Pindai kode QR untuk melihat manual.

BUKU PETUNJUK

MESIN CUCI

Sebelum mulai memasang, bacalah petunjuk ini dengan cermat. Petunjuk ini akan memudahkan pemasangan dan memastikan produk dipasang dengan benar dan aman. Letakkan petunjuk ini di dekat produk setelah pemasangan untuk digunakan sebagai referensi di waktu mendatang.

BAHASA INDONESIA

FM1208N3W

MFL72081845
Rev.00_091223

www.lg.com

Hak cipta © 2023 LG Electronics. Seluruh hak cipta dilindung undang-undang

DAFTAR ISI

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

Buku panduan ini dapat diubah oleh pabrik.

PETUNJUK KESELAMATAN

BACA SELURUH PETUNJUK SEBELUM PENGGUNAAN 3
PERINGATAN 3

PEMASANGAN

Komponen dan Spesifikasi 8
Persyaratan Tempat Pemasangan 11
Mengeluarkan Alat 12
Penyamarataan Alat 13
Menghubungkan Selang Air 15
Memasang Selang Pembuangan 17

PENGOPERASIAN

Tinjauan Operasi 19
Panel Kontrol 20
Mempersiapkan Muatan Cucian 22
Menambahkan Detergen dan Pelembut Kain 23
Tabel Program 25
Opsi dan Fungsi Ekstra 28

FUNGSI PINTAR

Aplikasi LG ThinQ 30
Smart Diagnosis 30

PEMELIHARAAN

Pembersihan Setelah Tiap Pencucian 31
Pembersihan Alat Secara Berkala 31

PEMECAHAN MASALAH

Sebelum Menghubungi Layanan 35

PETUNJUK KESELAMATAN

BACA SELURUH PETUNJUK SEBELUM PENGGUNAAN

Panduan keselamatan berikut ditujukan untuk mencegah risiko tak terduga atau kerusakan akibat pengoperasian alat yang salah atau tidak aman.

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

Pesan Keselamatan

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

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

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

PERINGATAN

⚠ PERINGATAN

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

Petunjuk Keselamatan

- Alat ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) yang memiliki keterbatasan fisik, pancaindra, atau mental, atau orang yang kurang pengalaman serta pengetahuan, kecuali jika

orang tersebut mendapat pengawasan atau petunjuk penggunaan alat dari orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.

- Anak-anak harus diawasi guna memastikan bahwa mereka tidak bermain dengan alat.
- Jika kabel daya rusak, penggantiannya harus dilakukan oleh pihak produsen, melalui teknisi perbaikan atau teknisi tersertifikasi semacamnya guna menghindari potensi bahaya.
- Gunakan selang baru atau set selang baru yang disertakan bersama alat. Penggunaan selang bekas dapat menyebabkan kebocoran air dan kerusakan lanjutan.
- Bukaan ventilasi tidak boleh terhalang oleh karpet.
- Alat ini digunakan hanya untuk keperluan rumah tangga saja.
- Tekanan air masuk harus berada di antara 50 kPa dan 800 kPa.

Kapasitas Maksimum

Kapasitas Maksimum pakaian kering yang dapat dicuci pada beberapa siklus tertentu adalah **8 kg**.

Kapasitas maksimum yang disarankan untuk setiap program pencucian mungkin berbeda. Untuk mendapatkan hasil pencucian yang baik, silakan merujuk ke **Tabel Program** di bab **PENGOPERASIAN** untuk rincian lebih lanjut.

Pemasangan

- Alat ini hanya boleh dipindahkan oleh dua orang atau lebih yang memegang alat dengan aman.
- Jangan pasang alat di tempat yang lembap dan berdebu. Jangan memasang atau menyimpan alat di luar ruangan, atau di area yang terkena kondisi cuaca seperti sinar matahari langsung, angin, atau hujan atau suhu di bawah titik beku.
- Pastikan steker daya listrik masuk sepenuhnya ke stopkontak.
- Jangan colokkan alat ke stopkontak multi, papan daya, atau kabel listrik ekstensi.

- Jangan memondifikasi steker listrik yang disediakan bersama alat. Jika tidak cocok dengan stopkontak, pasanglah stopkontak yang tepat oleh teknisi listrik yang kompeten.
- Alat ini dilengkapi kabel daya dengan pembumian untuk alat / konduktor pentanahan (pin pentanahan) dan steker pembumian. Steker harus disambungkan ke soket stopkontak yang sesuai yang dipasang dan dibumikan / ditanahkan sesuai dengan peraturan dan regulasi setempat.
- Sambungan konduktor pembumian perlengkapan yang tidak benar dapat menimbulkan risiko sengatan listrik. Hubungi teknisi listrik atau personel servis yang memenuhi syarat jika Anda ragu apakah alat dibumikan dengan benar.

Pengoperasian

- Jangan pernah mencoba mengoperasikan peralatan ini jika rusak, terdapat kesalahan fungsi, dibongkar sebagian, atau ada komponen yang hilang atau rusak, termasuk kabel atau steker yang rusak.
- Jangan menggunakan benda tajam pada panel kontrol untuk mengoperasikan alat.
- Jangan mencoba memisahkan panel atau membongkar alat.
- Jangan memperbaiki atau mengganti komponen alat. Semua perbaikan dan servis harus dilakukan oleh personel servis yang berkualifikasi kecuali jika secara khusus direkomendasikan dalam Buku Panduan Pemilik ini. Hanya gunakan komponen resmi pabrik.
- Jangan mendorong pintu secara berlebihan ketika pintu alat terbuka.
- Jangan memasukkan binatang, seperti hewan piaraan ke dalam alat.
- Jangan mencuci item apa pun yang ditentukan oleh produsen sebagai tidak dapat dicuci pada label perawatan.
- Jaga area di bawah dan di sekitar alat bebas dari bahan yang mudah terbakar seperti serat, kertas, kain, bahan kimia, dll.
- Jangan membiarkan pintu alat terbuka. Anak-anak dapat bergelantungan di pintu atau merangkak ke dalam alat sehingga menyebabkan kerusakan atau cedera.

- Jangan memasukkan, mencuci, atau mengeringkan barang yang sudah dibersihkan, dicuci, direndam, atau dibersihkan nodanya dengan bahan yang mudah terbakar atau meledak (seperti lilin, penghapus lilin, minyak, cat, bensin, minyak pelumas, pelarut dryclean, minyak tanah, bensin, penghilang noda, terpentin, minyak sayur, minyak goreng, aseton, alkohol, dll.). Penggunaan yang tidak tepat dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan.
- Jangan menggunakan atau menyimpan zat yang mudah menyala atau terbakar (eter, benzena, alkohol, bahan kimia, LPG, semprotan yang mudah terbakar, bensin, thinner, minyak tanah, insektisida, penyegar udara, kosmetik, dsb.) di dekat alat.
- Jangan menggapai ke dalam peralatan ini selagi beroperasi. Tunggu hingga tabung berhenti sepenuhnya.
- Jangan menyentuh pintu selama program bersuhu tinggi.
- Apabila terjadi kebocoran air dari alat atau banjir, cabut steker dan hubungi pusat informasi pelanggan LG Electronics.
- Matikan keran air untuk mengurangi tekanan pada selang dan katup dan meminimalkan kebocoran jika ada yang rusak atau pecah. Periksa kondisi selang pengisian air; selang ini mungkin perlu penggantian setelah 5 tahun.
- Jika ada kebocoran gas (isobutana, propana, gas alam, dll.) di dalam rumah, jangan menyentuh alat atau steker listrik, dan segera buka ventilasi pada area tersebut.
- Jika selang pembuangan atau selang masuknya air membeku saat musim dingin, hanya gunakan setelah es dicairkan.
- Jauhkan deterjen cuci, pelembut, dan pemutih dari jangkauan anak-anak.
- Jangan menyentuh steker atau kontrol alat dengan tangan yang basah.
- Jangan membengkokkan kabel daya secara berlebihan atau menaruh benda yang berat di atasnya.
- Hindari menyentuh air yang mengalir dari alat selama mencuci.
- Pastikan saluran pembuangan bekerja dengan baik. Jika air tidak dibuang dengan baik, lantai Anda mungkin akan kebanjiran.

- Saat suhu udara tinggi dan suhu air rendah, pengembunan mungkin terjadi dan membasahi lantai.
- Bersihkan kotoran atau debu pada kaki-kaki steker.

Pemeliharaan

- Lepaskan sambungan alat dari catu daya sebelum membersihkan alat. Mengatur kontrol ke posisi MATI atau siaga tidak sama dengan melepaskan sambungan alat ini dari catu daya.
- Colokkan steker ke stopkontak dengan aman setelah benar-benar dipastikan tidak ada air dan debu.
- Jangan menyemprotkan air ke dalam atau ke bagian luar alat untuk membersihkannya.
- Jangan pernah memutus hubungan listrik alat dengan menarik kabel daya. Selalu pegang steker dengan kuat dan tarik keluar dari stopkontak.
- Hanya teknisi ahli dari pusat layanan LG Electronics yang boleh membongkar, memperbaiki, atau mengubah alat. Hubungi pusat informasi Pelanggan LG Electronics jika Anda memindahkan dan memasang alat ke tempat yang berbeda.

Pembuangan

- Sebelum membuang peralatan lama, cabut stekernya. Potong kabel tepat di belakang peralatan untuk menghindari penyalahgunaan.
- Buang semua bahan kemasan (seperti tas plastik dan styrofoam) dan jauhkan dari anak-anak. Bahan kemasan dapat menyebabkan tercekik kekurangan udara.
- Putuskan kabel power dan lepas pintu mesin cuci sebelum dibuang untuk menghindari bahaya anak-anak atau hewan terperangkap didalamnya.

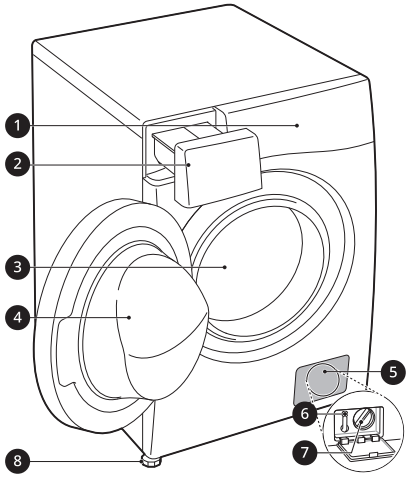
PEMASANGAN

Komponen dan Spesifikasi

CATATAN

- Tampilan dan spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan demi meningkatkan kualitas alat.

