

AKARI

Sertifikasi ISO 9001:2015 untuk PT. Pangung Electric Citrabuana oleh SAI Global, dengan Nomor Sertifikat QEC8019.

Sertifikasi ISO 14001:2015 untuk PT. Pangung Electric Citrabuana oleh SAI Global, dengan Nomor Sertifikat CEM20700.

Diproduksi oleh :
PT Pangung Electric Citrabuana
 Jl. Raya Waru No. 1, Waru - Sidoarjo, INDONESIA



www.akari-corp.com

LAYANAN KONSUMEN (BEBAS PULSA) : 0800-10-25274



akarielectronics



@akarielectronic



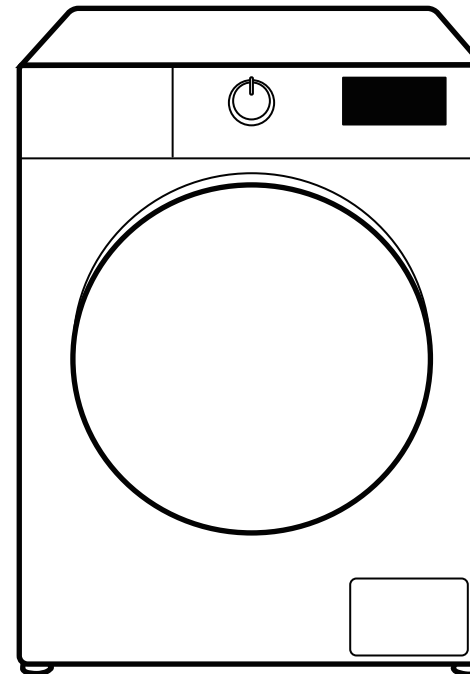
akari_electronics



akarielektronik

MESIN CUCI

PETUNJUK PENGGUNAAN AFM-8T70SK , AFM-9T80INV



- Drum Clean
- Eco Wash
- Intensive Wash
- Quick Wash
- Motor Inverter (BLDC)*
- Auto Restart
- Emergency Door Switch

*Hanya untuk Model AFM-9T80INV

(Bentuk mesin cuci Anda mungkin sedikit berbeda dengan gambar mesin cuci dalam buku ini, hal tersebut bukanlah masalah).

Bacalah petunjuk penggunaan ini sebelum mengoperasikan mesin cuci Anda, dan simpan untuk keperluan sewaktu-waktu.

NOMOR TANDA PENDAFTARAN : PMKG.45.01.2024

SPESIFIKASI PRODUK

	AFM-8T70SK	AFM-9T80INV
Tipe	Otomatis	Otomatis
Tegangan Yang Diperlukan	220 V / 50 Hz	220 V / 50 Hz
Pemakaian Daya CUCI	200 W	65 W
CUCI + PEMANAS	1250 W	1150 W
PERAS	240 W	245 W
Ukuran Panjang (mm)	486	541
Lebar (mm)	597	597
Tinggi (mm)	845	845
Berat Bersih (Kg)	55	55
Kapasitas Total	7 Kg cuci, 7 Kg peras	8 Kg cuci, 8 Kg peras
Perlengkapan : - Tutup bawah + Screw - Kunci Pas - Hanger Slang Buang - Slang pengisian - Tutup Lubang Baut		

Data teknis ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

DAFTAR ISI

PERHATIAN.....	halaman 1
KEMASAN.....	halaman 2
INSTALASI.....	halaman 3
PEMASANGAN.....	halaman 4
LETAK DAN FUNGSI KONTROL.....	halaman 8
PETUNJUK PENGOPERASIAN.....	halaman 9
PEMELIHARAAN.....	halaman 10
PENANGANAN GANGGUAN.....	halaman 11
SPESIFIKASI PRODUK.....	halaman 12

