



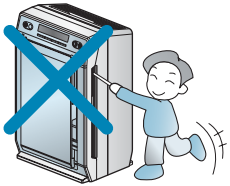
Jangan meletakkan segala jenis minuman di lubang udara keluar.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



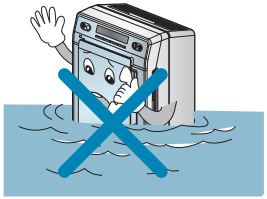
Hubungi pusat layanan untuk memperbaiki produk.
Penanganan listrik atau perbaikan yang tidak bertanggung jawab dapat menimbulkan kejutan listrik atau kebakaran.



Jangan memasukkan tangan atau tongkat ke dalam lubang penghisap udara masuk atau keluar.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kerusakan pada produk atau luka badan.



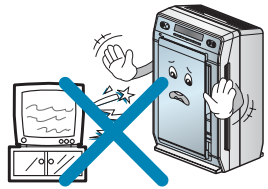
Jika produk terendam air, Anda harus menghubungi pusat layanan.
Peristiwa ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau kebakaran.



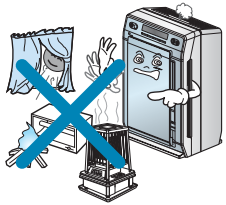
⚠ Perhatian

Pemasangan

Atur jarak lebih dari 1 m saat memasang produk di dekat TV atau audio.



Hindarkan penempatan unit di dekat pemanas ruangan, alat pemanas atau di bawah sinar matahari langsung.
Ini dapat menimbulkan kebakaran.



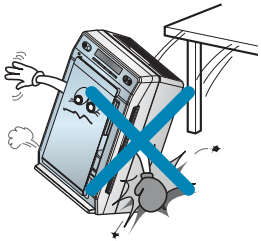
Jangan gunakan produk untuk menghilangkan gas beracun seperti CO.
Jika tidak, ini dapat mengakibatkan kerusakan unit.



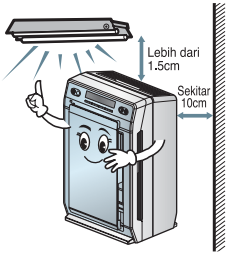
Jangan menggunakan produk sebagai kipas ventilasi atau tudung kompor di dapur.
Hal itu dapat mengurangi usia produk.



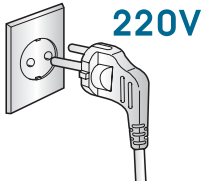
Pasang produk di tempat yang datar dan jangan menjatuhkan atau mengguncang produk.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kerusakan atau kecelakaan.



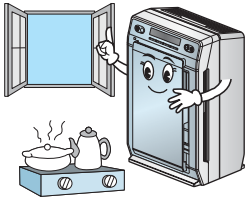
Atur jarak lebih dari 1.5 m dari lampu dan atur jarak 10 cm atau lebih dari dinding.



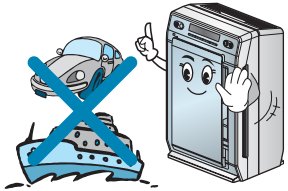
Jangan gunakan sumber listrik kecuali AC 220V.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.



Saat menggunakan produk dengan alat pembakar di ruangan tertutup, sesekali biarkan udara segar masuk ke ruangan.
Beberapa zat beracun seperti karbon dioksida mungkin tidak bisa dihilangkan.

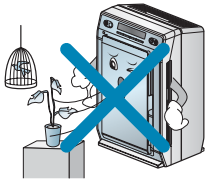


Jangan memasang pemurni udara di kendaraan (mobil, kapal, dll.).
Hal itu dapat mengakibatkan unit rusak.

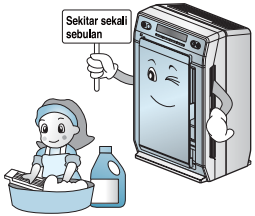


Operasional

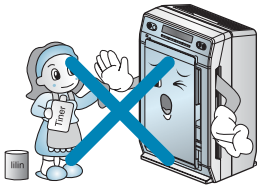
Jangan gunakan produk untuk tujuan khusus misalnya untuk mendesinfeksi hewan atau sayuran, sebagai mesin ukur ketelitian, atau untuk mengawetkan benda seni.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kerusakan harta benda.



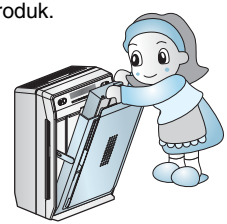
Jangan gunakan deterjen kuat seperti bahan pelarut, dll. tapi gunakan kain yang lembut.
Jika ini dilakukan, dapat terjadi kebakaran atau produk berubah warna atau bentuk.



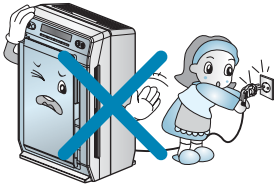
Jangan gunakan deterjen kuat seperti bahan pelarut, dll. tapi gunakan kain yang lembut.
Jika ini dilakukan, dapat terjadi kebakaran atau produk berubah warna atau bentuk.



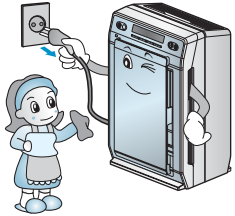
Kencangkan semua filter dan bersihkan secara teratur.
Jika tidak dilakukan, dapat mengakibatkan kerusakan pada produk.