Tampak Depan



❶ Panel Kontrol

❷ Laci Dispenser Detergen

❸ Tabung

❹ Pintu

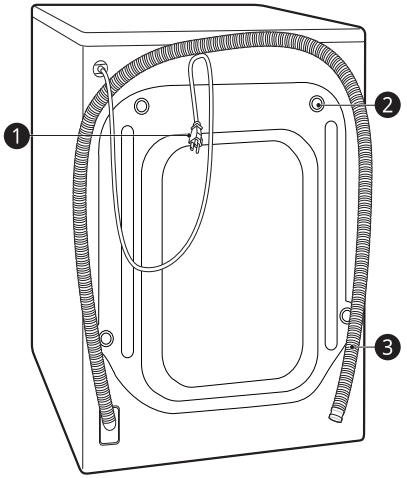
❺ Sumbat Penutup

❻ Sumbat Pembuangan

❼ Filter Pompa Pembuangan

❽ Kaki Penyeimbang

Tampak Belakang



❶ Steker listrik

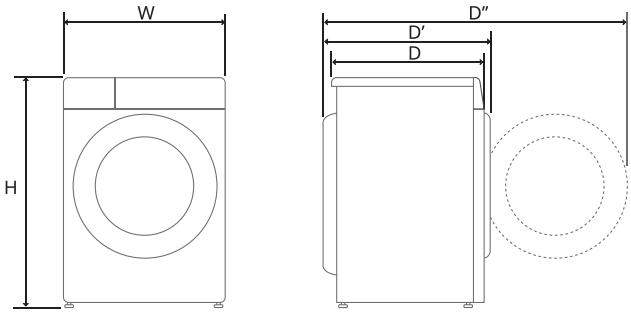
❷ Baut transit

❸ Selang Pembuangan

Spesifikasi

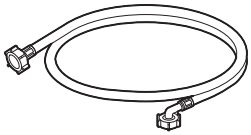
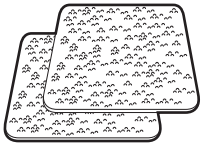
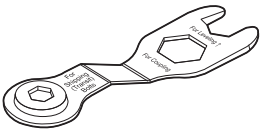
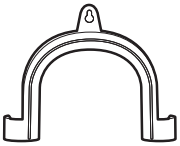
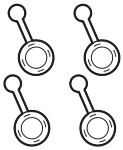
Model	FM1208N3W
Catu Daya	220–240 V~, 50 Hz
Berat Produk	60 kg

Dimensi(mm)



W	600	D	550	D''	1005
H	850	D'	600		

Aksesori

 Selang Pasokan Air Dingin	 Alas antiselip*1
 Kunci pas	 Braket Siku untuk Mengunci Selang Pembuangan
 Tutup untuk Menutup Lubang Baut Transit	Kabel Pengikat*1

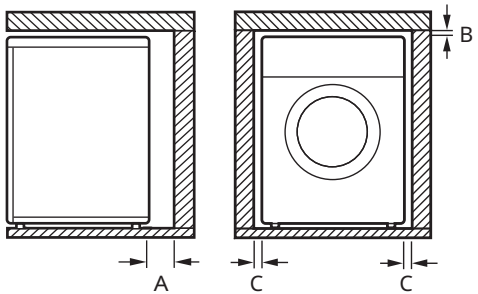
*1 Aksesori yang disertakan bervariasi tergantung pada model yang Anda dibeli.

Persyaratan Tempat Pemasangan

Sebelum memasang alat, cek informasi berikut ini untuk memastikan alat sudah dipasang di tempat yang benar.

Lokasi Pemasangan

- Alat harus dipasang di atas lantai yang kokoh untuk meminimalkan vibrasi selama siklus putar. Lantai beton adalah yang terbaik, karena sangat aman dari vibrasi saat siklus putardibandingkan papan lanati kayu atau permukaan dengan karpet.
- Jika tidak mungkin untuk menghindari peletakan alat di sebelah kompor gas atau kompor batu bara, insulasi (850 X 600 mm) berlapis aluminium foil di sisi yang menghadap kompor harus disisipkan di antara kedua alat.
- Pastikan bahwa saat alat dipasang, alat mudah diakses oleh teknisi apabila terjadi kerusakan.
- Saat memasang alat, sesuaikan semua keempat kakinya menggnakan kinci pas utnuk baut transit yang disediakan untuk memastikan kestabilan alat.
- Pastikan ada cukup ruang untuk membuka pintu alat sepenuhnya.
- Untuk memastikan jarak yang cukup bagi selang pasokan air, selang pembuangan, aliran udara, berikan jarak minimum sebesar 20 mm untuk sisi samping dan 100 mm untuk bagian belakang alat. Pastikan untuk memberikan ruang bagi kontur dinding, pintu, atau lantai yang mungkin memerlukan tambahan jarak.



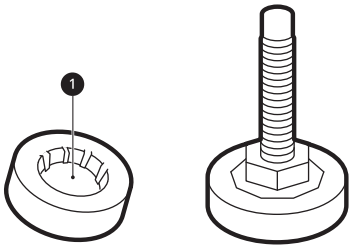
Indeks	Jarak bebas (mm)
A	100
B	5
C	20

⚠ PERINGATAN

- Alat ini hanya boleh digunakan untuk keperluan rumah tangga dan tidak boleh digunakan dalam keadaan bergerak.

Lantai Kayu (Lantai Gantung)

Saat memasang alat di atas lantai kayu, gunakan mangkok karet untuk mengurangi vibrasi berlebihan atau ketidakseimbangan. Lantai jenis kayu atau lantai tipe terangkat mungkin turut menyebabkan vibrasi berlebihan atau ketidakseimbangan, kesalahan, dan kesalahan fungsi.



- Untuk mengurangi getaran, kami sarankan Anda menempatkan wadah karet ❶ dengan ketebalan 15 mm di bawah setiap kaki alat yang dapat diatur, yang dipasang ke minimal dua balok lantai dengan sekrup.
- Jika memungkinkan, pasang alat di salah satu pojok ruangan, di mana lantai yang lebih stabil.
- Pasang penutup karet untuk mengurangi getaran.

⚠ PERHATIAN

- Jika perangkat dipasang pada lantai yang tidak stabil (misal, lantai kayu), garansi tidak akan mencakupi semua kerusakan dan biaya yang disebabkan pemasangan pada lantai tidak stabil.

CATATAN

- Anda dapat membeli mangkok karet (No. suku cadang **4620ER4002B**) dari pusat servis LG.

⚠ PERINGATAN

- Perbaikan alat hanya boleh dilakukan oleh personel yang memenuhi syarat. Perbaikan yang dilakukan oleh orang tak berpengalaman dapat menyebabkan cedera atau kesalahan fungsi berat. Hubungi penyedia servis LG resmi setempat.
- Steker harus disambungkan ke stopkontak yang benar yang telah dipasang dan telah dibumikan/diardekan dengan benar sesuai dengan semua peraturan dan ketentuan setempat.

Ventilasi

- Pastikan sirkulasi udara di sekitar alat tidak terhalang karpet, keset, dsb.

Suhu Sekitar

- Jangan memasang alat di ruangan tempat suhu beku dapat terjadi. Selang yang membeku dapat pecah di bawah tekanan. Keandalan unit kontrol elektronik dapat terganggu pada suhu di bawah titik beku.
- Jika alat dikirim saat musim dingin dan suhu di bawah titik beku, letakkan alat di tempat bersuhu kamar selama beberapa jam sebelum mengoperasikannya.

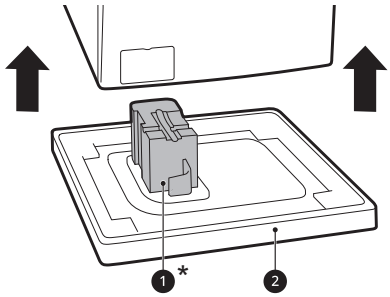
Sambungan Listrik

- Jangan menggunakan kabel sambung atau adaptor ganda.
- Selalu cabut steker alat dan matikan pasokan air setelah digunakan.
- Sambungkan alat ke soket arde sesuai dengan peraturan tentang pengabelan yang berlaku.
- Posisi alat harus diatur agar steker mudah diakses.
- Stopkontak harus berada dalam jarak 1 meter dari kedua sisi alat.

Mengeluarkan Alat

Mengangkat Alat dari Alas Gabus

Setelah melepaskan karton dan bahan pengiriman lainnya, angkat alat dari alas gabusnya.



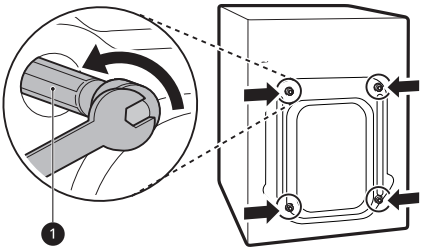
- Pastikan penyangga tabung ❶* lepas bersama bagian alas dan tidak tertempel pada bagian bawah alat.
- Jika Anda harus merebahkan alat untuk melepas alas karton ❷ , selalu lindungi bagian samping alat dan rebahkan perlahan pada bagian sampingnya. Jangan merebahkan alat pada bagian depan atau belakangnya.

* Fitur ini dapat bervariasi tergantung model yang dibeli.

Melepas Rangkaian Baut Transit

Untuk mencegah alat dari vibrasi parah dan kerusakan, lepaskan baut transit dan penahannya.

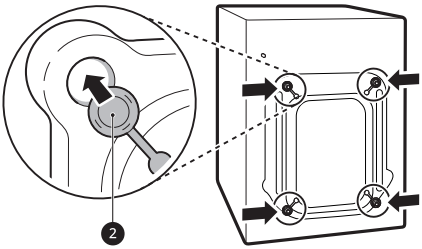
1 Mulai dari dua baut transit di bawah ❶, gunakan kunci pas (disertakan) untuk sepenuhnya mengendurkan semua baut transit dengan memutarnya berlawanan arah jarum jam.



2 Lepas rangkaian baut dengan menariknya sambil menggoyang-goyangkannya sedikit.

3 Pasang tutup lubang.

- Cari tutup lubang ❷ yang disertakan dalam paket aksesori atau melekat di bagian belakang



CATATAN

- Simpan baut transit dan penahannya untuk di gunakan di masa mendatang.
- Mencegah kerusakan saat memindahkan alat adalah sebegai berikut:
  - Baut transit terpasang.
  - Kabel daya diamankan di bagian belakang alat.

Penyamarataan Alat

Memeriksa Pemerataan

Saat mendorong bagian atas secara diagonal, alat tidak boleh bergerak naik turun sama sekali (periksa kedua arah).

- Atur kaki-kaki kembali, jika alat berayun saat bagian teratas didorong dengan arah diagonal.
- Periksa apakah alat benar-benar sama rata setelah instalasi.

CATATAN

- Lantai jenis kayu atau lantai tipe terangkat mungkin mengakibatkan vibrasi berlebih dan tidak seimbang. Memperkuat atau memasang rangka pada lantai kayu mungkin perlu dipertimbangkan untuk menghentikan atau mengurangi kebisingan dan getaran yang berlebihan.
- Jangan pernah mencoba untuk menyamakan ketinggian lantai yang tidak rata menggunakan potongan kayu, triplek, atau bahan semacamnya pada bagian bawah alat.