▲ PERHATIAN

YANG PERLU DIPERHATIKAN SEBELUM MENCUCI

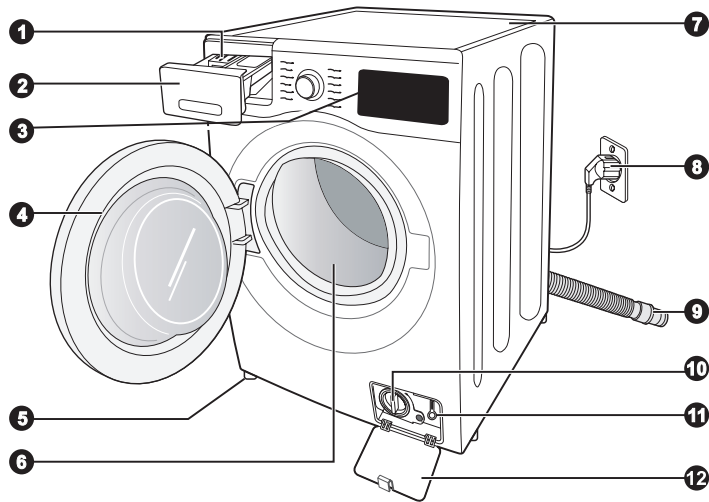
- Jangan sampai panel kontrol tersiram air karena dapat menyebabkan gangguan pengoperasian.
- Cucilah secara terpisah cucian yang berminyak.
- Sebelum mencuci, keluarkan dari pakaian benda-benda berharga yang tidak boleh kena air dan juga kunci, peniti atau benda-benda lain yang dapat merusak mesin cuci.
- Baliklah permukaan pakaian yang berbulu terlebih dahulu sebelum mencuci.
- Pisahkan pakaian yang akan dicuci : yang putih, berwarna, tahan luntur, mudah luntur, lembut, bebas tirus, penghasil tirus dll. Untuk dicuci menurut kelompoknya.
- Agar terhindar dari bahaya, jika kabel power rusak harus diganti oleh servis resmi Akari atau teknisi berkualifikasi serupa.

Peralatan ini tidak untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) dengan keterbatasan fisik, sensorik dan mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, kecuali mereka diawasi atau telah diberi petunjuk terkait cara penggunaan dari peralatan tersebut oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.
Anak-anak harus diawasi untuk memastikan bahwa mereka tidak bermain dengan peralatan tersebut.

KEMASAN

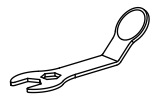
MEMBUKA KEMASAN

Pastikan bahwa item-item di bawah ini ada dalam kemasan bersama Mesin cuci Anda. Jika ada item yang tidak ada, hubungi dealer Anda.



(Bentuk mesin cuci Anda mungkin sedikit berbeda dengan gambar mesin cuci dalam buku ini, hal tersebut bukanlah masalah).

- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 1. Tuas pembuka | 7. Permukaan atas mesin cuci |
| 2. Kotak deterjen | 8. Colokan listrik |
| 3. Panel kontrol | 9. Selang pembuangan |
| 4. Pintu | 10. Saringan kotoran |
| 5. Kaki yang diatur (4) | 11. Pembuka pintu darurat |
| 6. Drum | 12. Tutup saringan |



Kunci pas



Selang pengisian



Petunjuk penggunaan & Kartu garansi



Klem selang



Tutup lubang baut



Tutup bawah + Screw

PENANGANAN GANGGUAN

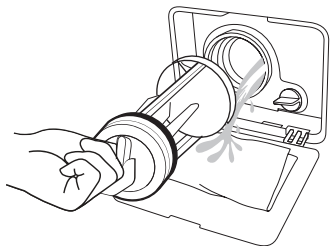
• Sebelum menghubungi teknisi mesin cuci, sebaiknya Anda memeriksa hal-hal berikut ini :

