

Continuous Ionized KANGEN and Acidic Water Generator

Leveluk Super 501

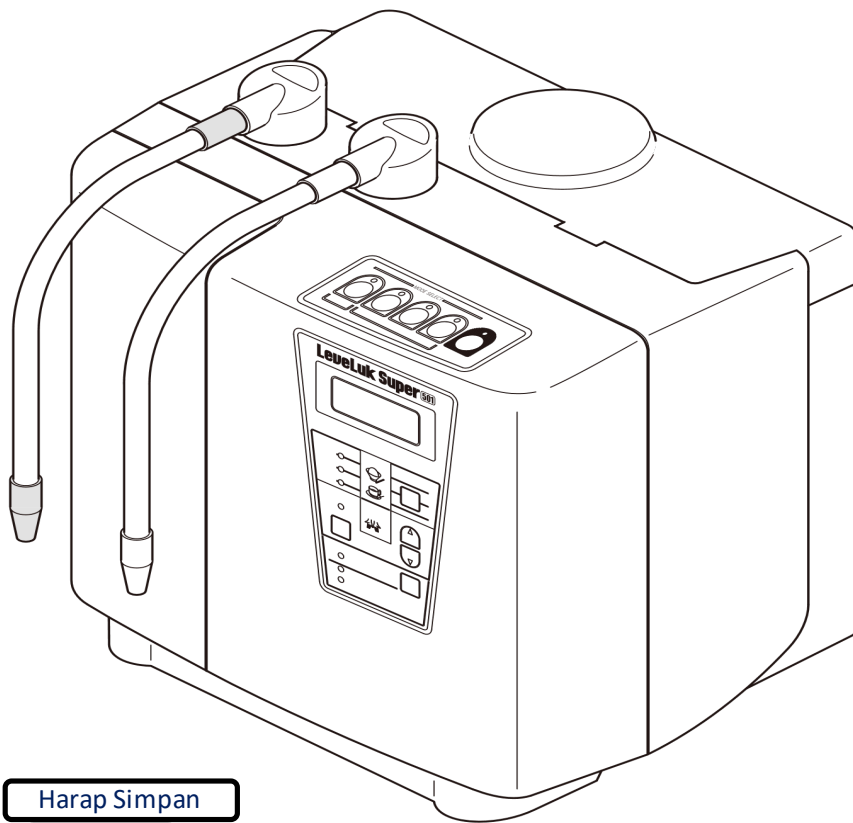


LIFE SCIENCE WATER APPARATUS

Buku Panduan Operasi

- Pastikan Anda membaca Buku Panduan Operasi dengan saksama.
- Gunakan Unit ini dengan cara yang benar sesuai instruksi pabrikan.
- Harap simpan Buku Panduan ini di tempat yang aman untuk memudahkan Anda di kemudian hari.

Terima kasih telah membeli produk kami, Leveluk Super 501.
Untuk keamanan dan kenyamanan Anda, silakan baca Buku Panduan Operasi secara saksama sebelum menggunakan produk. Harap simpan Buku Panduan ini di tempat yang aman untuk memudahkan Anda di kemudian hari.



Harap Simpan

Daftar Isi

□ PETUNJUK PENTING UNTUK PERLINDUNGAN.....	2 -3.
□ Pendahuluan	4
□ Pencegahan Bahaya terkait Penggunaan <i>Strong Acidic Water</i> dan <i>Acidic Water</i> serta <i>KANGEN Water</i>	5
□ Fitur	6
□ Aksesoris	7
□ Nama-nama Suku Cadang	8 -9.
□ Tampilan dan Keterangan pada Panel Operasi	10
1 Persiapan	11
• Memilih Lokasi	11
• Memasang <i>Corporation Cock</i>	12
• Memasang Unit Utama	13
• Kabel Listrik	14
2 Menggunakan Unit	15
• Membuat <i>KANGEN Water</i>	15 -16
• Membuat <i>Acidic Water</i>	17
• Membuat <i>Strong Acidic Water/Strong KANGEN Water</i>	18 -21.
• Membersihkan Bagian Dalam Tangki Natrium Klorida dan Pipa Pembuangan Udara	22
• Membuat <i>Purified Water</i>	23
• Pembersihan	24 -25.
3 Mengganti <i>Filter</i>	26 -27.
4 Opsional	28
5 Tindakan Pencegahan Bahaya.....	29 -30
6 Panduan Penanganan Masalah	31 -31
7 Spesifikasi Standar	33
8 Layanan Purna Jual	Belakang



PETUNJUK PENTING UNTUK PERLINDUNGAN

● HARAP BACA SELURUH PETUNJUK SEBELUM MENGGUNAKAN PRODUK:

BAHAYA - Untuk mengurangi risiko sengatan listrik, Anda:

1. harus segera mencabut kabel dari stop kontak, apabila telah selesai menggunakan.
2. dilarang menggunakan produk ini pada saat mandi.
3. dilarang meletakkan atau menyimpan produk di tempat yang memungkinkannya jatuh, atau tertarik ke dalam bak mandi atau bak cuci.
4. dilarang meletakkan atau menjatuhkan produk ke dalam air atau benda cair lainnya.
5. dilarang menjangkau produk yang telah jatuh ke dalam air. Jika hal itu terjadi, segera cabut kabel dari stop kontak.