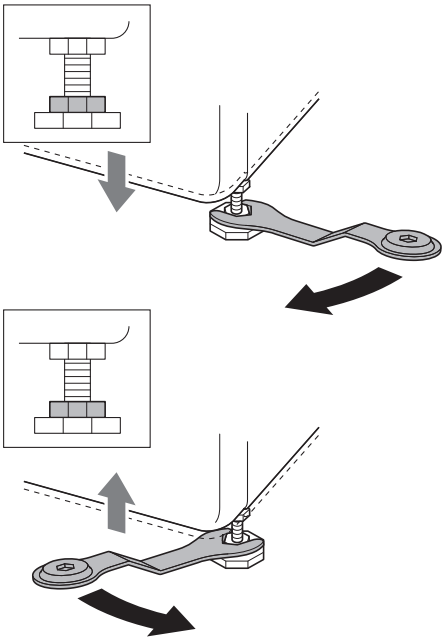
Pengaturan dan Penyamarataan Kaki-kaki

Ketika memasang alat, alat harus sudah disejajarkan dan rata sempurna. Jika alat tidak disejajarkan dan rata seperti seharusnya, alat dapat mengalami kerusakan atau tidak beroperasi sebagaimana mestinya.

1 Putar kaki penyamarataan sesuai keperluan bila lantai tidak rata.

- Jangan mengganjal dengan potongan kayu dsb. di bawah kaki.

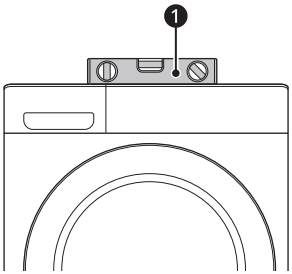
- Pastikan keempat kaki dalam keadaan stabil dan bertumpu kokoh di lantai.



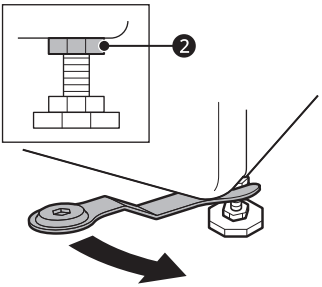
CATATAN

- Jangan memasang mesin cuci di atas papan yang menjadi landasan, permuakaan berpenyangga atau yang ditinggikan, kecuali papan atau permukaan tersebut diproduksi oleh LG untuk digunakan pada mocel ini.

2 Cek apakah alat sudah rata sempurna menggunakan water pass ❶.



3 Kunci kaki penyamarataan menggunakan mur kunci ❷ dengan memutarnya berlawanan arah jarum jam terhadap bagian bawah alat.



4 Pastikan seluruh mur kunci di bagian bawah alat telah terkunci dengan benar.

CATATAN

- Penempatan dan penyamarataan alat yang tepat akan memastikan pengoperasian yang tahan lama, stabil, dan andal.
- Posisi alat harus 100% horizontal dan kokoh tidak goyah di atas lantai keras dan datar.
- Alat tidak boleh bergerak ‘zigzag’ dari sudut ke sudut ketika berisi muatan.
- Jangan sampai kaki-kaki alat basah. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan getaran atau kebisingan.

Menggunakan Alas Antiselip

Fitur ini dapat bervariasi tergantung model yang dibeli.

Jika Anda memasang alat di permukaan yang licin, alat dapat bergerak karena getaran yang berlebihan. Perataan yang tidak tepat dapat menyebabkan kesalahan fungsi akibat bising dan getaran. Jika hal ini terjadi, pasang alas antiselip di bawah kaki penyeimbang dan sesuaikan ketinggiannya.

1 Bersihkan lantai untuk memasang alas antiselip.

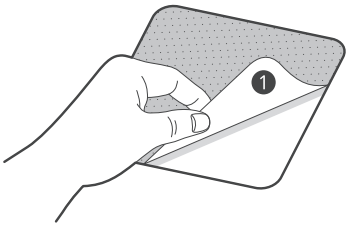
- Gunakan kain kering untuk menyingkirkan dan membersihkan benda asing dan

kelembapan. Jika masih tetap lembap, alas antiselip dapat tergelincir.

2 Sesuaikan ketinggian setelah menempatkan alat di area pemasangan.

3 Tempelkan sisi perekat ❶ alas antiselip pada lantai.

- Cara paling efektif adalah menggunakan alas antiselip di bawah kaki depan. Bila Anda kesulitan menggunakan alas antiselip di bawah kaki depan, gunakan alas di bawah kaki belakang.



4 Taruh alat di atas alas antiselip.

- Jangan tempelkan sisi perekat ❶ alas antiselip ke kaki alat.

CATATAN

- Alas antiselip tambahan tersedia di pusat layanan LG Electronics.

Menghubungkan Selang Air

Catatan untuk Penyambungan

- Tekanan air harus berada pada kisaran **50 kPa** dan **800 kPa** (0,5–8,0 kgf/cm^2). Bila tekanan air lebih dari **800 kPa**, maka perangkat dekompresi harus dipasang.
- Periksa kondisi selang pasokan air secara berkala dan ganti selang pasokan air jika diperlukan.

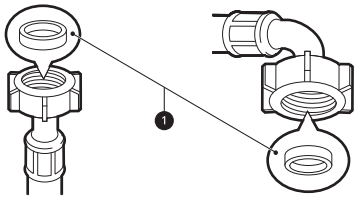
CATATAN

- Jangan mengencangkan selang pasikan air secara berlebihan atau menggunakan alat bantu mekanis untuk mengencangkan pada katup masukan.
- Tidak ada perlindungan arus balik lebih lanjut yang diperlukan untuk sambungan ke pasokan air.

Periksa Sekat Karet

Dua sekat karet ❶ disediakan bersama selang air masukan. Sekat ini digunakan untuk mencegah kebocoran air. Sambungan ke keran cukup kencang.

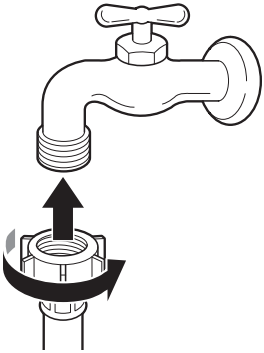
- Jangan gunakan perangkat mekanis seperti multi grip untuk mengencangkan selang air masuk. Pastikan ujung lengkungan selang saluran air tersambung ke alat.



Menyambungkan Selang ke Keran Air

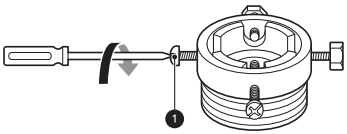
Menghubungkan Selang Tipe Sekrup ke Keran Berulir

Pasang sekrup sambungan selang pasokan ke keran pasokan air.

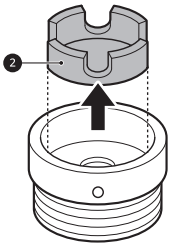


Menghubungkan Selang Tipe Sekrup ke Keran Tanpa Ulir

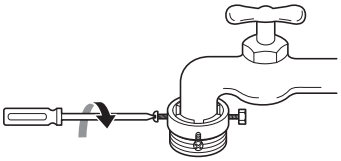
1 Lepas 4 sekrup pemasangan ❶.



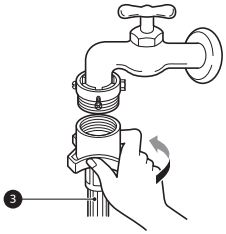
2 Lepas pelat pemandu ❷ jika keran terlalu besar untuk dipasang ke adaptor.



3 Tekan adaptor ke ujung keran sehingga sil karet tersambungkan sehingga tidak bocor. Kencangkan 4 sekrup pemasangan.

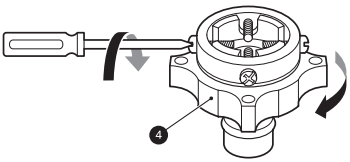


4 Dorong selang pasokan ❸ ke atas secara vertikal sehingga segel karet di dalam selang dapat melekat sepenuhnya ke keran dan kemudian kencangkan selang dengan memutarnya ke kanan.

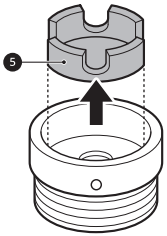


Menghubungkan Selang Tipe Satu Sentuhan ke Keran Tanpa Ulir

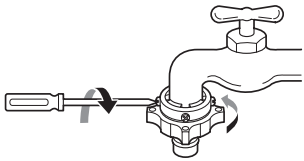
1 Lepas sekrup pelat cincin adaptor ❹ dan lepas 4 sekrup pemasangan.



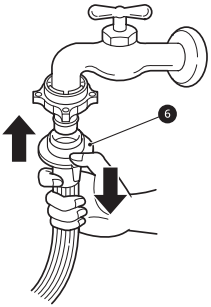
2 Lepas pelat pemandu ❺ jika keran terlalu besar untuk dipasang ke adaptor.



3 Tekan adaptor ke ujung keran sehingga sil karet tersambungkan sehingga tidak bocor. Kencangkan 4 sekrup pemasangan dan pelat cincin adaptor.



4 Tarik pelat kait sambungan ❻ ke bawah, dorong selang masukan ke adaptor, dan lepaskan pelat kait sambungan. Pastikan adaptor terkunci di posisinya.

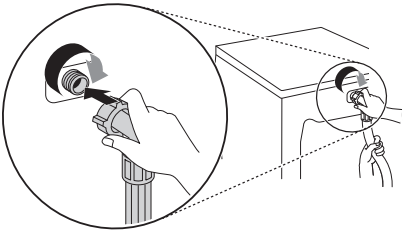


CATATAN

- Setelah menyambungkan selang masukan ke keran air, nyalakan keran air untuk menyingkirkan benda asing (kotoran, pasir, serbuk gergaji, dan sebagainya) dalam saluran air. Biarkan air dialirkan ke dalam ember, dan periksa suhu airnya.

Menyambungkan Selang ke Alat

Pasang selang pasokan ke katup air masuk di bagian belakang alat.



- Jangan menyambungkan selang ke pasokan air panas untuk model dengan satu saluran air. Sambungkan hanya dengan pasokan air dingin.

CATATAN

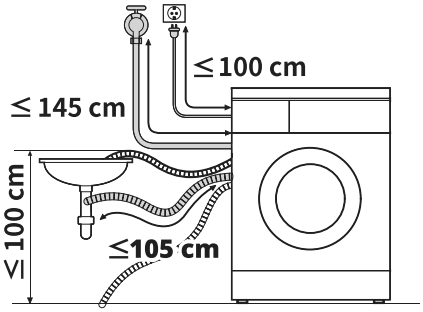
- Setelah selesai menyambungkan, jika ada kebocoran air dari selang, ulangi langkah yang sama. Gunakan jenis keran paling konvensional untuk pasolam air. Jika keran berbentuk persegi atau terlalu besar, lepaskan pelat pegangan sebelum memasukkan keran ke adaptor.
- Pastikan selang tidak tertekuk atau terjepit.