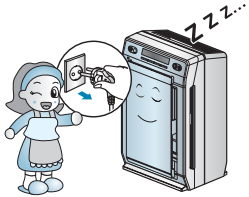
Jangan menjalankan atau menghentikan produk sambil mencolokkan atau melepas steker listrik.
Jika ini dilakukan, dapat menimbulkan kejutan listrik atau kebakaran.



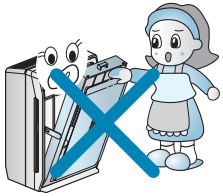
Lakukan pembersihan setelah mematikan listrik dan setelah kipas berhenti berputar.
Ini dapat menimbulkan kejutan listrik atau luka.



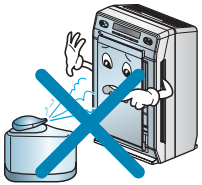
Cabut steker listrik jika produk akan tidak digunakan dalam waktu yang lama.
Jika tidak, ini dapat mengakibatkan kerusakan produk atau kebakaran.



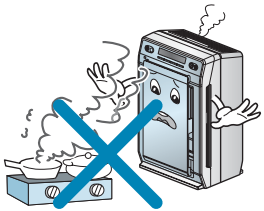
Jangan menyentuh filter dengan tangan yang basah.
Bagian-bagian dari filter, khususnya yang berfungsi membersihkan udara, berbahaya karena dapat menimbulkan kejutan listrik voltase tinggi.



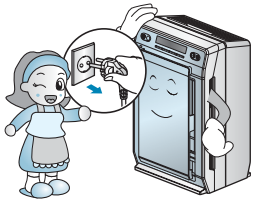
Jangan membiarkan udara lembab dari alat pelembab udara mengenai produk secara langsung.
Jika ini terjadi dapat mengakibatkan kejutan listrik, kebakaran, atau kerusakan pada produk.



Jangan gunakan produk sebagai kipas ventilasi dll.
Hal itu dapat mengurangi usia produk.



Cabut steker listrik terlebih dahulu sebelum membersihkan.
Jika tidak, ini dapat menimbulkan kebakaran dan kejutan listrik.



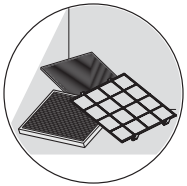
Jangan membuka panel depan selama operasional produk.
Membuka panel depan dapat menghentikan kerja unit.



Jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak setelah melepaskan baterainya dari remote control.
Pastikan baterai jauh dari jangkauan anak-anak. Jika anak menelan baterai, hubungi segera dokter.



Cuci filter pembersih dan keringkan sepenuhnya di tempat teduh.
Jika tidak, ini dapat mengakibatkan kerusakan unit.

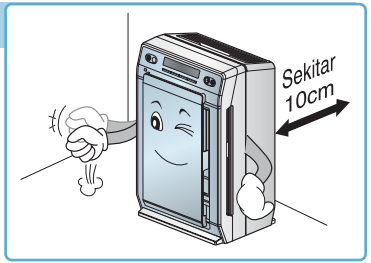


Jangan memasukkan benda mudah terbakar ke dalam produk.
Jika ini dilakukan dapat menimbulkan kebakaran atau kerusakan pada produk.



Pemasangan

Tempat untuk Memasang



Unit utama

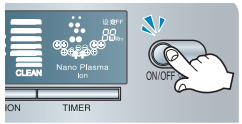
- tempat yang memiliki sambungan listrik yang mudah dijangkau
- tempat yang tidak berpenghalang yang menghambat udara masuk
- tempat yang permukaannya datar dan dengan sirkulasi udara yang baik

⚠ Peringatan Pemasangan pemurni udara di benda yang bergerak (mobil atau kapal dll.) dapat merusak produk, sehingga tidak disarankan memasangnya di sana.

Petunjuk Mulai Menggunakan Pemurni Udara

Matikan pemurni udara saat membersihkan.

- Pembersihan pemurni udara dengan jendela terbuka dapat mengganggu sirkulasi udara alami yang mengakibatkan terlalu banyak partikel yang masuk, dan hal itu dapat mengurangi usia filter. Seusai membersihkan dengan sirkulasi udara yang baik, tutup jendela dan hidupkan pemurni udara; ini adalah langkah yang tepat untuk memurnikan udara.



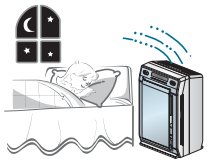
Gunakan sirkulasi udara yang cukup saat memasak

- Saat memanggang daging atau ikan, penghilangan bau dengan pemurni udara bukanlah langkah yang tepat. Partikel minyak akan memblokir sel-sel di filter, dan hal itu dapat menimbulkan efek negatif seperti berkurangnya umur produk atau dapat mengotori filter. Oleh karenanya dianjurkan untuk membuat sirkulasi udara yang cukup. Menghilangkan sisa bau dengan pemurni udara setelah tidak ada partikel minyak merupakan langkah tepat dan efektif untuk menggunakan produk dalam jangka panjang.



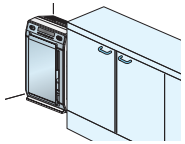
Jangan tidur terlalu dekat di produk.