KODE	PENYEBAB	YANG PERLU DIPERIKSA
dF	Kunci pintu	- Pastikan pintu tertutup dengan benar. - Pastikan kabel kunci pintu terhubung dengan baik. - Pastikan kabel yang terhubung dengan PCB control terhubung dengan baik.
SF	Aliran air	- Pastikan slang pembuangan air tinggi minimal 40 cm dari lantai. - Pastikan kran air sudah terbuka. - Periksa tekanan air, Bersihkan filter masukkan air.
_F	Pembuangan air	- Pastikan slang pembuangan tidak tersumbat. - Pastikan slang pembuangan terpasang dengan baik - Bersihkan filter pembuangan air.
LF	Waktu masukkan air terlalu lama untuk memenuhi tinggi air yang telah ditetapkan	- Pastikan slang pembuangan air tinggi minimal 40 cm dari lantai. - Pastikan klep masukkan air tidak tersumbat. - Periksa ujung dari pipa pembuangan jangan terendam air.
HU LU	Tegangan listrik	- Tegangan listrik tidak stabil.
bF	Knob tertahan	- Pulihkan kembali.
CF	Hubungan antara Computer board(PCB control) dengan motor	- Perkabelan PCB control kendur. - Cabut Colokan dari stopkontak, cek Koneksi kabel motor dan Pcb control.
HO	Temperatur air melampaui batas	- Matikan dan jauhkan dari anak-anak ,tunggu beberapa saat kemudian hidupkan kembali.
PF	Sensor ketinggian air	- Pastikan kabel koneksi sensor ketinggian air terpasang dengan baik. - Pastikan kabel koneksi ke pcb control sudah terpasang dengan baik.
rF	Alarm Motor	- Pastikan kabel koneksi motor dan kabel koneksi motor ke pcb control terpasang dengan baik. - Pastikan v-belt tidak kendur Atau lepas.
tF	Sensor suhu	- Periksa koneksi kabel NTC. - Ukur hambatan temperatur sensor pada saat dingin nilainya harus di atas 1,5MΩ. - Periksa kabel dan konektor antara sensor suhu dan PCB control.
~F	Ketinggian air	- Lepas pipa sensor ketinggian air dan tekan tombol power. - Periksa pompa pembuangan mungkin ada sesuatu yang salah. - Pastikan pipa sensor ketinggian air tidak tersumbat.
UF	Ketidakeimbangan	- Posisi pakaian tidak seimbang dan terbelit, Uraikan dulu sebelum memulai proses lagi. - Tambahkan cucian ke dalam tabung cuci.
TS	Thyristor hubung singkat	- Hubungi Customer Service Akari.

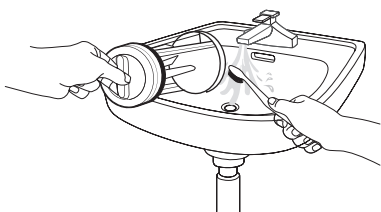
Jika gangguan seperti pada tabel di atas masih terus terjadi, hubungi Service Station AKARI terdekat.

PEMELIHARAAN

Disarankan membersihkan filter pompa 5 atau 6 kali setahun untuk mencegah penyumbatan. Filter pompa yang tersumbat dapat mengurangi efek gelembung.



1. Matikan mesin cuci dan cabut kabel listrik dari stopkontak.
2. Kuras air yang tersisa di dalam drum dengan merujuk pada "Pengurusan darurat".
3. Perlahan-lahan tekan area atas penutup filter untuk membukanya.
4. Putar kenop filter pompa ke kiri, dan kuras air yang tersisa.



5. Bersihkan filter pompa menggunakan sikat lembut. Pastikan baling-baling pompa kuras di dalam filter itu tidak tersumbat.
6. Pasang kembali filter pompa, dan putar penutup filter ke kanan.

CATATAN

- Sebagian filter pompa dilengkapi kenop pengaman yang dirancang untuk mencegah kecelakaan pada anak-anak. Untuk membuka kenop pengaman di filter pompa, tekan ke dalam dan putar berlawanan arah jarum jam. Mekanisme pegas di dalam kenop pengaman membantu membuka filter itu.
- Untuk menutup kenop pengaman di filter pompa, putar searah jarum jam, Pegas itu mengeluarkan suara yang merupakan hal yang normal.

■ HATI-HATI KETIKA MESIN TIDAK DIGUNAKAN DALAM WAKTU LAMA

Jangan biarkan mesin cuci tidak digunakan dalam waktu lama. Jika ini terjadi, kosongkan mesin cuci dan cabut kabel listrik dari stopkontak.

1. Putar Pemilih Proses untuk memilih **RINSE + SPIN (BILAS + PERAS)**.
2. Kosongkan drum, dan tekan tombol **Mulai/Berhenti**.
3. Ketika proses selesai, tutup keran air dan lepas selang pasokan air.
4. Matikan mesin cuci dan cabut kabel listrik dari stopkontak.
5. Buka pintu untuk membiarkan udara bersirkulasi di dalam drum.