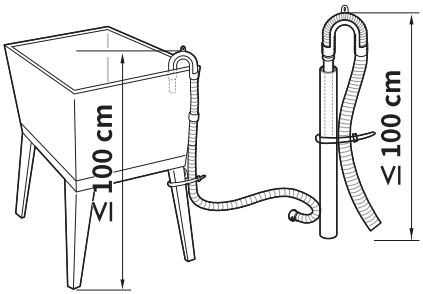
Memasang Selang Pembuangan

Pemasangan Selang Pembuangan dengan Braket Siku

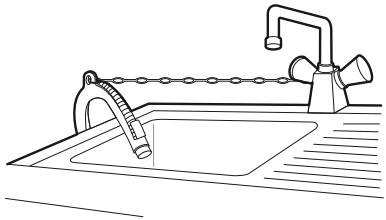
Jangan meletakkan selang pembuangan di ketinggian lebih dari **100 cm** di atas lantai. Air di dalam alat mungkin tidak terbuang atau terbuang secara perlahan.

- Memasang selang pembuangan dengan benar akan melindungi lantai dari kerusakan akibat kebocoran air.





- Jika selang pembuangan terlalu panjang, jangan paksakan masuk ke dalam alat. Hal ini dapat menyebabkan kebisingan yang tidak wajar.
- Bila memasang selang pembuangan ke wastafel, kencangkan dengan tali.



PENGOPERASIAN

Tinjauan Operasi

Menggunakan Alat

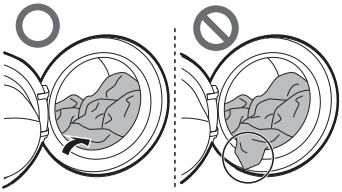
Sebelum pencucian pertama, pilih program pencucian **Cotton (Katun)** dan tambahkan setengah dari jumlah detergen yang semestinya. Gunakan alat tanpa pakaian. Tindakan ini akan menghilangkan residu dan air dari tabung yang mungkin tertinggal selama proses produksi.

1 Pilah pakaian dan masukkan.

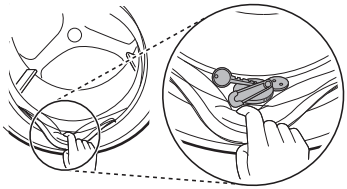
- Pilah pakaian berdasarkan jenis kain, tingkat kekotoran, warna, dan ukuran beban jika diinginkan. Buka pintu dan masukkan cucian ke dalam alat.

⚠ PERHATIAN

- Sebelum menutup pintu, pastikan semua pakaian dan cucian di dalam tabung tidak menutupi karet perapat pintu sehingga pakaian tersangkut saat menutup pintu. Gagal melakukannya akan merusak pakaian dan karet perapat pintu.



- Keluarkan semua benda dari gasket fleksibel perapat pintu untuk mencegah kerusakan pada pakaian dan perapat pintu.



2 Tambahkan produk pembersih atau detergen serta pelembut.

- Tambahkan deterjen dalam jumlah yang tepat ke dalam dispenser deterjen. Jika ingin, tambahkan pemutih atau pelembut kain ke area dispenser yang sesuai.

3 Nyalakan alat.

- Tekan tombol **Daya** untuk menyalakan alat.

4 Pilih siklus yang diinginkan.

- Tekan tombol siklus berulang kali atau putar kenop pemilih siklus sampai siklus yang diinginkan dipilih.
- Kemudian pilih suhu pencucian dan kecepatan putaran. Perhatikan label petunjuk pemeliharaan di pakaian Anda.

5 Mulai siklus.

- Tekan tombol **Mulai/Jeda** untuk memulai siklus. Alat akan berguncang sebentar tanpa air untuk mengukur berat muatan. Jika tombol **Mulai/Jeda** tidak ditekan dalam waktu tertentu, alat akan mati dan semua pengaturan akan hilang.

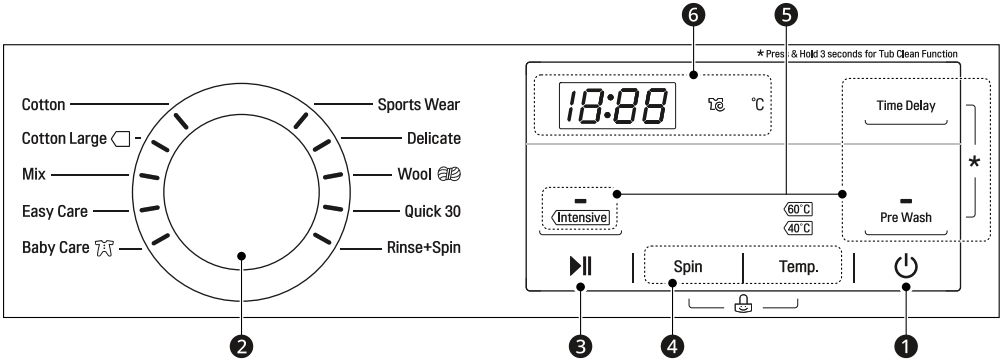
6 Akhir siklus.

- Saat siklus selesai, akan terdengar suatu melodi. Segera keluarkan pakaian Anda dari alat untuk mengurangi kusut. Periksa sekeliling segel pintu ketika mengeluarkan muatan untuk melihat apakah ada benda kecil yang mungkin tersangkut di segel.

Panel Kontrol

Panel kontrol aktual dapat berbeda pada setiap model.

Fitur Panel Kontrol



	Deskripsi
❶	**Tombol Daya Nyala/Mati** • Tekan tombol ini untuk menyalakan atau mematikan mesin cuci.
❷	**Kenop Program** • Putar kenop untuk memilih program. Lampu akan menyala untuk menunjukkan program yang dipilih, dan opsi pra pengaturan ditampilkan di layar.
❸	**Tombol Mulai/Jeda** • Tekan tombol ini untuk memulai atau menjeda program pencucian.
❹	**Tombol Pemilihan Program Pencucian** Gunakan tombol ini untuk menyesuaikan suhu air pra pengaturan dan kecepatan putaran untuk program yang dipilih. Tekan tombol hingga pengaturan yang diinginkan dipilih.
❺	**Opsi dan Fungsi Ekstra** • Untuk menggunakan opsi dan fungsi ekstra, tekan tombol. • Untuk menggunakan opsi dan fungsi ekstra dengan tanda bintang, tekan dan tahan tombol selama 3 detik. • LED pada tombol dan simbol pada layar akan menyala ketika opsi dan fungsi terkait diaktifkan. **Child Lock (Kunci Pengaman Anak)** Gunakan opsi ini untuk menonaktifkan kontrol. Fungsi ini dapat mencegah anak-anak mengubah siklus atau mengoperasikan alat. *** Tub Clean (Pembersihan Tabung)** Ini adalah fungsi khusus untuk membantu membersihkan bagian dalam alat dengan merendam, mencuci, membilas, dan memutar.

	Deskripsi
❻	**Layar** • Layar menampilkan pengaturan, perkiraan sisa waktu, opsi, dan pesan status. Saat alat dinyalakan, pengaturan default di layar akan menyala. • Saat berat muatan diukur secara otomatis, layar panel kontrol akan berkedip.

Tampilan Status dan Waktu

	Deskripsi
❶	**Perkiraan Waktu Tersisa** • Saat salah satu program pencucian terpilih, waktu default untuk program tersebut akan ditampilkan. Waktu default tersebut akan berubah sesuai opsi yang dipilih. • Jika layar menunjukkan `---` , waktu akan ditampilkan setelah sensor muatan selesai mendeteksi ukuran muatan. Tampilan ini adalah normal. • Waktu ditunjukkan hanya berupa estimasi. Penunjuk waktu tersebut berdasarkan kondisi pengoperasian normal. Beberapa faktor eksternal (berat muatan, suhu ruang, suhu air masukan, dll.) dapat berimbas pada waktu aktual.
❷	akan menyala saat tombol **Spin (Putar)** ditekan.
❸	**°C** akan menyala saat tombol **Temp. (Suhu)** ditekan.

Mempersiapkan Muatan Cucian

Pilah muatan cucian untuk hasil pencucian terbaik, kemudian siapkan pakaian sesuai dengan simbol pada label perawatan.

Pemilahan Pakaian

- Tingkat kekotoran (Berat, Normal, Ringan): Pisahkan pakaian berdasar tingkat kotornya. Jika memungkinkan, jangan cuci pakaian yang sangat kotor dengan pakaian yang tingkat kekotoronnya ringan.
- Warna (Putih, Terang, Gelap): Cuci pakaian berwarna gelap atau pakaian berwarna yang luntur secara terpisah dari pakaian dengan warna terang. Mencampur pakaian yang luntur dapat berakibat pakaian berwarna putih untuk terkotori warna luntur atau kehilangan warna terangnya.
- Serat (Penghasil, Pengumpul serat): Cuci secara terpisah bahan kain yang dapat menghasilkan serabut dari bahan kain yang menangkap serabut. Penghasil serabut dapat menyebabkan pembersihan bahan penangkap serabut dengan cara mengambil dan menarik serabut tersebut.

Memeriksa Label Perawatan Pakaian

Simbol-simbol ini memberikan informasi tentang konten kain pakaian Anda dan cara mencucinya.

Simbol pada Label Perawatan

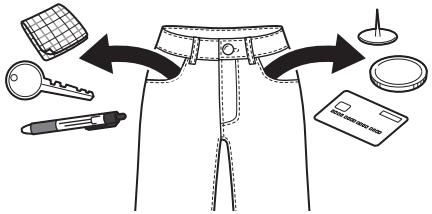
Simbol	Pencucian / Jenis kain
	• Pencucian Normal • Kain Katun, Campuran
	• Perawatan Mudah • Kain Sintetik, Campuran
	• Cucian Lembut Khusus • Cucian Lembut
	• Hanya Boleh Dicuci dengan Tangan • Wol, Sutra
	• Jangan dicuci

CATATAN

- Garis di bawah simbol memberikan informasi tentang jenis kain dan toleransi maksimal terhadap tekanan mekanis.

Memeriksa Pakaian sebelum Pemuatan

- Untuk membantu mendistribusikan muatan cucian secara merata selama pemutaran, gabungkan pakaian besar dan kecil dalam satu muatan.
- Jangan mencuci satu cucian kecil. Tambahkan 1-2 cucian serupa pada pemuatan guna menyeimbangkan pencucian.
- Periksa semua saku untuk memastikan semuanya kosong. Benda seperti paku, jepit rambut, korek, pena, koin, dan kunci dapat merusak alat dan juga pakaian Anda.