PERINGATAN - Untuk mengurangi risiko luka bakar, tersengat listrik, kebakaran, atau cedera, Anda:

1. dilarang meninggalkan produk tanpa pengawasan pada saat produk masih tersambung ke stop kontak.
2. perlu melakukan pengawasan melekat pada saat produk ini digunakan oleh, pada atau di dekat anak-anak atau penyandang disabilitas.
3. menggunakan produk ini sesuai dengan peruntukan yang disebutkan di dalam Buku Panduan ini. Dilarang menggunakan alat tambahan yang tidak direkomendasikan oleh pabrikan.
4. dilarang mengoperasikan produk ini apabila kabel atau steker rusak, atau tidak bekerja dengan baik, terjatuh atau tercebur ke dalam air. Kembalikan produk ke *Service Center* untuk diperiksa dan diperbaiki.
5. harus menjauhkan kabel dari permukaan yang panas.
6. dilarang menggunakan produk saat Anda tidur atau mengantuk.
7. dilarang menjatuhkan atau memasukkan apapun ke dalam bukaan atau selang.
8. dilarang menggunakan di luar ruangan, atau mengoperasikan apabila ada produk aerosol (produk semprot) sedang digunakan, atau pada saat sedang dilakukan terapi/pemberian oksigen.
9. hanya menyambungkan produk ini ke stop kontak yang dilindungi sistem pentanahan (*grounding*) yang baik. Lihat Petunjuk *Grounding* ".

● HARAP SIMPAN BUKU PANDUAN INI

- a) Buku Panduan ini berisi panduan dan langkah kehati-hatian dalam pembersihan, pemeliharaan oleh pengguna, dan pengoperasian yang benar dan direkomendasikan oleh pabrikan, seperti pelumasan dan non-pelumasan, untuk perangkat ini. Seluruh servis yang diperlukan untuk produk ini harus dilaksanakan oleh perwakilan servis resmi kami. Dengan demikian dapat ditegaskan bahwa produk ini tidak mengandung suku cadang yang dapat diperbaiki sendiri oleh pengguna. Produk ini ditujukan untuk keperluan rumah tangga, yang disebutkan di dalam buku Panduan ini dan produk cetakan lain yang dikemas bersama produk ini.
- b) Apabila produk menggunakan reset *thermal limiter* (pemutus arus listrik otomatis apabila terjadi *overheat*), silakan merujuk Buku Panduan ini untuk petunjuk dan peringatan.
- c) Buku ini juga memuat instruksi khusus tentang cara penyimpanan kabel yang benar, maupun penyimpanan produk secara keseluruhan pada saat produk sedang tidak digunakan, juga instruksi bagaimana memperlakukan kabel pada saat produk sedang digunakan, seperti dilarang memuntir kabel dan sebagainya.
- d) Produk ini ditujukan untuk digunakan dengan air, aditif, kondisioner, atau larutan lain dengan atau tanpa air, atau produk yang menggunakan konduktifitas air untuk pengoperasian normal (produk jenis elektroda). Untuk penggunaan dengan soda kue (*baking soda*), garam, atau zat lain untuk meningkatkan konduktifitas air, ditetapkan aturannya. Silakan merujuk Buku Panduan ini untuk petunjuk khusus mengenai cairan atau aditif yang sesuai dan jumlah pasti untuk digunakan secara bersamaan dengan produk.

PANDUAN *GROUNDING*

Produk ini harus ditanahkan. Apabila terjadi hubungan listrik arus pendek, pentanahan/*arde (grounding)* akan mengurangi risiko kejutan listrik melalui kawat pelepas arus listrik yang disediakan. Produk ini dilengkapi kabel yang mempunyai kawat *grounding* dengan steker *grounding*. Steker harus dihubungkan ke stop kontak yang dipasang dan dilindungi sistem *grounding* yang baik.

BAHAYA – Penggunaan steker *grounding* dengan cara yang tidak benar dapat menimbulkan risiko kejutan listrik.

Apabila Anda melakukan perbaikan atau penggantian kabel maupun steker, jangan hubungkan kawat *grounding* ke *flat-blade terminal*. Kawat untuk isolasi dengan permukaan berwarna hijau, baik yang memiliki garis kuning maupun tanpa garis kuning adalah kawat *grounding*. Mintalah bantuan teknisi listrik atau tukang servis yang kapabel apabila Anda tidak memahami sepenuhnya tentang petunjuk *grounding*, atau apabila Anda merasa ragu apakah produk sudah dilindungi sistem *grounding* yang baik atau belum.