INSTALASI

■ PENEMPATAN

- Tempatkan mesin cuci pada lantai yang kokoh dan rata.
- Jangan menempatkan mesin cuci di tempat becek atau tempat terbuka yang memungkinkan terkena air hujan dan agar terhindar dari hubungan pendek atau korosi pada motor mesin cuci.
- Warna bagian mesin cuci yang terbuat dari plastik dapat berubah bahkan rusak jika ditempatkan dekat sumber panas atau dibiarkan terkena sinar matahari secara langsung.
- Jangan ada sesuatu (misalnya karpet) yang menghalangi ventilasi udara di bagian bawah mesin cuci.

⚠ PERINGATAN

Jangan pasang mesin cuci Anda di atas penyangga atau struktur yang tidak kokoh.

■ SUMBER LISTRIK

- Pastikan sumber listrik di rumah Anda sudah sesuai dengan yang tertera pada mesin cuci.
- Jangan menghubungkan kabel power mesin cuci ke stopkontak yang juga digunakan untuk peralatan listrik lainnya.

⚠ PERINGATAN

- JANGAN gunakan kabel ekstensi.
- Gunakan hanya kabel listrik yang disertakan dengan mesin cuci Anda.
- JANGAN sambungkan kabel arde ke pipa plastik, saluran gas, atau pipa air panas.
- Konduktor pentanahan yang tersambung dengan tidak tepat dapat menyebabkan sengatan listrik.

■ PENYEDIAAN AIR

- Tekanan air yang sesuai untuk mesin cuci ini adalah antara 50 kPa dan 800 kPa.
- Tekanan air yang kurang dari 50 kPa dapat menyebabkan katup air tidak dapat bekerja normal, atau mungkin diperlukan waktu lebih lama untuk mengisi tabung, yang menyebabkan mesin cuci mati.
- Keran air harus berada dalam jarak 100 cm dari bagian belakang mesin cuci Anda agar selang masuk yang tersedia dapat mencapai mesin cuci itu.

Untuk mengurangi risiko kebocoran :

- Menyediakan keran air yang mudah dijangkau.
- Memastikan keran apabila mesin cuci tidak digunakan.
- Secara rutin memeriksanya apakah ada kebocoran pada sambungan selang penyedia air.

⚠ PERINGATAN

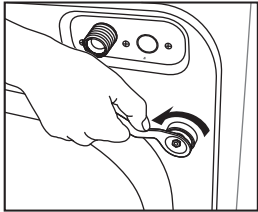
Sebelum menggunakan mesin cuci untuk pertama kali, periksa apakah ada kebocoran pada semua sambungan antara klep air dan keran air.

■ PEMASANGAN TUTUP BAWAH

- Rebahkan mesin cuci ke lantai yang sudah diberi alas, kekiri atau kekanan.
- Letakkan tutup bawah sedemikian rupa sehingga lubang persegi panjang di bagian bawah mesin cuci tertutup.
- Screw keempat sudut-sudutnya.
- Mesin cuci berdiri kembali.

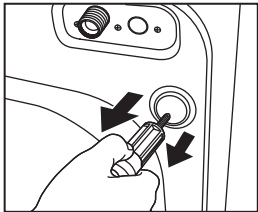
PEMASANGAN

■ LEPAS BOUT PENGIRIMAN



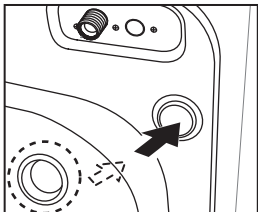
Lepas kemasan produk dan lepas semua baut pengiriman.

1. Kendurkan semua baut pengiriman di bagian belakang mesin menggunakan kunci pas yang disediakan.



2. Tarik keluar untuk melepas baut pengiriman.

Catatan : Ada 4 baut pengiriman yang harus dilepas.

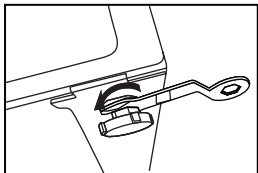


3. Isi lubang dengan penutup plastik yang tersedia. Simpan baut pengiriman untuk penggunaan di masa depan.

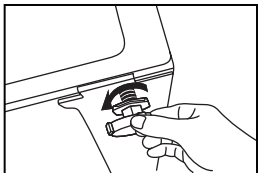
⚠ PERINGATAN

Bahan kemasan dapat berbahaya bagi anak-anak. Buang semua bahan kemasan (kantong plastik, polistiren, dll) dan jauhkan dari jangkauan anak-anak.