- Saat mencuci pakaian yang memiliki tali panjang, ikat tali tersebut atau gunakan jaring cucian.
- Gunakan jaring cucian untuk barang-barang kecil seperti lengan baju, stoking, celana ketat, pakaian dalam, dan kaus kaki agar tidak tersangkut di antara tabung dan segel pintu.
- Isi jaring cucian dengan kapasitas kurang dari setengahnya dan cuci bersama dengan pakaian lain. Jangan mengisinya terlalu banyak atau

mencucinya secara terpisah, karena dapat menyebabkan ketidakseimbangan dalam tabung, menyebabkan siklus putaran yang tidak memadai.

- Tutup ritsleting, pengait, dan tali untuk memastikan bagian-bagian tersebut tidak tersangkut ke pakaian lain.
- Lakukan penanganan awal terhadap kotoran dan noda dengan menyikatnya menggunakan sedikit larutan detergen untuk membantu mengangkat kotoran.

Menambahkan Detergen dan Pelembut Kain

Takaran Detergen

- Penggunaan detergen harus sesuai petunjuk dari produsen detergen dan dipilih menurut jenis, warna, tingkat kekotoran kain dan suhu pencucian. Hanya gunakan detergen yang sesuai untuk tipe mesin cuci Tabung (pintu depan).
- Jika terlalu banyak busa yang dihasilkan, kurangi jumlah detergen.
- Jika terlalu banyak detergen yang digunakan, busa yang dihasilkan bisa terlalu banyak dan mengakibatkan hasil cuci yang buruk atau beban berat terhadap motor.
- Jika Anda ingin menggunakan detergen cair, ikuti pedoman yang disediakan oleh produsen detergen.
- Anda dapat menuangkan detergen cair langsung ke laci detergen utama jika Anda langsung memulai siklus pencucian.
- Jangan menggunakan detergen cair jika Anda menggunakan fungsi **Time Delay (Tunda Waktu Berakhir)** , atau jika Anda memilih opsi **Pre Wash (Sebelum Mencuci)** , karena detergen cair akan segera keluar dan mungkin akan mengeras di dalam laci atau tabung.
- Penggunaan detergen mungkin harus disesuaikan dengan suhu air, kesadahan air, tingkat kekotoran dan ukuran muatan. Untuk hasil terbaik, hindari penggunaan detergen berlebihan. Gagal melakukannya akan menimbulkan sabun berlebihan.
- Lihat label pada pakaian sebelum menambahkan detergen dan memilih suhu air.
- Hanya gunakan detergen yang sesuai untuk masing-masing jenis pakaian:
  - Detergen cair seringkali didesain untuk aplikasi khusus, misalnya untuk kain berwarna, wol, pakaian lembut atau berwarna gelap.
  - Detergen bubuk cocok untuk semua jenis kain.
  - Untuk hasil cucian yang lebih baik bagi pakaian warna putih dan cerah, gunakan detergen bubuk dengan pemutih.
  - Detergen dialirkan dari dispenser pada awal siklus pencucian.

CATATAN

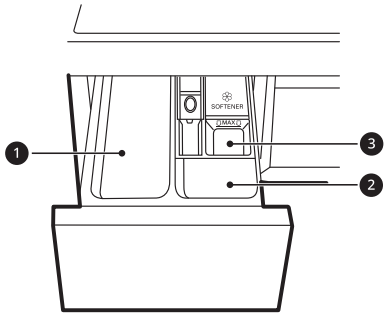
- Jangan sampai deterjen mengeras. Hal tersebut dapat menyebabkan sumbatan, performa bilas buruk, dan bau.
- Muatan penuh: Sesuai rekomendasi produsen.
- Muatan sebagian: 1/2 dari jumlah normal.
- Muatan minimum: 1/3 dari muatan penuh.

Penggunaan Dispenser

Untuk menambahkan detergen ke dalam dispenser:

1 Buka laci dispenser.

2 Tambahkan detergen dan pelembut ke dalam kompartemen yang sesuai.



❶ Kompartemen detergen cuci utama

- Deterjen untuk pencucian utama, pelunak air, pemutih dan penghilang noda

❷ Kompartemen detergen cuci awal

❸ Kompartemen cairan pelembut kain

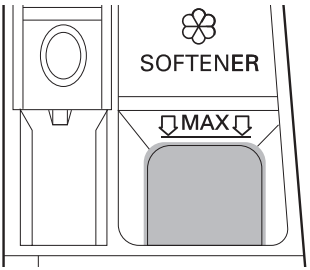
3 Tutup laci detergen secara perlahan sebelum memulai siklus.

- Menutup laci dengan membanting dapat mengakibatkan detergen tumpah ke dalam kompartemen lainnya atau keluar ke dalam tabung lebih cepat dari programnya.
- Hati-hati agar tangan Anda tidak terjepit saat menutup laci.
- Normal untuk menyisakan sedikit air di dalam kompartemen dispenser pada akhir siklus.

Kompartemen Pelembut Kain

Kompartemen ini menyimpan cairan pelembut kain, yang secara otomatis dikeluarkan selama siklus bilas terakhir. Kedua tipe pelembut serbuk dan cairan boleh digunakan.

- Menuangkan pelembut kain secara berlebihan melebihi batas pengisian maksimal. Menuangkan pelembut kain terlalu banyak melebihi batas pengisian maksimal dapat menyebabkan pengeluaran lebih awal, dan dapat mengotori pakaian.



CATATAN

- Jangan tuangkan pelembut kain langsung ke pakaian d dalam tabung cuci, karena akan mengakibatkan noda gelap pada pakaian yang mungkin susah dihilangkan.
- Jangan meninggalkan pelembut pakaian di dalam laci detergen selama lebih dari 1 hari. Pelembut pakaian bisa mengeras. Pelembut dapat berada di dalam dispenser jika terlalu kental. Pelembut harus diencerkan jika terlalu kental agar dapat mengalir dengan mudah.
- Jangan membuka laci ketika air sedang dialirkan selama pencucian.
- Jangan gunakan zat pelarut (benzena, dll.).

Menambahkan Tablet Detergen

Tablet detergen juga dapat digunakan saat mencuci.

1 Buka pintu dan masukkan tablet detergen ke tabung sebelum memasukkan pakaian.

2 Masukkan pakaian ke dalam tabung dan tutup pintunya.

CATATAN

- Jangan memasukkan tablet ke dispenser.

Menambahkan Pelunak Air

Pelunak air seperti antilimescale dapat digunakan untuk mengurangi penggunaan detergen di daerah dengan tingkat kesadahan air yang tinggi.

- Pertama-tama tambahkan detergen, kemudian baru pelunak air. Gunakan dalam jumlah yang sesuai dengan instruksi pada kemasan.

Tabel Program

Program Pencucian

Cotton (Katun)	**40°C (0°C hingga 95°C)**	**Beban Maks.: Nominal**
Deskripsi	Mencuci pakaian tingkat kekotoran normal dengan memadukan berbagai gerakan tabung.	

Cotton Large (Katun Besar)	**60 °C (0 °C hingga 60 °C)**	**Beban Maks.: Nominal**
Deskripsi	Mencuci pakaian dengan memadukan berbagai gerakan tabung dengan konsumsi energi yang lebih sedikit daripada program **Cotton (Katun)** dengan pengaturan yang sebanding.	

Mix (Kain Bahan Campuran)	**40 °C (0 °C hingga 40 °C)**	**Beban Maks.: 4 kg**
Deskripsi	Mencuci pakaian jenis kain campuran secara bersamaan. • Gunakan untuk berbagai jenis kain kecuali kain khusus (sutra/halus, pakaian olahraga, pakaian berwarna gelap, wol, duvet/tirai).	

Easy Care (Perawatan Mudah)	**40°C (0°C hingga 60 °C)**	**Beban Maks.: 4 kg**
Deskripsi	Mencuci pakaian yang tidak perlu disetrika setelah dicuci. • Gunakan untuk Poliamida, akrilik, poliester.	

Baby Care (Perawatan Bayi)	**60 °C (60 °C hingga 95 °C)**	**Beban Maks.: 4 kg**
Deskripsi	Mencuci pakaian bayi dengan gerakan lembut dan kinerja yang lebih baik.	

Sports Wear (Pakaian Olahraga)	**40 °C (0 °C hingga 40 °C)**	**Beban Maks.: 2 kg**
Deskripsi	Mencuci kain khusus seperti pakian olahraga dan luar ruangan. • Digunakan untuk pakaian dengan lapisan bahan anti-air.	

Delicate (Cucian Lembut)	**20 °C (0°C hingga 40 °C)**	**Beban Maks.: 3 kg**
Deskripsi	Mencuci lingerie, pakaian tipis dan pakaian berenda yang dapat dicuci dengan mesin.	

Wool (Wol)	**40 °C (0 °C hingga 40 °C)**	**Beban Maks.: 2 kg**
Deskripsi	Mencuci pakaian lembut yang dapat dicuci dengan tangan dan mesin seperti wol, lingerie, gaun yang dapat dicuci, dll. • Gunakan detergen untuk bahan wol yang dapat dicuci dengan mesin cuci.	

Quick 30 (Kecepatan 30)	20 °C (0°C hingga 40 °C)	Beban Maks.: 3 kg
Deskripsi	Mencuci sedikit muatan pakaian yang kotor sedikit dengan waktu sekitar 30 menit.	

Rinse+Spin (Bilas+Putar)	-	Beban Maks.: Nominal
Deskripsi	Membilas dan memutar pakaian. Gunakan pelembut kain jika perlu.	

CATATAN

- Pilih suhu air yang sesuai untuk program pencucian yang dipilih. Selalu gunakan petunjuk atau label perawatan produk saat mencuci untuk menghindari kerusakan pakaian.
- Pilih suhu pencucian dan kecepatan putaran yang tepat untuk program yang Anda inginkan.
- Suhu air aktual dapat berbeda dari suhu siklus yang tertera.
- Sebaiknya gunakan deterjen netral.

Opsi Ekstra

CATATAN

- Opsi **Time Delay (Tunda Waktu Berakhir)** bisa dipilih pada setiap program pencucian pada tabel ini.

Program	Intensive (Intensif)	Pre Wash (Sebelum Mencuci)
Cotton (Katun)	●	●
Cotton Large (Katun Besar)	●	●
Mix (Kain Bahan Campuran)	●	●
Easy Care (Perawatan Mudah)	●	●
Baby Care (Perawatan Bayi)	●	●*1
Sports Wear (Pakaian Olahraga)	●	
Delicate (Cucian Lembut)	●	
Wool (Wol)	●	
Quick 30 (Kecepatan 30)	●	●
Rinse+Spin (Bilas+Putar)		

*1 Opsi ini secara otomatis dimasukkan dalam program dan bisa tidak dipilih.