Pendahuluan








• Tanda yang digunakan dalam Buku Panduan Ini





Tanda dalam Buku Panduan ini dibuat untuk menunjukkan bagian yang penting. Berikut penjelasannya. Pastikan Anda membaca petunjuk pada bagian Peringatan dan Perhatian secara saksama.

(Tingkat Bahaya)

	PERINGATAN	Menunjukkan keadaan bahaya yang dalam waktu dekat dapat merugikan kesehatan, apabila perangkat ditangani selain dengan cara yang dijelaskan di dalam Buku Panduan ini.
	PERHATIAN	Menunjukkan keadaan bahaya yang berpotensi menimbulkan cedera ringan atau sedang, apabila perangkat ditangani selain dengan cara yang dijelaskan di dalam Buku Panduan ini.

Penjelasan Tanda dalam Buku Panduan Ini

Tanda	Judul	Arti
	Umum	Digunakan untuk menunjukkan tindakan pencegahan bahaya, peringatan dan bahaya umum.
	Umum	Digunakan untuk memberitahukan larangan, peringatan dan bahaya umum.
	Umum	Digunakan untuk menjelaskan perilaku umum yang perlu dilakukan oleh pengguna.
	Api terbuka	Digunakan untuk memberi peringatan terhadap perilaku, yang dalam keadaan tertentu, dapat menyebabkan kebakaran pada Unit apabila diletakkan di dekat api.
	Larangan menggunakan di tempat yang ada percikan air, seperti bak mandi atau pancuran.	Digunakan untuk melarang penggunaan produk di tempat yang ada percikan air, seperti bak mandi atau pancuran, atau tempat lain di mana Unit dapat bersentuhan dengan air, karena Unit bukan produk yang tahan air.
	Pembongkaran	Digunakan untuk memberi peringatan terhadap perbaikan atau pembongkaran unit yang dilakukan sendiri oleh pengguna, karena dapat menyebabkan kejutan listrik atau cedera lain.
	Mencabut kabel	Digunakan untuk memberitahu pengguna saat harus mencabut sambungan listrik produk dari stop kontak, khususnya apabila ada tanda kerusakan, atau apabila terdapat bahaya listrik.

- Seluruh tindakan pencegahan bahaya yang disebutkan pada Buku Panduan ini digolongkan ke dalam “Peringatan:  in “ Perhatian”. 
Keadaan bahaya yang berpotensi menyebabkan kematian atau cedera fisik serius ditunjukkan dengan tanda “Peringatan”. 
Namun demikian, keadaan bahaya yang ditunjukkan dengan tanda “ Perhati  , juga dapat berpotensi menimbulkan bahaya serius, tergantung pada kejadian dan situasinya.
- Pabrik tidak bertanggung jawab atas kerusakan produk atau kecelakaan yang disebabkan oleh penggunaan dengan cara yang tidak benar atau pengabaian tindakan pencegahan bahaya yang disebutkan dalam Buku Panduan ini.
- Setelah selesai membaca, harap simpan Buku Panduan ini di tempat yang aman untuk memudahkan Anda di kemudian hari.

Pencegahan Bahaya terkait Penggunaan *Strong Acidic Water* dan *Acidic Water* serta *KANGEN Water*



Peringatan - Mohon patuhi dengan sungguh-sungguh demi keselamatan Anda.



Mohon Patuhi

- Harap berkonsultasi dengan dokter sebelum menggunakan *Acidic Water* atau *Strong Acidic Water*, apabila Anda memiliki kondisi sebagai berikut:
 - kulit sensitif
 - alergiApabila Anda mengalami iritasi kulit setelah menggunakan *Acidic Water*, hentikan penggunaan dan segera berkonsultasi dengan dokter Anda.
- Harap lakukan tindakan pencegahan bahaya berikut ini, sebelum Anda meminum *KANGEN Water*:
 - Jangan minum obat menggunakan *KANGEN Water*.
 - Dilarang meminum *KANGEN Water* apabila Anda mempunyai masalah ginjal, seperti gagal ginjal atau masalah dalam memproses ekskresi kalium.
 - Apabila Anda merasa tidak nyaman, dan tidak ada peningkatan dengan kesehatan Anda, hentikan penggunaan dan konsultasikan dengan dokter Anda.
 - Apabila Anda sedang berada dalam perawatan dokter, atau mengalami masalah ginjal, atau kelainan fisik, silakan berkonsultasi dengan dokter Anda sebelum meminum *KANGEN Water*.
 - Dilarang menggunakan *KANGEN Water* untuk susu bayi atau makanan bayi.