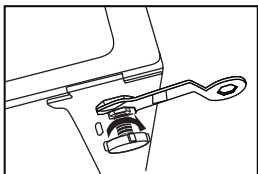
■ ATUR KAKI PERATAAN



1. Perlahan-lahan, geser mesin cuci ke posisinya. Tenaga berlebihan dapat merusak kaki-kaki perataan.



2. Kerataan mesin cuci dapat diatur secara manual oleh kaki-kaki perataan.



3. Ketika kerataan selesai dilakukan, kencangkan baut menggunakan kunci pas.

Catatan : Ada 4 kaki yang harus diratakan.

PETUNJUK PENGOPERASIAN

MENYIAPKAN PAKAIAN YANG AKAN DICUCI

1. Pastikan semua pakaian yang akan dicuci tidak terdapat coin, klip, staples, jarum dan sejenisnya.
2. Bersihkan terlebih dahulu pakaian yang terkena oli atau minyak.
3. Pisahkan pakaian berwarna dengan pakaian putih.

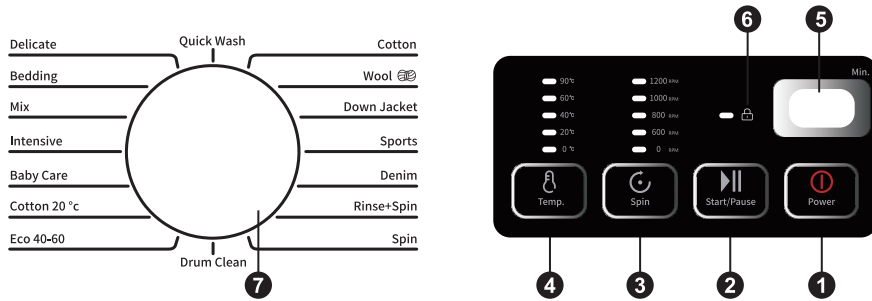
Sebelum memulai proses mencuci pastikan bahwa slang buang dan slang Pengisian air (kran air dalam posisi terbuka (air mengalir) selama proses cuci) sudah terpasang dengan benar sesuai dengan petunjuk dan kabel daya sudah terhubung dengan tegangan 220V AC.

Langkah-langkah petunjuk pengoperasian mesin cuci sebagai berikut :

1. masukan pakaian ke dalam tabung cuci kemudian masukan deterjen dan softener atau pewangi ditempatnya masing-masing.
2. tekan tombol power.
3. Pilih mode proses sesuai yang diinginkan dengan cara memutar knob pemilih proses kekiri atau kekanan.
4. Atur suhu air dan kecepatan spin dengan menekan tombol suhu atau kecepatan spin sampai suhu atau kecepatan spin yang diinginkan. suhu dan kecepatan spin hanya dapat dipilih bila display led suhu atau kecepatan spin menyala.
5. Selanjutnya tekan tombol **Mulai/Berhenti**.
6. Apabila ingin merubah mode proses, tekan tombol **Mulai/Berhenti** lalu putar knob pilihan proses. Lalu tekan tombol **Mulai/Berhenti** untuk memulai proses.

Perhatian : pintu tidak dapat dibuka bila indikator kunci menyala dan bila listrik tiba-tiba padam dan ingin mengambil pakaian maka gunakan pembuka pintu darurat dengan cara ditarik kebawah tahan dan buka pintunya.

LETAK DAN FUNGSI PANEL KONTROL



1. **Power (Hidup/Mati)** - Tekan untuk menghidupkan/mematikan mesin cuci.
2. **Start/Pause (Mulai/Berhenti)** - Tekan untuk memulai atau menghentikan operasi.
3. **Spin (Peras)** - Tekan untuk mengubah kecepatan putar pemerasan.
4. **Temp. (Suhu)** - Tekan untuk mengubah suhu air untuk proses saat ini.
5. **Tampilan** - Layar menampilkan informasi mode/proses saat ini dan waktu perkiraan yang tersisa, atau kode kesalahan ketika terjadi masalah.
6. **Kunci/Gembok** - Bila menyala berarti pintu mesin cuci dalam keadaan terkunci.
7. **Pemilih Mode/Proses** - Putar dial untuk memilih Mode/Proses.