Kecepatan Putar Maksimum yang Dapat Dipilih

Program	Kecepatan Putaran	
	Pengaturan pabrik	Tersedia
Cotton (Katun)	1200 rpm	Semua
Cotton Large (Katun Besar)	1200 rpm	Semua
Mix (Kain Bahan Campuran)	1200 rpm	Semua
Easy Care (Perawatan Mudah)	800 rpm	Hingga 800 rpm
Baby Care (Perawatan Bayi)	800 rpm	Hingga 800 rpm
Sports Wear (Pakaian Olahraga)	800 rpm	Hingga 800 rpm
Delicate (Cucian Lembut)	800 rpm	Hingga 800 rpm
Wool (Wol)	800 rpm	Hingga 800 rpm
Quick 30 (Kecepatan 30)	800 rpm	Semua
Rinse+Spin (Bilas+Putar)	1200 rpm	Semua

CATATAN

- Kecepatan putar maksimum yang aktual dapat bervariasi tergantung pada kondisi muatan. Nilai-nilai di atas dibulatkan ke ratusan terdekat.

Opsi dan Fungsi Ekstra

Anda dapat menggunakan opsi dan fungsi ekstra untuk mengkustomisasi program.

Menyesuaikan Program Pencucian

Setiap program memiliki pengaturan default yang dapat dipilih secara otomatis. Anda juga dapat menyesuaikan pengaturan tersebut menggunakan tombol berikut.

Temp. (Suhu)
Tombol ini memilih suhu temperatur untuk program yang dipilih.

- Tekan tombol **Temp. (Suhu)** berulang kali sampai pengaturan yang diinginkan menyala.
- Pilih suhu air yang cocok untuk jenis muatan yang akan dicuci. Ikuti label perawatan kain pakaian untuk hasil terbaik.

Spin (Putar)
Tingkat intensitas putaran dapat dipilih dengan menekan tombol ini berulang kali.

- Tekan tombol **Spin (Putar)** untuk memilih kecepatan putaran.

CATATAN

- Jika **0** dari tingkat putaran dipilih, tabung mesin cuci akan berputar sebelum pembuangan.

Intensive (Intensif)
Fungsi ini digunakan untuk mencuci pakaian dengan tingkat kekotoran normal dan berat.

- Tekan tombol **Intensive (Intensif)**.

Ikuti tahapan berikutnya untuk menyesuaikan program pencucian:

1. Siapkan pakaian dan masukkan ke dalam tabung cuci.
2. Tekan tombol **Daya**.
3. Tambahkan detergen.
4. Pilih program pencucian.
5. Sesuaikan program pencucian (**Temp. (Suhu)**, **Spin (Putar)** dan **Intensive (Intensif)**) sesuai kebutuhan.
6. Tekan tombol **Mulai/Jeda**.

Hanya Menggunakan Fungsi Putar

1. Siapkan pakaian dan masukkan ke dalam tabung cuci.
2. Tekan tombol **Daya**.
   - Jangan pilih program pencucian dan jangan tambahkan detergen.
3. Tekan tombol **Spin (Putar)**.
4. Tekan tombol **Mulai/Jeda**.

CATATAN

- Jika Anda memilih program pencucian, Anda tidak dapat memilih putar saja. Jika ini terjadi, tekan tombol **Daya** dua kali untuk menghentikan siklus dan menyalakan kembali.

Menggunakan Opsi Dasar

Anda dapat mengatur program dengan menggunakan fungsi dasar sebagai berikut:

Pre Wash (Sebelum Mencuci)
Opsi ini direkomendasikan saat mencuci muatan yang sangat kotor.

1. Tekan tombol **Daya**.
2. Pilih program pencucian.

3 Tekan tombol **Pre Wash (Sebelum Mencuci)** sesuai kebutuhan.

4 Tekan tombol **Mulai/Jeda**.

Time Delay (Tunda Waktu Berakhir)
Anda dapat mengatur fungsi ini agar alat menyala secara otomatis dan menyelesaikan operasi setelah interval waktu tertentu.

1 Tekan tombol **Daya**.

2 Pilih program pencucian.

3 Tekan tombol **Time Delay (Tunda Waktu Berakhir)** sesuai kebutuhan.

4 Tekan tombol **Mulai/Jeda**.

CATATAN

- Kecuali lampu LED untuk tombol **Time Delay (Tunda Waktu Berakhir)**, semua lampu LED pada panel kontrol akan dimatikan dalam 20 menit. Fitur ini dapat bervariasi tergantung dari model yang dibeli.
- Waktu penundaan adalah waktu menuju akhir program, bukan awal. Waktu pelaksanaan yang sesungguhnya dapat berbeda tergantung suhu air, pakaian, dan faktor lain.
- Untuk membatalkan fungsi, tombol **Daya** harus ditekan.
- Hindari penggunaan detergen cair untuk fungsi ini.

Pengaturan

Child Lock (Kunci Pengaman Anak)
Gunakan opsi ini untuk menonaktifkan kontrol. Fungsi ini dapat mencegah anak-anak mengubah siklus atau mengoperasikan alat.

CATATAN

- Setelah fungsi ini ditentukan, semua tombol dikunci kecuali tombol **Daya**.
- Jika kontrol dikunci, CL dan sisa waktu ditampilkan sebagai alternatif pada tampilan selama pencucian saat fungsi ini diaktifkan.
- Mematikan daya tidak akan mereset fungsi ini. Anda harus menonaktifkan fungsi ini sebelum Anda dapat mengakses fungsi-fungsi lain.

Mengunci Panel Kontrol

1 Menyalakan daya.

2 Tekan dan tahan tombol **Spin (Putar)** dan **Temp. (Suhu)** selama 3 detik pada saat yang sama untuk mengaktifkan fungsi ini.
   - Suara bip akan berbunyi, dan CL akan ditampilkan di layar.

Membuka Kunci Panel Kontrol

1 Menyalakan daya.

2 Tekan dan tahan tombol **Spin (Putar)** dan **Temp. (Suhu)** selama 3 detik pada saat yang sama untuk menonaktifkan fungsi ini.

FUNGSI PINTAR

Aplikasi LG ThinQ

Aplikasi **LG ThinQ** memungkinkan Anda untuk berkomunikasi dengan perangkat melalui ponsel.

Fitur Aplikasi LG ThinQ

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

Smart Diagnosis
Fungsi ini memberikan informasi yang berguna untuk mendiagnosis dan menyelesaikan masalah pada alat berdasarkan pola pemakaian.

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.

Smart Diagnosis

Gunakan fitur ini untuk membantu Anda mendiagnosis dan menyelesaikan masalah pada alat Anda.

CATATAN

- Untuk alasan yang tidak disebabkan dari kelalaian LGE, layanan mungkin tidak beroperasi karena adanya faktor eksternal seperti, tetapi tidak terbatas pada, tidak tersedianya Wi-Fi, pemutusan Wi-Fi, kebijakan toko aplikasi setempat, atau tidak tersedianya aplikasi.
- Fitur ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya dan mungkin memiliki bentuk yang berbeda tergantung tempat Anda berada.

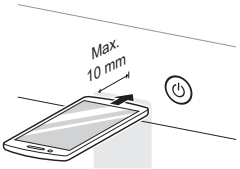
Menggunakan Diagnosis yang Terdengar untuk Mendiagnosis Masalah

Ikuti petunjuk di bawah ini untuk menggunakan metode diagnosis yang terdengar.

- Luncurkan aplikasi **LG ThinQ** dan pilih fitur **Smart Diagnosis** di menu. Ikuti petunjuk untuk diagnosis terdengar yang disediakan di aplikasi **LG ThinQ**.

1 Tekan tombol **Daya** untuk menyalakan alat.
   - Jangan tekan tombol lainnya.

2 Letakkan lubang bicara ponsel pintar Anda di dekat tombol **Daya**.



3 Tekan dan tahan tombol **Temp. (Suhu)** selama 3 detik atau lebih sambil terus memegang lubang bicara ponsel cerdas Anda di tombol **Daya** hingga transfer data selesai.
   - Pertahankan ponsel cerdas di tempatnya hingga transfer selesai. Sisa waktu transfer data akan ditampilkan.

4 Setelah transfer data selesai, diagnosis akan ditampilkan dalam aplikasi.

CATATAN

- Untuk hasil terbaik, jangan memindahkan ponsel cerdas saat nada sedang ditransmisikan.

PEMELIHARAAN

⚠ PERINGATAN

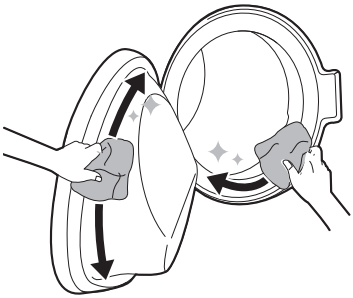
- Cabut steker alat sebelum membersihkan untuk menghindari risiko sengatan listrik. Tidak mematuhi peringatan ini dapat menyebabkan cedera parah, kebakaran, sengatan listrik, atau kematian.
- Jangan pernah menggunakan bahan kimia keras, pembersih yang bersifat mengikis, atau larutan untuk membersihkan alat. Itu dapat merusak lapisan alat.

Pembersihan Setelah Tiap Pencucian

Apa Saja yang Dibersihkan

Selalu keluarkan benda-benda dari mesin cuci segera setelah siklus selesai. Meninggalkan benda lembap di dalam mesin cuci dapat menyebabkan kusut, luntur, dan menimbulkan bau.

- Setelah siklus pencucian selesai, bersihkan pintu dan segel pintu untuk menghilangkan kelembapan.
- Biarkan pintu sedikit terbuka untuk mengeringkan tabung.
- Bersihkan alat dengan kain kering untuk menghilangkan kelembapan.



⚠ PERINGATAN

- Biarkan pintu terbuka untuk mengeringkan bagian dalam alat hanya jika anak-anak di rumah diawasi.

Membersihkan Bagian Luar

Perawatan yang benar terhadap alat Anda dapat memperpanjang masa pakai alat.

Bagian Luar

- Segera bersihkan segala tumpahan.
- Usapkan kain lembab lalu kain kering untuk memastikan tidak ada kelembaban tersisa pada sambungan atau sela-sela kabinet.
- Jangan menekan pada permukaan layar dengan benda tajam.

Pintu

- Bersihkan dengan kain lembap di bagian luar dan dalamnya, lalu keringkan dengan kain lembut.

⚠ PERINGATAN

- Jangan berusaha memisahkan panel atau membongkar alat. Jangan menggunakan benda tajam pada panel kontrol untuk mengoperasikan alat.

Pembersihan Alat Secara Berkala

Tub Clean (Pembersihan Tabung)

Ini adalah sebuah program untuk membantu membersihkan bagian dalam alat dengan merendam, mencuci, membilas, dan memutar.

Jalankan fungsi ini **sebulan sekali** (atau lebih bila diperlukan) untuk mengurangi endapan detergen dan softener dan sisa-sisa lainnya.