Perhatian



Larangan

- Jangan meminum jenis air berikut ini, karena dapat menimbulkan pengaruh negatif pada kesehatan Anda.
 - *Strong Acidic Water*
 - *Acidic Water*
 - Air dari proses pembersihan
 - Air yang mengandung Cairan Pengukur pH (*pH Liquid Test*)
 - *Strong KANGEN Water* yang dihasilkan selama pembuatan *Strong Acidic Water*
 - Air yang dikeluarkan dari Selang Air Sekunder (*Secondary Water Hose*)
- Pada saat meminum *KANGEN Water*, atur nilai pH menjadi 9,5 atau lebih rendah. Jangan meminum air dengan nilai pH di atas 10,0. Harap mengukur nilai pH secara berkala.
 - Harap meminum *KANGEN Water* segera setelah selesai dibuat.
 - Dilarang menggunakan *KANGEN Water* atau *Acidic Water* untuk akuarium ikan; perubahan nilai pH dapat membunuh ikan.
 - Karena wadah yang terbuat tembaga bersifat peka terhadap asam, dan wadah yang terbuat dari aluminium bersifat peka terhadap alkali, Anda dilarang menggunakan wadah dari bahan-bahan tersebut.



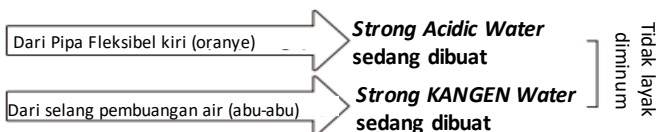
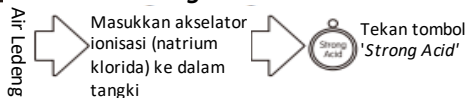
Mohon patuhi

- Gunakan wadah yang terbuat dari kaca, plastik, keramik atau bahan yang tidak bersifat korosif lainnya untuk menyimpan *Strong Acidic Water*.
 - Wadah yang terbuat dari logam akan berkarat bila bersentuhan dengan *Strong Acidic Water* dan Anda dilarang menggunakannya
 - Simpan *Strong Acidic Water* di dalam wadah yang tersegel rapat dan tidak tembus cahaya. Gunakan dalam waktu paling lambat satu minggu.
 - Pisau logam atau sendok yang dibersihkan dengan *Strong Acidic Water* atau *Acidic Water* harus dikeringkan. Karat dapat terjadi dan meluas apabila peralatan dibiarkan dalam keadaan basah.
 - Simpan *KANGEN Water* di dalam wadah yang tertutup rapat kemudian masukkan ke kulkas. Batas waktu penggunaan paling lambat 3 hari.
 - Alirkan air melalui mesin selama tiga menit pada saat Anda pertama kali menggunakan mesin, atau saat menggunakan Filter baru.
 - Alirkan air selama lebih dari 10 detik sebelum penggunaan pertama pada hari itu.
 - Apabila Unit tidak digunakan selama 2-3 hari, alirkan air selama lebih dari 30 detik.
 - Mohon patuhi peraturan daerah setempat, pada saat Anda harus membuang suku cadang habis-pakai atau peralatan bekas.

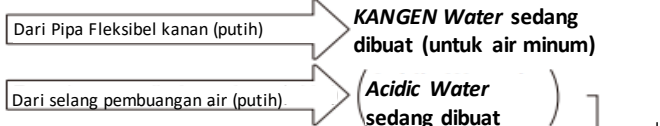
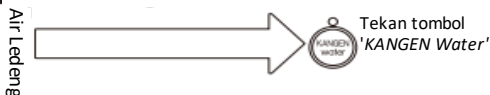
Fitur

Produk ini dapat menghasilkan 5 jenis air, yaitu: "Strong Acidic Water", "KANGEN Water", "Acidic Water", "Clean Water", dan "Strong KANGEN Water". Hanya dengan sekali sentuh tombol, Anda akan mendapatkan jenis air yang Anda inginkan.

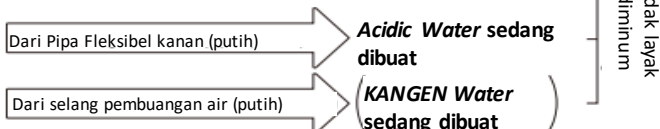
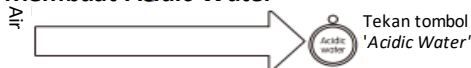
Membuat Strong Acidic Water



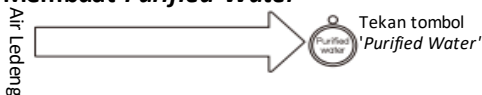
Membuat KANGEN Water





Membuat Acidic Water



Membuat Purified Water



5 jenis air yang dibagi menjadi 7 kelompok menurut nilai pH-nya, disediakan sesuai kebutuhan khusus Anda.