Quick Wash : Cocok untuk pakaian yang tidak terlalu kotor dan disarankan untuk menggunakan lebih sedikit deterjan.

Delicate : Untuk pakaian yang mudah rusak/sobek.

Bedding : Untuk handuk, seprai, selimut dll.

Mix : Untuk pakaian secara umum.

Intensive : Untuk pakaian yang sangat kotor.

Baby care : Untuk pakaian bayi dan anak anak.

Cotton 20 : Untuk pakaian katun kotor dan suhu air diseting tetap 20.

Eco 40-60 : Untuk pakaian tidak terlalu kotor (untuk hemat listrik dan air).

Cotton : Untuk pakaian yang terbuat dari katun.

Wol : Untuk pakaian yang terbuat dari wol.

Downjacket : Untuk jaket tebal.

Sport : Untuk pakaian olah raga.

Denim : Untuk pakaian dari bahan jean.

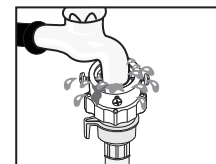
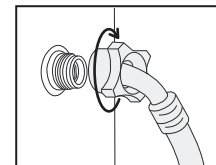
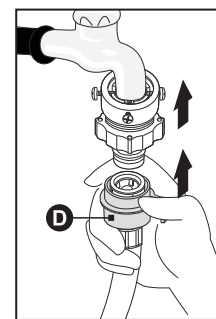
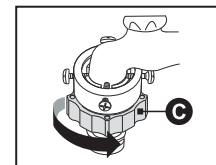
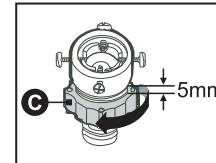
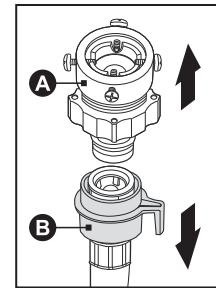
Rinse + spin : Hanya untuk proses bilas dan peras.

Spin : Untuk proses peras saja.

■ SAMBUNGAN SELANG AIR

Adaptor selang yang disediakan mungkin berbeda dengan model ini.

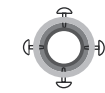
Langkah ini memandu Anda dalam menghubungkan adaptor tipe konektornya.



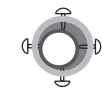
Sambungkan selang pengisian air ke keran air.

1. Lepas adaptor (A) dari selang pengisian air (B).
2. Gunakan obeng + untuk mengendurkan empat sekrup pada adaptor.

BENAR



SALAH



3. Pegang adaptor dan putar bagian (C) searah panah untuk mengendurkannya sebanyak 5mm.

4. Pasang adaptor ke keran air, dan kencangkan sekrup sembari menaikkan adaptor.

5. Putar bagian (C) searah panah untuk mengencangkannya.

6. Sembari memegang bagian (D) sambungkan selang pengisian air ke adaptor. Lalu, lepas bagian (D). Suara klik terdengar ketika selang terpasang ke adaptor dengan benar.

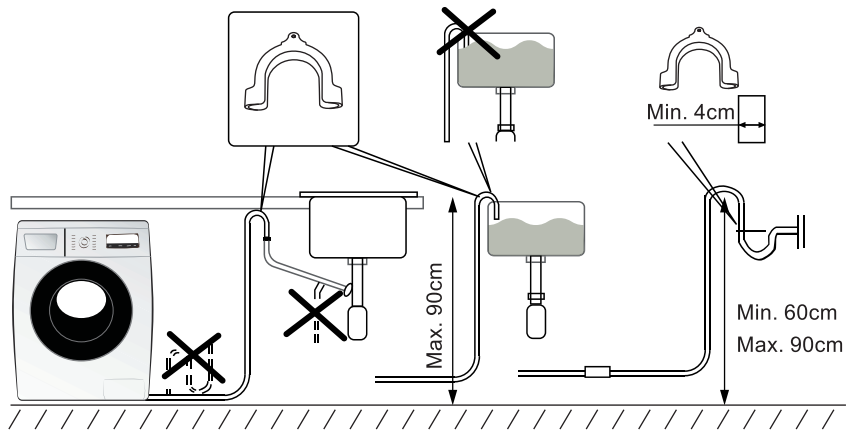
7. Sambungkan ujung lain dari selang pengisian air ke katup saluran masuk di bagian belakang mesin cuci. Putar selang ke kanan/ searah jarum jam untuk mengencangkan.