- Dengan kecepatan kipas pemurni udara yang tidak kuat, sebelum tidur mungkin terasa sejuk, namun setelah tidur mungkin akan terasa dingin.
  Cara terbaik adalah dengan menjaga jarak minimal 1 m dari pemurni udara.



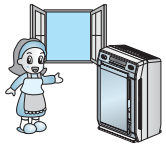
Jangan letakkan di ujung ruangan.

- Hindari pemasangan di tempat yang dikelilingi oleh perabot, peralatan dll. atau di ujung ruangan. Pemasangan di ujung ruangan dapat mengganggu pemurnian udara di sisa ruangan.



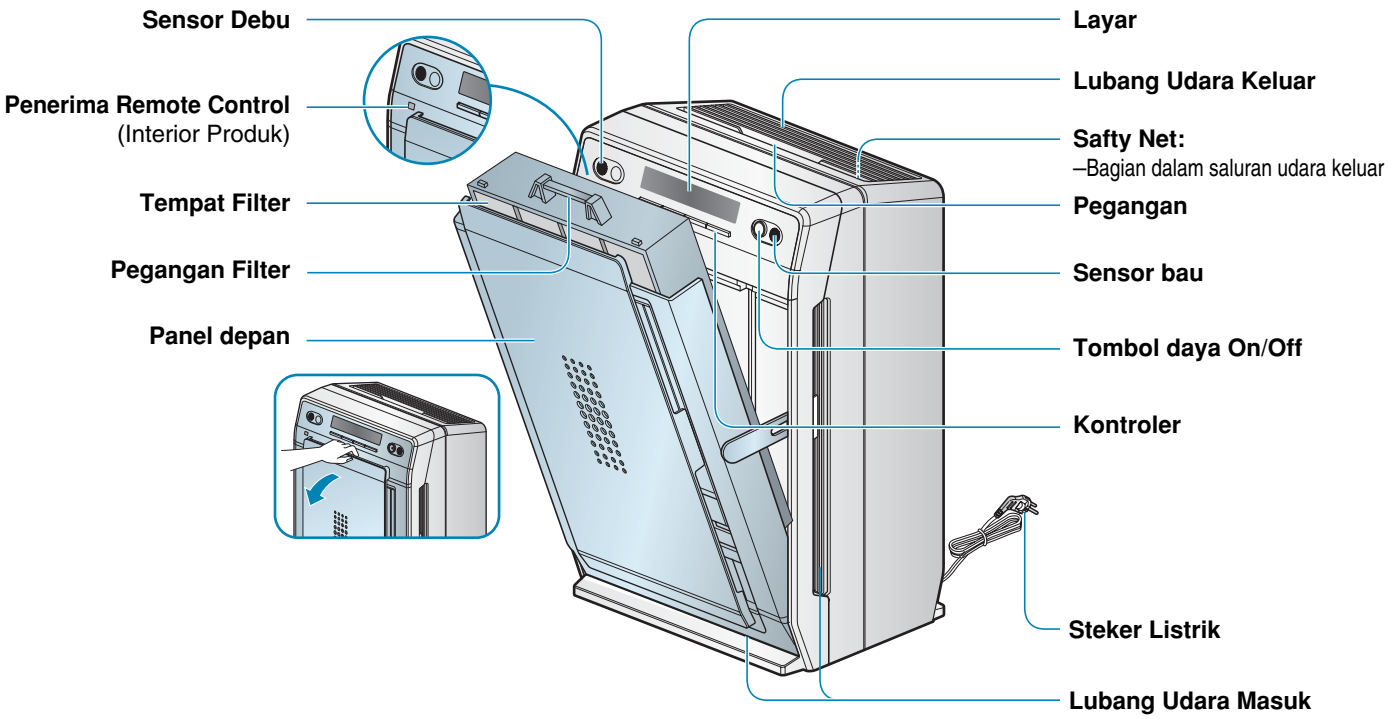
Pastikan udara bersirkulasi selama sekurangnya 30 menit setiap hari.

- Bagi keluarga yang menggunakan pemurni udara, sirkulasi udara merupakan prasyarat untuk mendapatkan suplai oksigen yang cukup. Udara bersirkulasi selama sekurangnya 30 menit setiap hari dapat membawa aliran udara yang segar. Posisi jendela terbuka yang berlawanan akan menghasilkan sirkulasi udara yang lebih baik. Mengingat kemalasan dapat membuat penyegaran udara tidak berjalan dengan baik, maka pastikan unit selalu bersih dan terpelihara.



Nama Tiap-tiap Bagian

Unit utama



Layar dan kontrol

Indikator operasional

Indikator Debu/Bau
Semakin tinggi indikator volume debu/bau menunjukkan semakin tingginya tingkat polusi.

Indikator kecepatan kipas

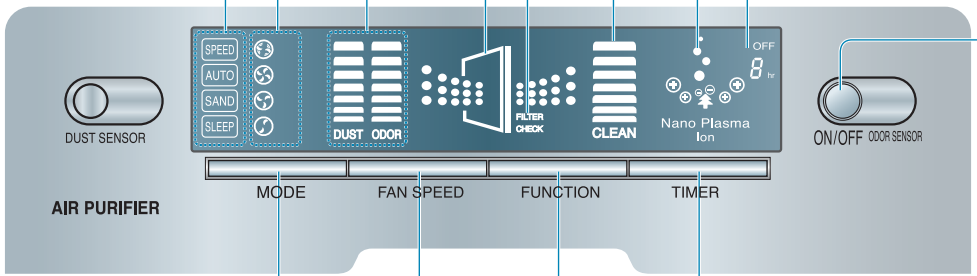
Indikator mode operasional

Indikator pemeriksaan-sendiri filter
Apabila lampu menyala, berarti pemeriksaan filter sedang berlangsung.