Mode	Tingkat Ph	Penggunaan	Perhatian
KANGEN Water	Ph 9,5	Membuat teh herbal, teh herbal ringan Sangat cocok untuk membuat air jelai atau teh oolong. Air jelai ringan dapat dibuat dalam setengah waktu yang dibutuhkan dengan air biasa.	Tidak untuk digunakan dengan obat. Saat minum obat, pilih mode PURIFIED WATER 
	Ph 9,0	Membuat teh hijau maupun kopi, atau menanak nasi Teh hijau atau kopi Anda akan terasa lembut serta nikmat, dan nasi Anda akan terasa pulen lagi padat. Sangat cocok untuk diet sehat Anda.	
	Ph 8,5	Menjaga kesehatan Anda. Tingkat pH ini direkomendasikan agar Anda terbiasa dengan KANGEN Water .	
PURIFIED Water	Ph 7,0	Untuk digunakan dengan obat, atau untuk membuat susu bayi <i>Purified Water</i> dapat digunakan sebagai air untuk minum obat dan sebagai air minum sehari-hari.	—
ACIDIC Water	Ph 6,0	Untuk perawatan kulit Anda Untuk digunakan sebagai astringen, air mandi, atau astringen setelah bercukur.	TIDAK UNTUK D 
STRONG ACIDIC	Ph 2,5	Untuk digunakan sebagai disinfektan atau pembersih Air ini dapat mencuci bersih alat dapur Anda, seperti pisau dapur dan papan talenan. Juga untuk mencuci cangkir dan cawan. Air ini juga dapat membasmi bakteri patogen pada buah-buahan.	
STRONG KANGEN	Ph 11,0	Memiliki daya untuk menghilangkan noda membandel Gunakan STRONG KANGEN Water sebagai penambah daya untuk menghilangkan noda lemak dapur yang membandel atau untuk membersihkan lantai, mencuci ikan, daging dan sayuran.	



Peringatan



Mohon patuhi.

Pastikan ruangan telah dilengkapi ventilasi yang baik agar gas berbahaya yang dihasilkan *Strong Acidic Water* dapat keluar. Kemungkinan terburuk yang membahayakan Anda dapat terjadi apabila gas memenuhi ruangan dan tidak ada jalan untuk keluar sama sekali.



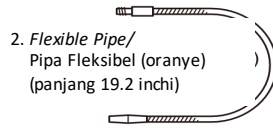
Aksesoris

▪ Harap periksa aksesoris berikut ini, apakah sudah disertakan dalam paket produk.

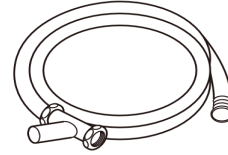
Untuk Pemasangan



1. Flexible Pipe/
Pipa Fleksibel (putih)
(panjang 19.2 inchi)



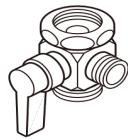
2. Flexible Pipe/
Pipa Fleksibel (oranye)
(panjang 19.2 inchi)



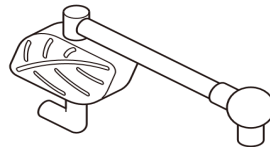
3. Water Supply Hose with Strainer/
Selang Suplai Air dengan Saringan