- Jika terdapat bau tidak sedap atau jamur di dalam alat, jalankan fungsi ini **satu kali seminggu selama 3 minggu** sebagai tambahan pada interval teratur yang disarankan.

CATATAN

- Pesan tcL akan ditampilkan untuk mengingatkan rekomendasi pada pengoperasian fungsi ini.

1 Ambil pakaian atau benda-benda dari dalam alat dan tutup pintu.

2 Buka laci dispenser dan tambahkan bubuk antilimescale ke kompartemen cuci utama.
   - Tablet dapat ditempatkan langsung ke dalam tabung sebagai alternatif serbuk.

3 Tutup laci dispenser secara perlahan.

4 Nyalakan daya listrik, dan kemudian tekan tombol **Spin (Putar)** dan **Temp. (Suhu)** secara bersamaan selama 3 detik.

5 Tekan tombol **Mulai/Jeda** untuk memulai.

6 Biarkan pintu terbuka untuk sepenuhnya mengeringkan interior alat.
   - Saat bagian dalam alat tidak sepenuhnya kering, dapat mengakibatkan bau tidak sedap atau jamur.

⚠ PERINGATAN

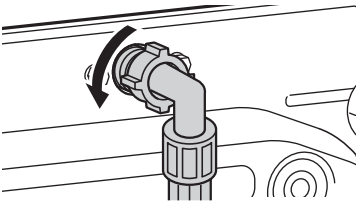
- Biarkan pintu terbuka untuk mengeringkan bagian dalam alat hanya jika anak-anak di rumah diawasi.

Membersihkan Filter Saluran Air Masuk

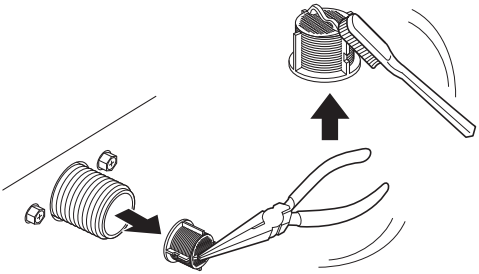
Filter air masukan mengumpulkan kapur atau endapan di dalam air yang mungkin dialirkan ke dalam alat. Bersihkan filter pasokan setiap sekitar enam bulan, atau lebih sering jika air dalam kondisi kesadahan tinggi dan ditemukan endapan kapur.

- Matikan keran air ke alat jika alat akan ditinggal dalam waktu lama (mis., liburan), terutama jika tidak ada lubang pembuangan di lantai (selokan) di sekitar alat.
- Pesan kesalahan IE akan ditampilkan pada panel kontrol saat air tidak mengalir ke laci detergen.

1 Matikan daya dan keran air kemudian lepaskan selang masukan air.



2 Lepaskan filter air masukan dengan penjepit kecil kemudian bersihkan menggunakan sikat gigi dengan kekerasan sedang.



Membersihkan Filter Pompa Pembuangan dan Melakukan Evakuasi Air Darurat

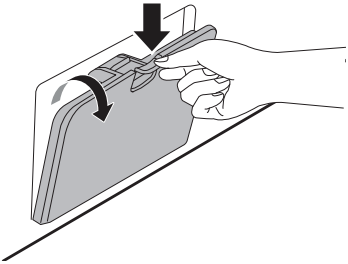
Filter pembuangan mengumpulkan benang dan benda kecil yang mungkin tertinggal secara tidak sengaja di pakaian. Pastikan filter dalam kondisi

bersih setiap enam bulan sehingga alat bisa berjalan lancar.

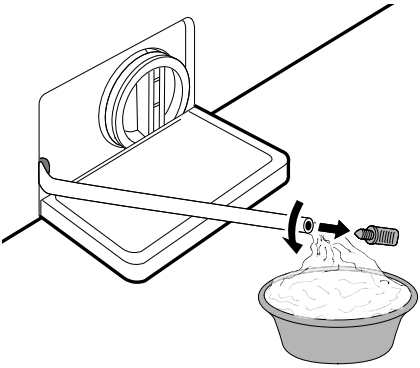
Biarkan air mendingin dulu sebelum membersihkan filter pompa pembuangan. Buka pintu dalam keadaan darurat atau lakukan evakuasi air darurat.

1 Lepaskan steker alat.

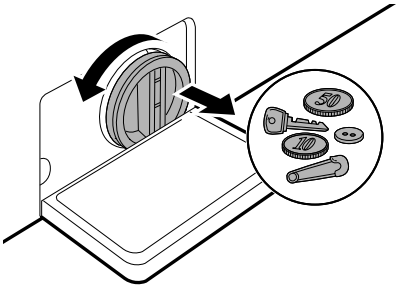
2 Buka sumbat penutup dan tarik pipa pembuangan.



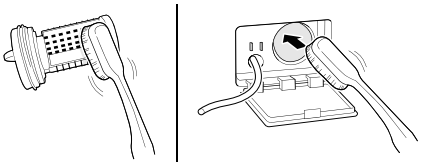
3 Lepaskan sumbat pembuangan dari pipa pembuangan terlebih dahulu, dan kemudian buang airnya.



4 Lepaskan filter pompa pembuangan secara perlahan untuk membuang sisa air dan dilanjutkan dengan membuang serpihan atau benda lainnya dari dalam filter.



5 Setelah membersihkan filter pompa pembuangan, masukkan filter dengan hati-hati dan putar kembali tutup pembuangan berlawanan arah jarum jam secara hati-hati untuk menghindari ulir silang dan kebocoran. Masukkan kembali sumbat ke dalam pipa pembuangan dan letakkan pipa ke dalam wadah penahannya.



6 Tutup sumbat penutup.

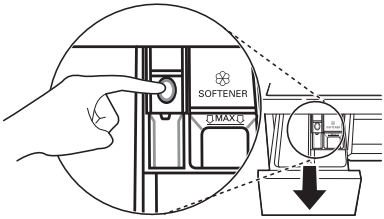
⚠ PERHATIAN

- Berhati-hatilah saat membuang air karena air mungkin panas.
- Jalankan program pembersihan tabung sebulan sekali (atau lebih bila diperlukan) untuk menghilangkan sisa detergen dan residu lainnya.

Membersihkan Laci Dispenser

Detergen dan pelembut kain dapat mengendap di dalam laci dispenser. Detergen cair dapat tersisakan di dalam laci dispenser dan tidak habis dikeluarkan. Lepaskan laci dan isinya dan periksa keberadaan endapan produk pembersih **satu atau dua kali dalam satu bulan**.

1 Lepaskan laci dispenser detergen dengan menarik laci hingga laci berhenti.
   - Kemudian tarik keluar laci secara perlahan sambil menekan tombol pelepas dengan kuat.



2 Ambil endapan detergen dan pelembut.
   - Bilas bagian laci dan komponen laci dengan air hangat untuk membersihkan endapan detergen dan pelembut. Hanya gunakan air untuk membersihkan laci dispenser.

3 Untuk membersihkan bukaan laci, gunakan kain atau sikat kecil nonlogam untuk membersihkan lubang.
   - Bersihkan semua residu dari bagian atas dan bawah lubang.

4 Bersihkan kelembapan dengan handuk atau kain kering setelah dibersihkan.

5 Pasang kembali komponen laci ke kompartmen yang semestinya dan masukkan laci dispenser deterjen.

PEMECAHAN MASALAH

Pengoperasian alat Anda dapat menyebabkan kesalahan dan kesalahan fungsi. Tabel berikut ini berisi kemungkinan penyebab dan catatan untuk mengatasi pesan kesalahan atau kesalahan fungsi. Direkomendasikan membaca tabel berikut dengan hati-hati untuk menghemat waktu dan uang yang mungkin perlu Anda keluarkan untuk menghubungi pusat layanan LG Electronics.

Sebelum Menghubungi Layanan

Alat Anda dilengkapi sistem pemantauan kesalahan otomatis untuk mendeteksi dan mendiagnosis masalah di tahap awal. Jika alat Anda tidak berfungsi dengan benar atau tidak berfungsi sama sekali, periksa tabel berikut ini sebelum menghubungi pusat layanan LG Electronics.

Pesan Kesalahan

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
IE **KESALAHAN PASOKAN**	**Pasokan air tidak mencukupi di lokasi tersebut. Air tidak masuk ke dalam alat atau masuk dengan lambat.** • Periksa keran lain di rumah.
	Keran air tidak terbuka sepenuhnya. Air tidak masuk ke dalam alat atau masuk dengan lambat. • Buka keran air sepenuhnya.
	Selang pasokan air tertekuk. • Luruskan selang atau pasang kembali selang air masuk.
	Filter selang pasokan air tersumbat. • Periksa dan bersihkan filter katup pasokan setelah menutup keran dan melepas semua sambungan selang ke mesin cuci.
UE **KESALAHAN KETIDAKSEIMBANGAN**	**Alat mempunyai sistem yang mendeteksi dan membetulkan ketidakseimbangan alat.** • Pakaian mungkin terlalu basah pada akhir siklus, atur kembali muatan untuk mendapatkan putaran yang tepat. Tutup pintu dan tekan tombol **Mulai/Jeda**. Beberapa waktu mungkin akan diperlukan sebelum alat mulai berputar. Pintu harus terkunci sebelum putaran dapat tercapai.
	Muatan terlalu kecil. Sistem bisa saja berhenti berputar atau bahkan menginterupsi siklus putaran apabila ada benda berat (mis. keset kamar mandi, baju mandi, dsb.) dalam muatan. • Tambahkan 1 atau 2 potong pakaian yang serupa atau pakaian yang lebih kecil untuk membantu menyeimbangkan muatan. Tutup pintu dan tekan tombol **Mulai/Jeda**. Beberapa waktu mungkin akan diperlukan sebelum alat mulai berputar. Pintu harus terkunci sebelum putaran dapat tercapai.
OE **KESALAHAN PEMBUANGAN AIR**	**Selang pembuangan tertekuk atau tersumbat. Air pada alat tidak terbuang atau terbuang dengan lambat.** • Bersihkan dan luruskan selang pembuangan.