Indikator tingkat pemurnian
Menganalisis dan menampilkan tingkat kemurnian debu/bau, semakin tinggi volume indikator menunjukkan semakin baik kualitas udara.

Fungsi ion negatif/sterilisasi

Indikator off-timer



Tombol daya On/Off

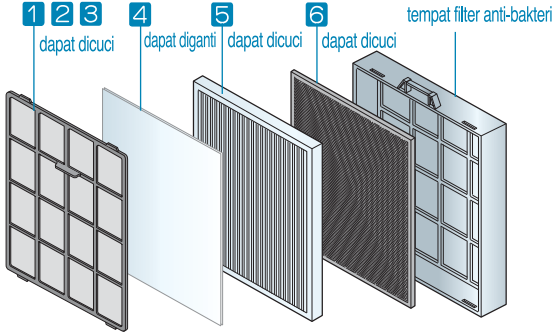
Tombol mode operasional

Tombol kecepatan kipas

Tombol Off-timer

Tombol fungsi

Nama Tiap-tiap Bagian



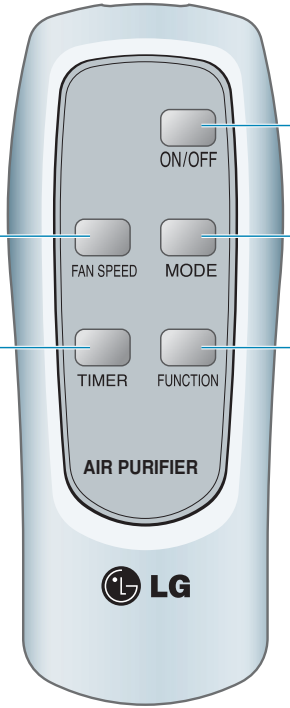
Sistem filter (bagian dari filter saja)

Nama filter	Fungsi	Siklus Pencucian/Penggantian
1 Menghilangkan partikel besar 2 Fungsi anti-bakteri 3 Fungsi anti-lumut — Pra-filter	Filter ini memiliki fungsi penyaring anti-bakteri, anti-jamur, dan partikel besar. Ketiga fungsi ini dapat memperpanjang periode penggantian filter.	Siklus pencucian sekitar 1 bulan
4 **Filter anti-alergi**	Menyerap dan menguraikan bahan-bahan pemicu alergi.	Siklus penggantian 6~12 bulan
5 **Filter HEPA dapat dicuci**	Filter HEPA yang dapat dicuci bisa menghilangkan tungau, serbuk, jelaga (partikel), debu kecil dan jamur yang mengapung, bulu binatang, dll.	Siklus pencucian sekitar 6 bulan
6 **Filter penghilang bau dapat dicuci**	Filter penghilang bau yang lengkap akan menghilangkan bau jelaga, bau busuk makanan, bau tubuh binatang, NO2, bau toilet, bau alkali dan asam, senyawa organik (VOC).	Siklus pencucian sekitar 6 bulan

※ Setelah mencuci filter penghilang bau yang dapat dicuci, keringkan filter sepenuhnya di tempat teduh.
(Apabila tidak kering sepenuhnya, bisa terjadi kerusakan unit atau muncul bau tidak sedap.)

※ Anda bisa membeli filter pengganti (filter anti-alergi) di pusat LG terdekat.

Remote Control



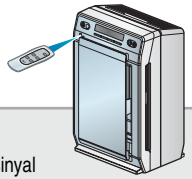
Tombol daya On/Off
tombol ini digunakan untuk menghidupkan atau mematikan produk

Tombol kecepatan kipas
Menyetel kecepatan kipas

Tombol mode operasional
tombol ini digunakan untuk menyetel mode operasional (cepat, auto, sand, jaga)

Tombol Off-timer
tombol ini digunakan untuk menyetel waktu operasional

Tombol pemilihan fungsi
tombol ini digunakan untuk mengatur ion negatif dan fungsi sterilisasi

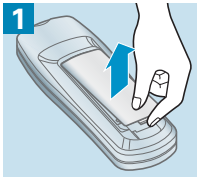


Penggunaan Remote Control

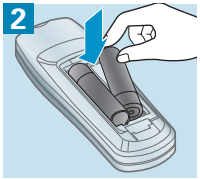
Saat mengoperasikan remote control, arahkan penerima sinyal remote control pada unit utama.