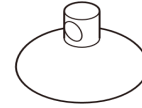
4. Diverter with nut/



5. Corporation Cock

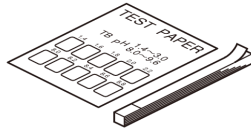


6. Secondary Acidic Water Stand
(with Suction Pad)/
Dudukan Selang Sekunder untuk Acidic



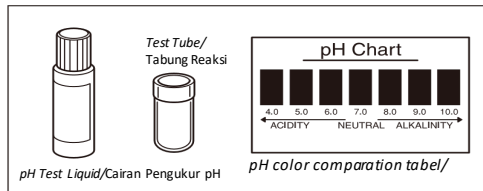
7. Suction pad/bantalan hisap

Terkait Penggunaan



8. Book pH Test Paper/
Kertas Pengukur pH

9. Perangkat untuk mengukur pH



Test Tube/
Tabung Reaksi

pH Test Liquid/Cairan Pengukur pH

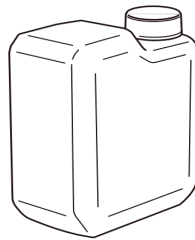
pH color comparison tabel/



10. Wash Bottle/Botol Cuci



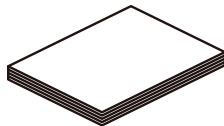
11. Measuring Cup/Cangkir Ukur



12. Polyethylene Tank/
Jeriken polietilena, 0.52 galon



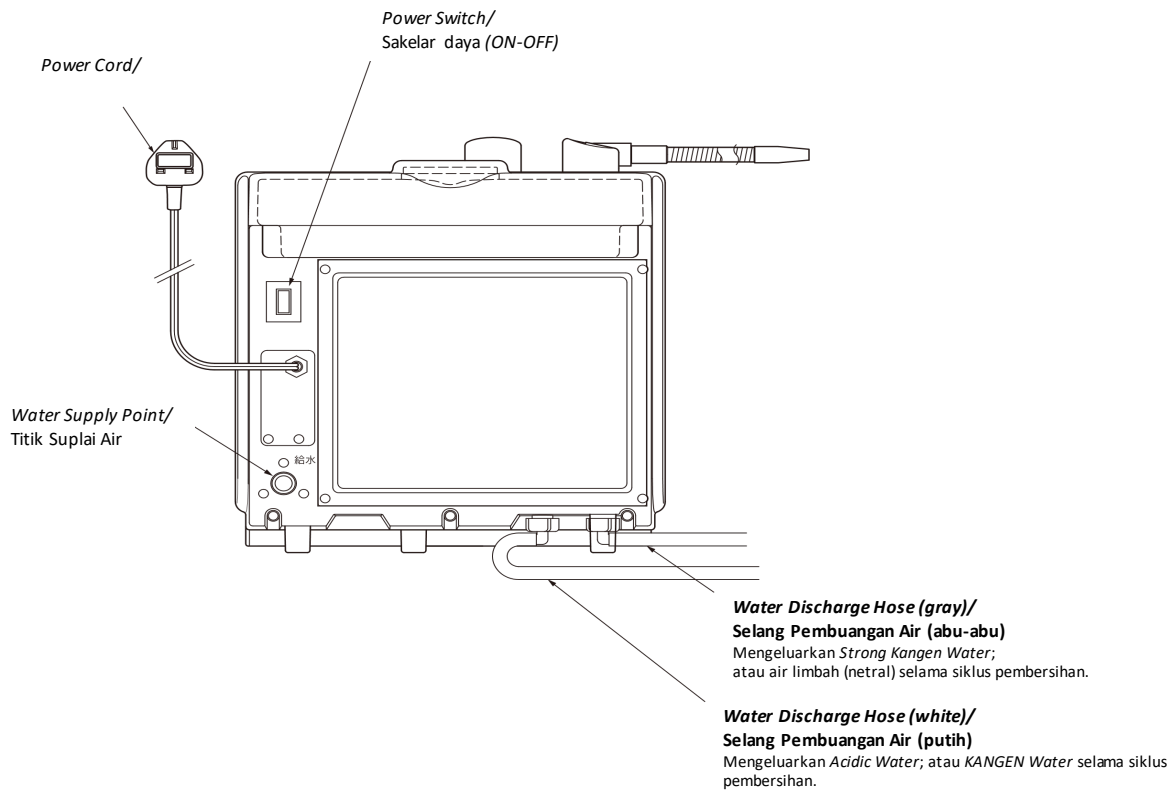
13. Funnel/Corong



14. Operation Manua/
Buku Petunjuk Operasi



15. Water Filter Change Label/



⚠ Perhatian

Untuk sambungan ke saluran air, satu set selang baru (yang dapat dilepas) yang disediakan bersama Unit harus digunakan, sedangkan yang lama harus dilepas dan tidak dapat digunakan kembali.

Tampilan dan Keterangan pada Panel Operasi

■ Panel Operasi Dalam (tidak tampak — karena tertutup Cover)



Tombol Reset Filter

Tekan tombol ini setelah mengganti Filter dengan yang baru. Bila penggantian dilakukan dengan benar, Lampu-indikator (Filter Exchange) akan mati.

Tombol Pembuatan Strong Acidic Water

Strong Acidic Water dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kiri atas (oranye). Strong KANGEN Water dikeluarkan dari selang bawah (abu-abu).

Tombol Pembuatan Acidic Water

Acidic Water dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan atas (putih).

Tombol Pembuatan Purified Water

Purified Water dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan atas (putih).

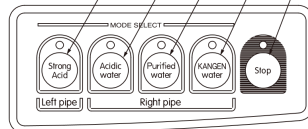
Tombol Pembuatan KANGEN Water

KANGEN Water dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan atas (putih).

Tombol Stop

Gunakan tombol ini untuk menghentikan pembuatan air atau untuk melakukan reset setelah terjadi kesalahan (error).

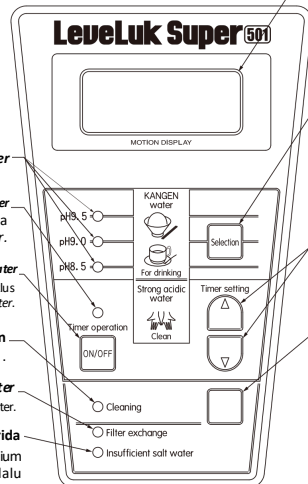
■ Panel Operasi Atas



Layar LCD

Menampilkan status operasi saat ini.