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
OE **KESALAHAN PEMBUANGAN AIR**	**Filter pembuangan tersumbat.** • Periksa dan bersihkan filter pembuangan.
dE dE 1 dE2 dE4 **KESALAHAN PINTU**	**Kesalahan fungsi sensor pintu.** • Mohon hubungi pusat layanan LG. Anda dapat menemukan nomor telepon pusat layanan LG di daerah Anda pada kartu garansi.
tE **KESALAHAN KONTROL**	**Ini adalah kesalahan kontrol.** • Cabut steker dan hubungi layanan.
LE **KESALAHAN MOTOR TERKUNCI**	**Motor kelebihan muatan.** • Biarkan alat menunggu selama 30 menit sampai motor menjadi dingin, lalu mulai kembali siklus.
FE **KESALAHAN AIR BERLEBIH**	**Air berlebihan karena kemungkinan kerusakan katup air.** • Matikan keran air. Lepaskan steker daya. Hubungi layanan sevis.
PE **KESALAHAN SENSOR TEKANAN**	**Kesalahan fungsi sensor kadar air.** • Matikan keran air. Lepaskan steker daya. Hubungi layanan sevis.
uS **KESALAHAN SENSOR GETARAN**	**Kesalahan fungsi sensor getaran.** • Hubungi layanan.
FF **GANGGUAN PEMBEKUAN**	**Apakah selang pasokan/pembuangan atau pompa pembuangan membeku?** • Masukkan air hangat ke dalam tabung untuk mencairkan es pada selang pembuangan dan pompa pembuangan. Tutupi selang masuk dengan handuk yang basah dan hangat.
AE **KEBOCORAN AIR**	**Air bocor.** • Hubungi layanan.
PF **KEGAGALAN DAYA**	**Kegagalan daya atau pasokan listrik yang tidak memadai mungkin terjadi selama pengoperasian.** • Tekan tombol **Mulai/Jeda** untuk memulai kembali siklus.

Suara Yang Mungkin Anda Dengar

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Suara berderak dan berisik	**Benda asing, seperti kunci, koin atau peniti mungkin berada di dalam tabung.** • Hentikan alat, periksa tabung apakah ada benda asing di dalamnya. Bila suara masih berlanjut setelah alat dimulai kembali, hubungi layanan.

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Suara benturan	**Muatan pakaian yang berat dapat menimbulkan suara benturan. Hal ini biasanya wajar.** • Jika suara berlanjut, alat mungkin tidak seimbang. Hentikan dan seimbangkan muatan pakaian.
	Pakaian mungkin tidak seimbang. • Hentikan sementara program dan seimbangkan pakaian setelah pintu terbuka.
Suara getaran	**Bahan kemasan mungkin belum dilepaskan.** • Lepaskan bahan kemasan.
	Muatan pakaian mungkin terdistribusi tidak merata dalam tabung. • Hentikan sementara program dan seimbangkan pakaian setelah pintu terbuka.
	Tidak semua kaki penyeimbang bertumpu kokoh dan rata di lantai. • Lihat petunjuk **Meratakan Alat** untuk menyesuaikan pemerataan alat.
	Lantai tidak cukup keras. • Periksa apakah lantai cukup padat dan tidak melengkung. Lihat **Persyaratan Tempat Pemasangan** untuk memilih tempat yang benar.

Pengoperasian

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Air bocor.	**Pipa pembuangan rumah tersumbat.** • Bersihkan sumbatan pipa pembuangan. Hubungi tukang ledeng jika perlu.
	Kebocoran disebabkan oleh pemasangan selang pembuangan yang tidak tepat atau selang pembuangan yang tersumbat. • Bersihkan dan luruskan selang pembuangan. Periksa dan bersihkan filter pembuangan secara rutin.
	Tutup filter pompa pembuangan tidak terpasang dengan benar. • Pasang ulang filter pompa pembuangan.
Alat tidak dapat beroperasi.	**Panel kontrol telah mati karena tidak ada aktivitas.** • Ini normal. Tekan tombol **Daya** untuk menyalakan alat.
	Steker alat tidak terpasang. • Pastikan steker terpasang dengan benar pada stopkontak yang berfungsi.
	Pasokan air dimatikan. • Buka keran pemasok air sepenuhnya.

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Alat tidak dapat beroperasi.	**Kontrol tidak diatur dengan benar.** • Pastikan program diatur dengan benar. Tutup pintu dan tekan tombol **Mulai/Jeda**.
	Pintu terbuka. • Tutup pintu dan pastikan tidak ada yang terjepit di pintu yang membuatnya tidak dapat tertutup sempurna.
	Pemutus rangkaian/sekring mati/putus. • Periksa pemutus rangkaian/sekring rumah. Ganti sekring atau reset pemutus arus. Alat harus berada pada cabang rangkaian tersendiri. Alat akan melanjutkan program dari titik berhentinya setelah listrik tersambung kembali.
	Kontrol perlu direset. • Tekan tombol **Daya**, kemudian pilih kembali program yang diinginkan dan tekan tombol **Mulai/Jeda**.
	Mulai/Jeda tidak ditekan setelah siklus ditentukan. • Tekan tombol **Daya**, kemudian pilih kembali program yang diinginkan dan tekan tombol **Mulai/Jeda**. Alat akan dimatikan apabila tombol **Mulai/Jeda** tidak ditekan dalam waktu tertentu.
	Tekanan air sangat rendah. • Periksa keran lain di rumah untuk memastikan bahwa tekanan air di rumah mencukupi.
	Alat memanaskan air atau mengeluarkan uap. • Tabung mungkin berhenti beroperasi sementara dalam siklus-siklus tertentu, sementara air dipanaskan dengan aman sampai suhu yang disetel.
Alat berhenti selama beberapa menit dan kemudian memulai kembali.	**Perangkat pelindung motor telah diaktifkan untuk mencegah motor terlalu panas.** • Hal ini normal terjadi. Jika perangkat pelindung motor aktif, alat akan berhenti selama beberapa menit dan kemudian memulai kembali.
Tombol-tombol mungkin tidak berfungsi dengan benar.	**Opsi Child Lock (Kunci Pengaman Anak) diaktifkan.** • Nonaktifkan opsi **Child Lock (Kunci Pengaman Anak)** jika diperlukan.
Pintu tidak bisa dibuka.	**Pintu tidak dapat dibuka untuk alasan keselamatan setelah alat beroperasi.** • Ini adalah normal. Anda dapat membuka pintu dengan aman setelah mati.
Alat tidak mengisi dengan benar.	**Filter pasokan tersumbat.** • Pastikan filter air masuk pada katup pengisian tidak tersumbat.

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Alat tidak mengisi dengan benar.	**Selang air masuk mungkin tertekuk.** • Periksa apakah selang air masuk tidak tertekuk atau tersumbat.
	Pasokan air tidak mencukupi. • Pastikan keran air panas dan dingin dibuka sepenuhnya.
	Selang pasokan air panas dan dingin terbalik. • Periksa sambungan selang pasokan.
Alat tidak membuang air.	**Selang pembuangan tertekuk.** • Pastikan selang pembuangan tidak tertekuk.
	Pembuangan terletak lebih tinggi dari 1 m di atas lantai. • Pastikan selang pembuangan tidak lebih tinggi dari 1 m di atas bagian dasar alat.
Detergen tidak dituangkan sepenuhnya atau tidak dituangkan sama sekali.	**Detergen yang digunakan terlalu banyak.** • Ikuti panduan yang diberikan oleh produsen detergen.
	Filter Pompa Pembuangan mungkin tersumbat. • Bersihkan filter pembuangan.
Waktu siklus lebih panjang daripada biasanya.	**Muatan terlalu kecil.** • Tambahkan lebih banyak cucian agar alat dapat menyeimbangkan muatan.
	Cucian berat tercampur dengan cucian ringan. • Selalu cuci pakaian dengan berat yang sama agar alat dapat mendistribusikan berat muatan dengan berimbang untuk perputaran yang tepat.
	Muatan tidak seimbang. • Susun kembali muatan secara manual bila ada cucian yang tersangkut satu sama lain.
Akhir siklus ditunda	**Ketidakseimbangan terdeteksi atau program untuk membersihkan busa berjalan.** • Hal ini normal. Sisa waktu yang ditunjukkan di layar hanyalah perkiraan. Waktu yang sebenarnya dapat bervariasi.

Performa

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Pembersihan noda yang kurang baik	**Noda telah menempel sebelumnya.** • Benda yang telah dicuci sebelumnya bisa saja memiliki noda yang telah menempel. Noda-noda ini mungkin sulit untuk dibersihkan dan membutuhkan pencucian dengan tangan atau perawatan sebelumnya untuk membantu pembersihan noda.
Kemunculan noda	**Pemutih atau pelembut dituang terlalu dini.** • Kompartmen dispenser diisi terlalu banyak. Hal itu membuat pemutih atau pelembut dituang dengan cepat. Selalu takar pemutih atau pelembut untuk mencegah pengisian terlalu banyak. • Tutup dispenser detergen secara perlahan.
	Pemutih atau pelembut ditambahkan secara langsung ke pakaian di dalam tabung. • Selalu gunakan dispenser detergen untuk memastikan pemutih atau pelembut dituang dengan benar pada waktu yang benar dalam siklus.
	Pakaian tidak dipilah dengan baik. • Selalu cuci warna gelap secara terpisah dari warna terang dan warna putih untuk mencegah luntur. • Jangan pernah mencuci cucian yang sangat kotor bersama dengan cucian yang tidak terlalu kotor.
Kerutan	**Muatan tidak segera diambil dari alat.** • Selalu ambil cucian dari alat segera setelah program selesai.
	Alat kelebihan muatan. • Alat dapat terisi penuh, tetapi tabung tidak boleh terisi rapat oleh cucian. Pintu alat harus dapat ditutup dengan mudah.
	Selang pasokan air panas dan dingin terbalik. • Pembilasan dengan air panas dapat membuat pakaian menjadi kusut. Periksa sambungan selang pasokan.
	Kecepatan putaran mungkin terlalu tinggi. • Atur kecepatan putaran sesuai dengan tipe kain.

Bau

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Bau apak atau jamur pada alat	**Bagian dalam tabung tidak dibersihkan dengan benar.** • Jalankan fungsi **Tub Clean (Pembersihan Tabung)** secara teratur.

Gejala	Dugaan Penyebab & Cara Mengatasinya
Bau apak atau jamur pada alat	**Bau tidak enak dapat timbul apabila selang pembuangan tidak terpasang dengan benar, menyebabkan terjadinya aliran balik (air mengalir kembali ke dalam alat).** • Ketika memasang selang pembuangan, pastikan selang tidak tertekuk atau tersumbat.
	Jika dispenser detergen tidak dibersihkan secara teratur, bau tidak enak dapat muncul dari jamur atau benda asing. • Lepaskan dan bersihkan dispenser detergen, khususnya bagian atas dan bawah bukaan dispenser.

Catatan

Catatan

LG
Life's Good

LG Electronics Indonesia

PT.LG Electronics Indonesia
Gandaria 8 Office Tower LT.29 BC&31 ABCD, JL.Sultan Iskandar Muda, Desa/Kelurahan Kebayoran Lama Utara, Kec. Kebayoran Lama, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta, 12240

Layanan Konsumen/Customer Information Center:
14010

Tanda Pendaftaran
Petunjuk Penggunaan Manual Dan
Kartu Jaminan/Garansi
Dalam Bahasa Indonesia Bagi Produk Elektronik
Nomor : IMKG.I.14.LEI1.04764.0818