Panduan Penggunaan Remote Control

Pemasangan Baterai



Buka penutup baterai



Pastikan memasang baterai sesuai petunjuk

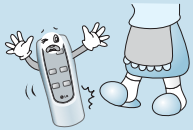


Tutup penutup baterai

Awas



Tekan hanya 1 tombol setiap kali
Penekanan beberapa tombol secara bersamaan, dapat membuat remote control rusak



Jangan berdiri di atas remote control atau menekannya



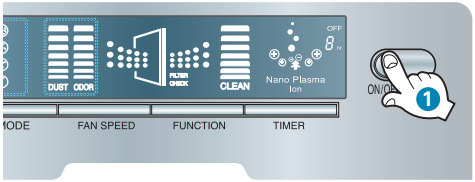
Jangan gunakan di tempat-tempat yang berair atau lembab

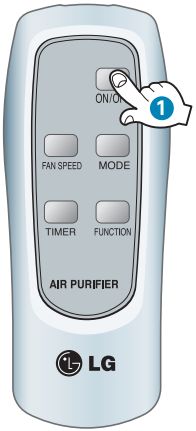


Jangan digunakan di dekat sumber api atau panas

- Lepaskan baterai apabila produk akan disimpan dalam waktu lama. Kebocoran baterai dapat menyebabkan rusaknya remote control.
- Gantilah semua baterai di dalam satu set dalam waktu yang sama. Hubungi pusat layanan purnajual apabila remote control rusak setelah mengganti baterai.

Mode Operasional





Air Purifying Operation Memurnikan Udara Dalam Ruangan.

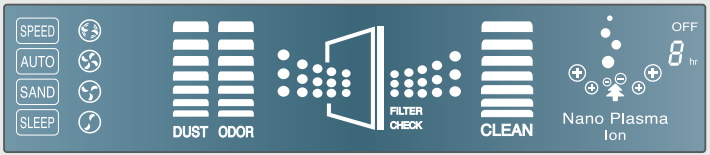
1 Tekan tombol On/Off, setelah suara 'DI-RI-LIN', unit akan mulai bekerja dengan lampu merah menyala.

(Referensi menurut kategori 'operasional persiapan' berikut ini)
Lubang udara keluar pada bagian atas akan mengeluarkan udara segar.

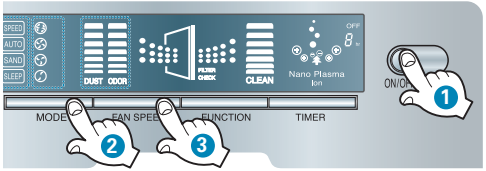
- Tekan tombol On/Off sekali lagi untuk mematikan unit.
- Ketika menyambung steker listrik ke sumber listrik, akan ada bunyi pengingat 'DI-RI-RI-LIN'.

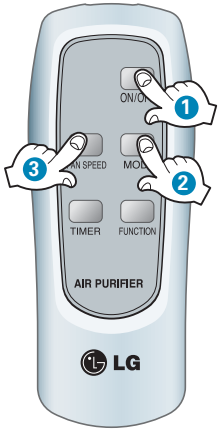
Apakah ‘operasional persiapan’ itu?

Selama 2 menit setelah menghidupkan unit, operasional persiapan akan mulai ketika sensor mulai bekerja.
Tingkat indikator debu/bau akan naik dan turun selama operasional persiapan.



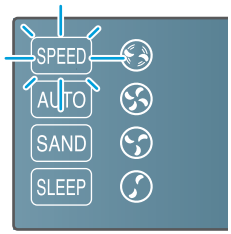
Mode Operasional





Mode Kecepatan

Pengguna dapat menyetel kecepatan kipas secara manual.



1 **Tekan tombol daya On/Off**

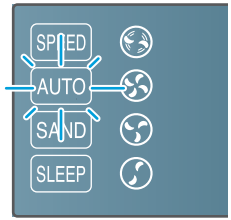
2 **Beralih ke mode kecepatan dengan menekan tombol mode.**

3 **Tekan tombol kecepatan kipas untuk memilih kecepatan yang diinginkan.**

- Kecepatan kipas default tidak terlalu cepat
- Ketika di-restart di bawah mode kecepatan, sistem akan menuju ke kecepatan kipas sebelumnya.
  Kecepatan kipas memiliki 4 mode: 'weak-soft-strong-turbo'.
  (Anda dapat beralih ke mode berikutnya dengan urutan Atas-ke-Bawah.)

Mode Otomatis

Pemurni Udara akan secara otomatis mengatur kecepatan kipas yang paling sesuai.

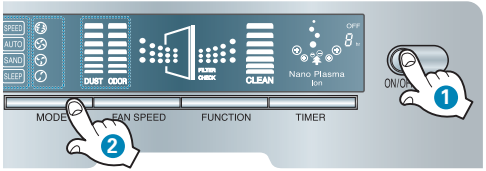


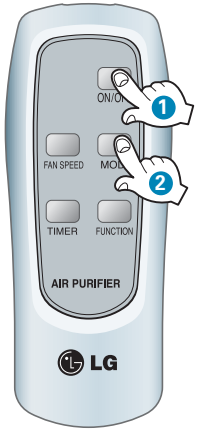
1 **Tekan tombol daya On/Off**

2 **Beralih ke mode kecepatan dengan menekan tombol mode.**

- Mengontrol secara otomatis kecepatan kipas, tidak diperlukan penanganan selanjutnya.
- Tekan tombol kecepatan kipas di bawah mode otomatis untuk beralih ke mode kecepatan dan meningkatkan kecepatan kipas sebanyak satu tingkat.
- Kecuali untuk fungsi kecepatan kipas, untuk fungsi yang lain masih diperlukan pengaturan oleh pengguna.

Mode Operasional





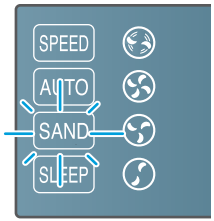
Mode Yellow Sandstorm

Memurnikan udara dalam ruangan secara efektif ketika terjadi badai pasir.