■ Panel Operasi Depan



Lampu pH KANGEN Water

Lampu mode Pengatur-waktu Strong Acidic Water
Menampilkan mode berhenti otomatis selama siklus pembuatan Strong Acidic Water.

Tombol ON/OFF Pengatur-waktu Strong Acidic Water
Menakar mode ke mode berhenti otomatis selama siklus pembuatan Strong Acidic Water.

Lampu-indikator Pembersihan
Menyala selama siklus operasi pembersihan.

Lampu-indikator masa-pakai Purified Water Filter
Menyala apabila sudah waktunya mengganti Filter.

Lampu Peringatan untuk Level Natrium Klorida
Menyala apabila level akselerator ionisasi (natrium klorida) di dalam tangki natrium klorida terlalu rendah selama proses produksi Strong Acidic Water.

Tombol untuk memilih pH KANGEN Water

Gunakan tombol ini untuk memilih nilai pH KANGEN Water

Tombol untuk mengatur-waktu Strong Acidic Water

Anda dapat mengatur waktu Strong Acidic Water dari 1 sampai 30 menit. (Tombol diaktifkan hanya apabila Pengatur-waktu (timer) dinyalakan.)

Tombol untuk Pembersihan Manual

Secara umum, fungsi pembersihan otomatis bekerja dengan efektif. Namun, untuk wilayah dengan kesadahan air yang tinggi, silakan gunakan sakelar pembersihan manual ini untuk membersihkan Unit.

Persiapan

1-1 Memilih lokasi

⚠ Peringatan 🚫 Larangan

- Dilarang memasang di dalam ruangan kecil yang tertutup karena gas klorin yang dihasilkan dari elektrolisis sangat beracun.

⚠ Peringatan ⚠ Mohon patuhi

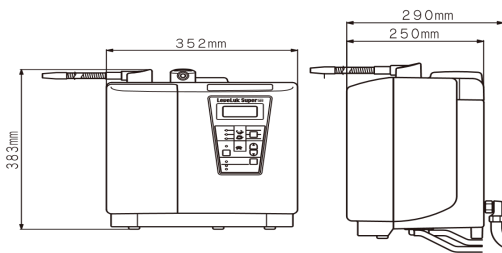
- Beban berat produk ini dan bahan kimia yang dihasilkan memerlukan tindakan pencegahan bahaya, yang meliputi:
 - * pencegahan apabila produk ini jatuh, dapat mencederai manusia, atau merusak produk itu sendiri, atau benda lain di sekitarnya.
 - * keracunan akibat gas yang dikeluarkan selama pengoperasian.
- Pipa pembuangan yang tidak layak dapat menyebabkan kerusakan atau kebocoran air. Mohon lakukan langkah pencegahan bahaya berikut ini pada saat memasang pipa.

⚠ Perhatian ⚠ Mohon patuhi

- Dilarang meletakkan apapun pada badan pengolah air, karena dapat menyebabkan masalah mesin atau terjatuh.
- Dilarang menutup bukaan selang pembuangan, (kelalaian Anda mematuhi instruksi ini dapat menyebabkan kebocoran air atau kesalahan elektrolisis).
- Periksa selang pembuangan untuk memastikan apakah selang tidak memuntir atau bengkok. (kelalaian Anda mematuhi instruksi ini dapat menyebabkan kebocoran air atau kesalahan elektrolisis)
- Jaga posisi selang sekunder berada lebih rendah daripada posisi badan pengolah air. Jika tidak, air akan terus berada di dalam badan pengolah (tidak mengalir keluar).

■ Amankan lokasi pemasangan unit utama.

• Ukuran Unit Utama



- Jarak antara Unit Utama dan keran air harus kurang dari 2 meter. (Apabila jarak lebih dari 2 meter, diperlukan selang sambungan, yang dijual terpisah.)
- Unit Utama harus diletakkan paling jauh 2 meter dari stop kontak dinding. (Apabila stop kontak dinding terletak di luar jarak tersebut, gunakan kabel sambungan.)
- Selang Pembuangan Air (putih dan abu-abu) dan Pipa Fleksibel harus sampai ke bak cuci dapur. (Pipa Fleksibel panjang dan selang sambungan (abu-abu dan putih) tersedia dan dijual terpisah.)
- Direkomendasikan agar selisih ketinggian posisi antara Pipa Fleksibel dan Selang Pembuangan Air adalah 50 cm.