8. Buka keran air dan periksa apakah ada kebocoran di sekitar sambungan. Jika air bocor, ulangi langkah-langkah sebelumnya.

⚠ PERINGATAN

Berhentilah menggunakan mesin cuci jika ada kebocoran air, dan hubungi pusat servis Akari setempat. Selain itu, ini dapat menyebabkan sengatan listrik.

■ POSISI SELANG BUANGAN



Di tepi bak cuci

Selang pembuangan harus ditaruh pada ketinggian antara 60 cm dan 90 cm dari lantai. Supaya air tidak keluar dari selang pembuangan yang tertekuk, gunakan pemandu selang plastik yang disediakan. Pasangkan pemandu itu ke dinding menggunakan kait untuk memastikan pembuangan yang stabil.

Di pipa buang bak cuci

Pipa pembuangan harus di atas lubang kuras bak cuci sehingga ujung selang setidaknya 60 cm di atas tanah.

Di pipa pembuangan

Pipa pembuangan harus setinggi antara 60 cm dan 90 cm. Disarankan menggunakan pipa vertikal setinggi 65 cm. Pastikan selang pembuangan tersambung ke pipa tegak dengan posisi dimiringkan.

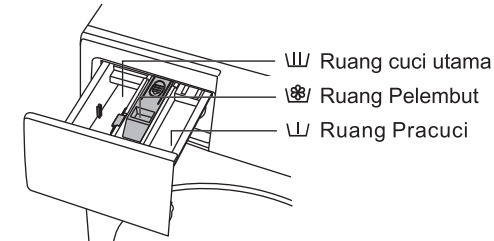
Pipa pembuangan tegak membutuhkan:

- Diameter minimum 4 cm.
- Kapasitas pembuangan minimum 60 liter per menit.

■ PANDUAN KOTAK DETERGEN

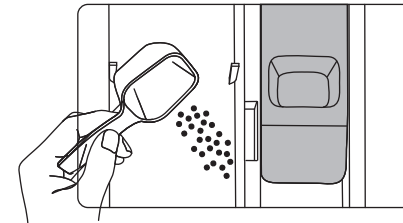
Mesin cuci ini menyediakan laci dengan tiga ruang : ruang kiri untuk pencucian utama, ruang kanan depan untuk pelembut pakaian, dan ruang kanan belakang untuk pencucian awal.

- | | | | |
|------------------|---|--|--|
| Ruang Pracuci | → | | Berikan detergen pracuci. |
| Ruang cuci utama | → | | Berikan detergen cuci utama, pelembut air, detergen perendaman, pemutih, dan/atau penghilang noda. |
| Ruang Pelembut | → | | Berikan aditif seperti pelembut cucian. Jangan melebihi garis maksimum. |



⚠ PERINGATAN

- Jangan buka kotak detergen ketika mesin cuci sedang beroperasi.
- Jangan gunakan tipe detergen berikut :
 - Tipe tablet atau kapsul.
 - Tipe bola atau jaring.
- Untuk mencegah penyumbatan, bahan yang kental atau sangat diperkaya (pelembut kain atau detergen) harus dilarutkan dengan air sebelum digunakan.



Untuk memberikan sabun cuci ke kotak detergen

1. Buka kotak detergen.
2. Berikan detergen cuci ke ruang cuci utama seperti diinstruksikan atau disarankan oleh produsen.
3. Tuangkan pelembut cucian ke ruang pelembut. Jangan melebihi garis maks.
4. Jika menginginkan pracuci, tuangkan detergen pracuci ke ruang pracuci seperti diinstruksikan atau disarankan oleh produsen.
5. Tutup kotak detergen.

⚠ PERINGATAN

- Jangan tuangkan detergen bubuk ke kontainer cairan.
- Pelembut cucian konsentrat harus dicairkan dengan air sebelum dituang.
- Jangan tuangkan detergen cuci utama ke ruang pelembut.