1 Tekan tombol daya On/Off

2 Beralih ke mode sand dengan menekan tombol mode.

- Tekan tombol kecepatan kipas di bawah mode sandstorm untuk beralih ke mode kecepatan dan meningkatkan kecepatan kipas sebanyak satu tingkat.
- Kecepatan kipas akan dikontrol menurut urutan yang dimasukkan sebelumnya.
- Kecuali untuk fungsi kecepatan kipas, untuk fungsi yang lain masih diperlukan pengaturan oleh pengguna.



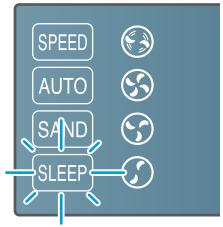
Mode Tidur

Menyediakan suasana dalam ruangan yang sunyi ketika tidur.

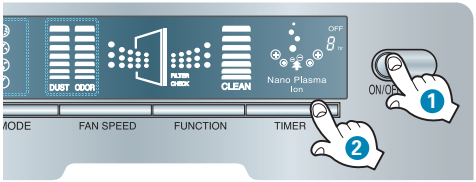
1 Tekan tombol daya On/Off

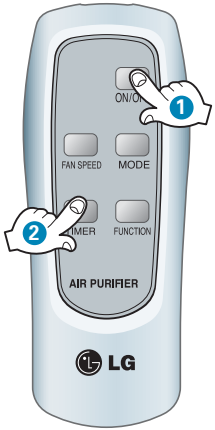
2 Beralih ke mode tidur dengan menekan tombol mode.

- Kecepatan kipas akan beralih ke tingkat yang lemah (weak) pada mode tidur, dan lampu tidur pada indikator LED akan menyala 1 menit kemudian.
- Tekan tombol kecepatan kipas untuk beralih ke mode kecepatan dan meningkatkan kecepatan kipas sebanyak satu tingkat.



Fungsi Lainnya





Fungsi Mode Off-timer Secara otomatis mematikan unit setelah tidur beberapa jam.

Contoh: mati secara otomatis setelah 3 jam

1 Tekan tombol daya On/Off

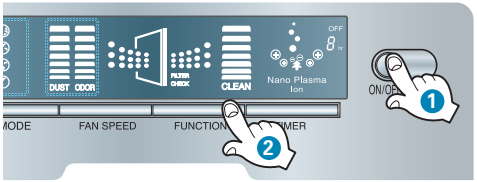
2 Tekan tombol off-timer untuk mengatur ke 3 jam.

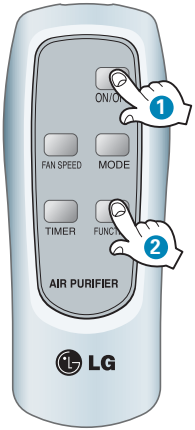
• Setiap kali menekan tombol ini, waktu operasional akan meningkat 1 jam.



• Waktu reservasi maksimum adalah 9 jam
• Mati secara otomatis.

• Mati secara otomatis 3 jam kemudian.





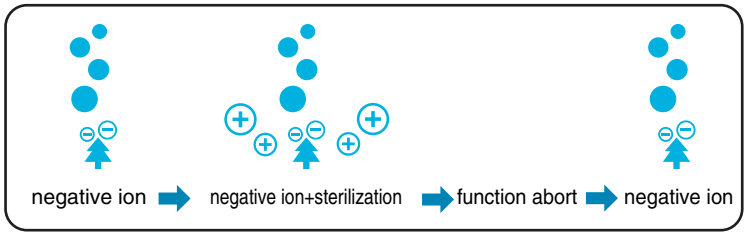
Fungsi ion negatif/sterilisasi

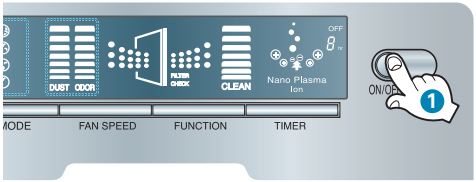
Di bawah mode ion negatif, akan tersedia udara segar seperti di hutan melalui penciptaan ion negatif ke udara dalam ruangan. Di bawah mode sterilisasi, ion negatif sterilisasi NPI akan menghilangkan bakteri dari udara dalam ruangan.

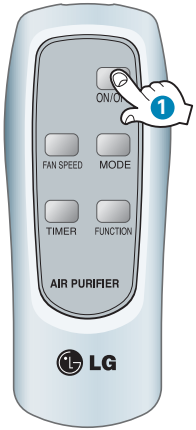
1 Tekan tombol daya On/Off

2 Tekan tombol fungsi untuk memilih fungsi yang diinginkan.

- Tekan tombol setiap kali, untuk beralih menurut urutan ‘negative ion - negative ion+sterilization - function abort - negative ion’.







Fungsi Pemeriksaan Filter

Dapat mengingatkan pengguna untuk membersihkan atau mengganti filter setelah digunakan dalam jangka waktu tertentu.

1. **Ketika lampu pemeriksaan-sendiri filter menyala menyala, periksalah filternya.**
2. **Tekan tombol On/Off, unit akan mati.**
3. **Buka panel bagian depan, keluarkan dan periksa filternya.**
   (Tentang pembersihan filter secara detail, lihat halaman 28-29)

• Status filter tergantung pada lingkungan pemakaian yang berbeda.

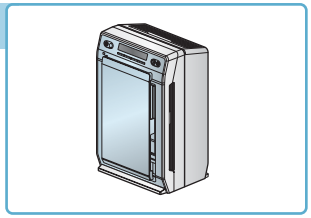
Fungsi Kompensasi Listrik Mati

- **Ketika listrik mati atau karena alasan lain yang menyebabkan listrik mati, fungsi kompensasi listrik mati akan secara otomatis mengingat status operasional sebelumnya.**

Metode Pembersihan Bagian Luar dan Sensor Debu

Metode Pembersihan Bagian Luar

Celup kain lembut ke air hangat, peras sampai kering, dan usaplah pemurni udara.



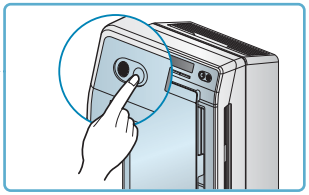
Awas

- Jangan membersihkan kontrol dan indikator pada unit utama dengan cairan alkali.
- Jangan mengusap permukaan unit pemurni udara dengan vitriol, asam hidroklorat atau pelarut organik.

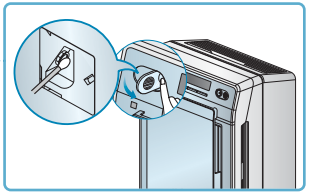
Metode pembersihan sensor debu

Sensor debu digunakan untuk mendeteksi kualitas udara dalam ruangan, jadi pastikan Anda membersihkan lensa sensor secara berkala.

1 Tekan ke bawah penutup sensor debu dari sisi kiri dari indikator unit utama.



2 Bersihkan lensa sensor debu dengan kapas pembersih telinga.



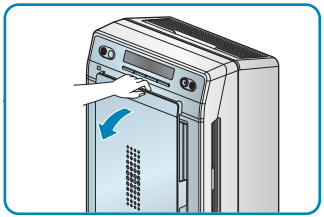
Kembalikan penutup ke sensor sesuai dengan urutan yang berlawanan.

Pastikan membersihkan lensa sensor debu setiap 6 bulan sekali.
Tetapi siklus pembersihan tergantung pada lingkungan penggunaan dan waktu penggunaan, jadi, bersihkanlah sesering mungkin apabila lingkungan sangat berdebu.

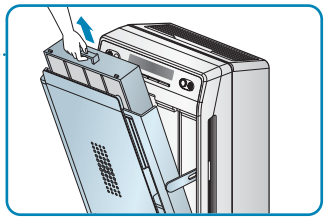
Pembersihan Filter

- Bersihkan Pra-filter sekitar sebulan sekali.
- Periksalah setiap filter apabila lampu pemeriksaan filter menyala.

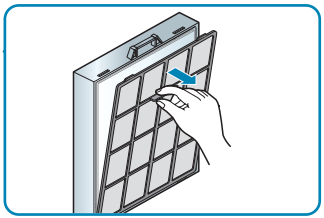
1 **Pastikan mematikannya sebelum pembersihan.**
Peganglah kenop dan tarik ke depan, bukalah panel bagian depan.



2 **Tariklah untuk memisahkan tempat filter dari unit utama.**

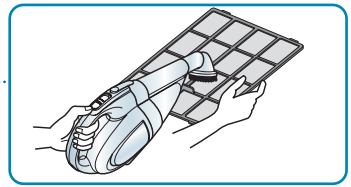


3 **Tarik ke depan untuk memisahkan Pra-filter dari tempat filter.**

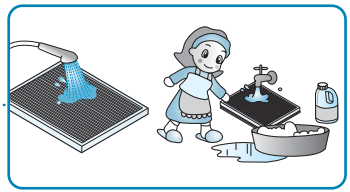


Pembersihan Filter

4 Bersihkan Pra-filter dengan pembersih debu atau sikat halus. (sekali setiap 2 minggu)



5 Untuk filter HEPA yang dapat dicuci dan filter penghilang bau. Setelah merendamnya di air selama 1 jam, bersihkan dengan semprotan air.



Bersihkan filter HEPA yang dapat dicuci dan filter penghilang bau yang dapat dicuci dengan semprotan air. Keringkan filter di tempat yang teduh dengan ventilasi yang baik selama sehari penuh. Masukkan filter apabila telah mengering sepenuhnya.

Kategori Filter	Siklus Pencucian
Pra-Filter	Sekitar sekali sebulan
Filter HEPA dapat dicuci	Sekitar 6 bulan
Filter penghilang bau dapat dicuci	Sekitar 6 bulan

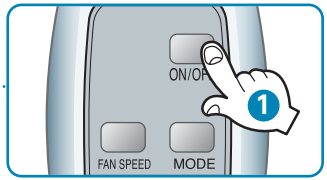
- Bersihkan pra-filter dengan pembersih debu atau sikat halus. Cucilah dengan pelarut netral apabila terjadi penyumbatan yang serius.
- Jangan gunakan air panas melebihi 40°C atau pelarut yang mudah menguap.
- Berhati-hatilah jangan sampai membasahi filter anti-alergi.

⚠ Awas

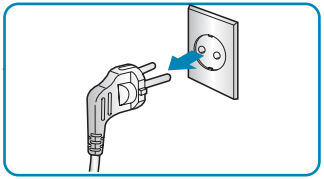
- Demi keselamatan Anda, cabut dahulu kabel listrik sebelum membersihkan.
- Setelah membersihkan dengan air, keringkan produk sepenuhnya di keteduhan. (Apabila unit tidak kering sepenuhnya, unit bisa rusak).
- Gantilah Filter apabila tidak mungkin membersihkannya karena terlalu tersumbat.
- Apabila filter tidak kering sepenuhnya setelah pembersihan, unit mungkin akan mengeluarkan bau tidak sedap.
- Jangan menyikat produk dengan tangan kosong.

Pemeliharaan

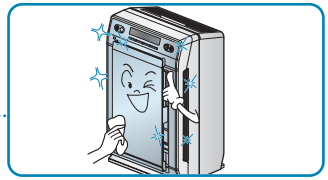
1 **Pastikan menjalankan pemurni udara selama 1 jam di siang hari, tekan tombol On/Off untuk mematikan.**



2 **Cabut steker listrik.**



3 **Pastikan membersihkan dan melindungi unit utama pemurni udara. Bungkuslah pemurni udara dengan kantong vinil apabila akan lama disimpan, untuk mencegah masuknya debu atau partikel ke bagian dalam.**



Bersihkan dengan kain lembut.
Goresan bisa dengan mudah menyebabkan kerusakan bagian luar.

Memeriksa Hal-hal Sebelum Melaporkan Kerusakan

Apabila ada sesuatu yang tidak berjalan semestinya, sebelum menghubungi pusat layanan, periksalah hal-hal berikut ini.

Gejala	Periksa hal-hal berikut	Prosedur
Unit sama sekali tidak berfungsi	• Apakah steker telah tercabut dari stopkontak?	• Sambung dengan benar ke stopkontak.
	• Apakah sekering telah putus?	• Minta bantuan ke pusat servis.
	• Apakah listrik dalam keadaan mati?	• Lanjutkan bekerja apabila listrik sudah menyala lagi.
	• Apakah remote control bermasalah?	• Ganti baterai atau periksa kutub baterai (+, -).
	• Apakah panel depan membuka?	• Berhenti bekerja ketika panel depan terbuka, tutup rapat rapat. (Tutup kiri/kanan)
Kecepatan kipas rendah dan mengeluarkan bunyi	• Apakah pra-filter tersumbat?	• Bersihkan pra-filter.
	• Apakah terlalu banyak debu yang menyumbat filter HEPA?	• Bersihkan filter HEPA.
	• Apakah terlalu banyak debu yang menyumbat filter anti-alergi?	• Ganti dengan yang baru.
Fungsi persiapan tidak bekerja	• Apakah indikator operasional perlu diperiksa?	• Atur lagi menurut manual.
Fungsi pemurni udara tidak bekerja sempurna	• Apakah polusi udara di dalam ruangan terlalu parah?	• Gunakan setelah sirkulasi udara cukup memadai.
	• Apakah pra-filter penuh sampah?	• Bersihkan pra-filter.
	• Apakah filter HEPA dapat dicuci penuh sampah?	• Bersihkan dengan air bersih. (Jangan gunakan air panas melebihi 40 derajat atau pelarut yang mudah menguap) Keringkan sepenuhnya di tempat teduh, hindari tempat-tempat di dekat sumber api atau cahaya langsung.
	• Apakah ruangan yang dipasangi unit terlalu luas?	• Gunakan di ruangan yang sesuai. (Hindari penggunaan di tempat yang terlalu berangin seperti pintu keluar atau pintu masuk atau jendela dll.)
	• Apakah terdapat penghalang di sekitar unit?	• Singkirkan penghalang.
	• Apakah unit dipasang di tempat yang tidak berventilasi?	• Pasang di tempat lain.

Memeriksa Hal-hal Sebelum Melaporkan Kerusakan

Gejala	Periksa hal-hal berikut	Prosedur
Lubang udara keluar mengeluarkan bau tidak sedap.	• Apakah unit dipasang di tempat yang terlalu berasap atau berbau menyengat?	• Penggunaan di tempat yang berasap atau berbau menyengat dapat melemahkan fungsi pemurnian udara.
	• Apakah unit dipasang di dalam ruangan yang berisi makanan berbau kuat?	• Bau makanan dapat menembus filter, maka gunakan apabila sirkulasi udara cukup memadai.
	• Apakah filter telah dikeringkan sepenuhnya?	• Filter yang basah mungkin akan menimbulkan bau, oleh karena itu gunakan setelah kering sepenuhnya.
Indikator sensor bermasalah.	• Sensor debu menjaga tingkat kemurnian yang selalu tinggi.	• Bersihkan sensor atau filter debu.
	• Tingkat sensor bau meningkat?	• Pemurni udara LG dirancang untuk mendeteksi udara yang terkena polusi, oleh karena itu sensor mungkin tidak bereaksi terhadap bau makanan. Namun filter yang berfungsi menghilangkan bau akan dapat menghilangkan bau. Partikel uap dari air masakan atau air mendidih dapat menyebabkan sensor bau meningkat.

Spesifikasi Produk

Untuk alasan peningkatan kualitas produk, bagian luar produk, desain, dan spesifikasi mungkin akan relatif berbeda.

Nama Model	Seri PS-K450
Ruangan Efektif	40 m^2
Berat Produk	8.2 kg
Dimensi (mm)	410 (Panjang) X 550 (Tinggi) X 250 (Lebar)
Konsumsi daya	35W