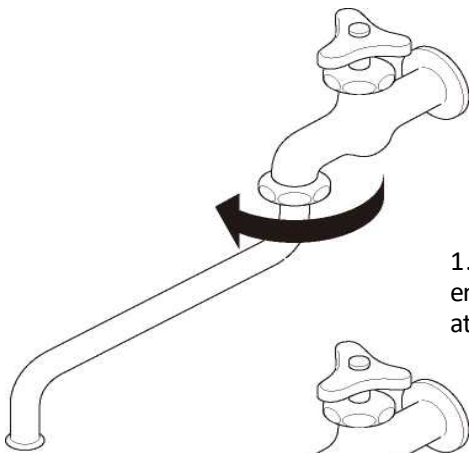
• Pasang pada lokasi berikut ini.

<ul style="list-style-type: none"> • Di area yang berventilasi baik 	<ul style="list-style-type: none"> • Di area yang jauh dari benda mudah terbakar. • Di area dgn suhu ruangan antara 5 sampai 40°C / 41 sampai 104°F 	<ul style="list-style-type: none"> • Di area dengan permukaan rata dan stabil yang • Dilarang memasang di bawah bak cuci.
<ul style="list-style-type: none"> • Di area yang tidak terpapar langsung sinar matahari, angin atau hujan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Di area yang bebas dari percikan air, uap, bahan kimia dan debu 	

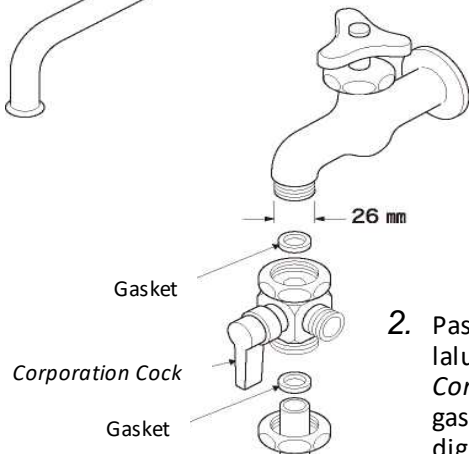
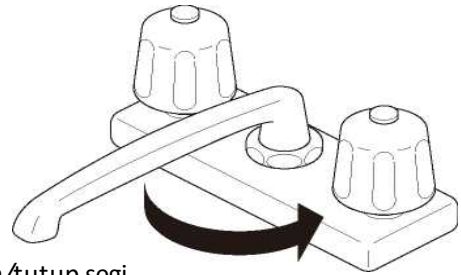
1 - 2

Memasang *Corporation Cock*

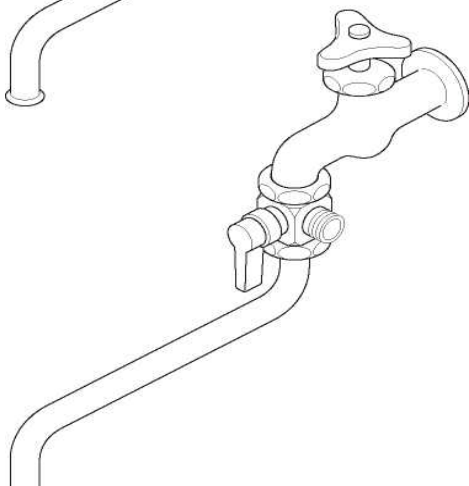
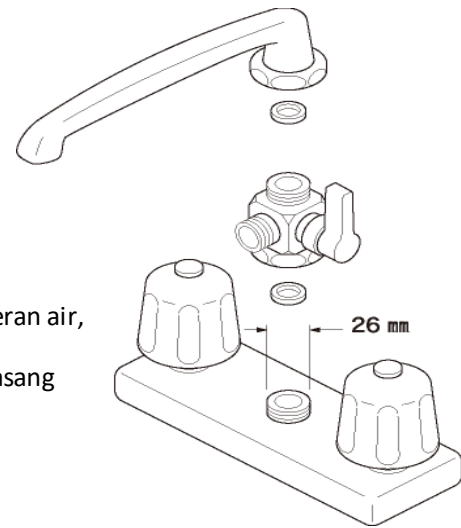
Untuk keran tipe umum dan keran campur (pemasangan dapat dilakukan dengan menggunakan aksesoris standar.)



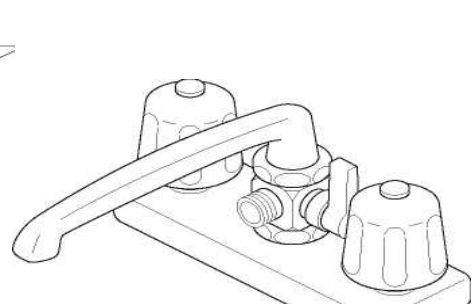
1. Lepas mur pada *hexagon cap/tutup segi enam* dari keran air, menggunakan kunci pas atau alat sejenis.



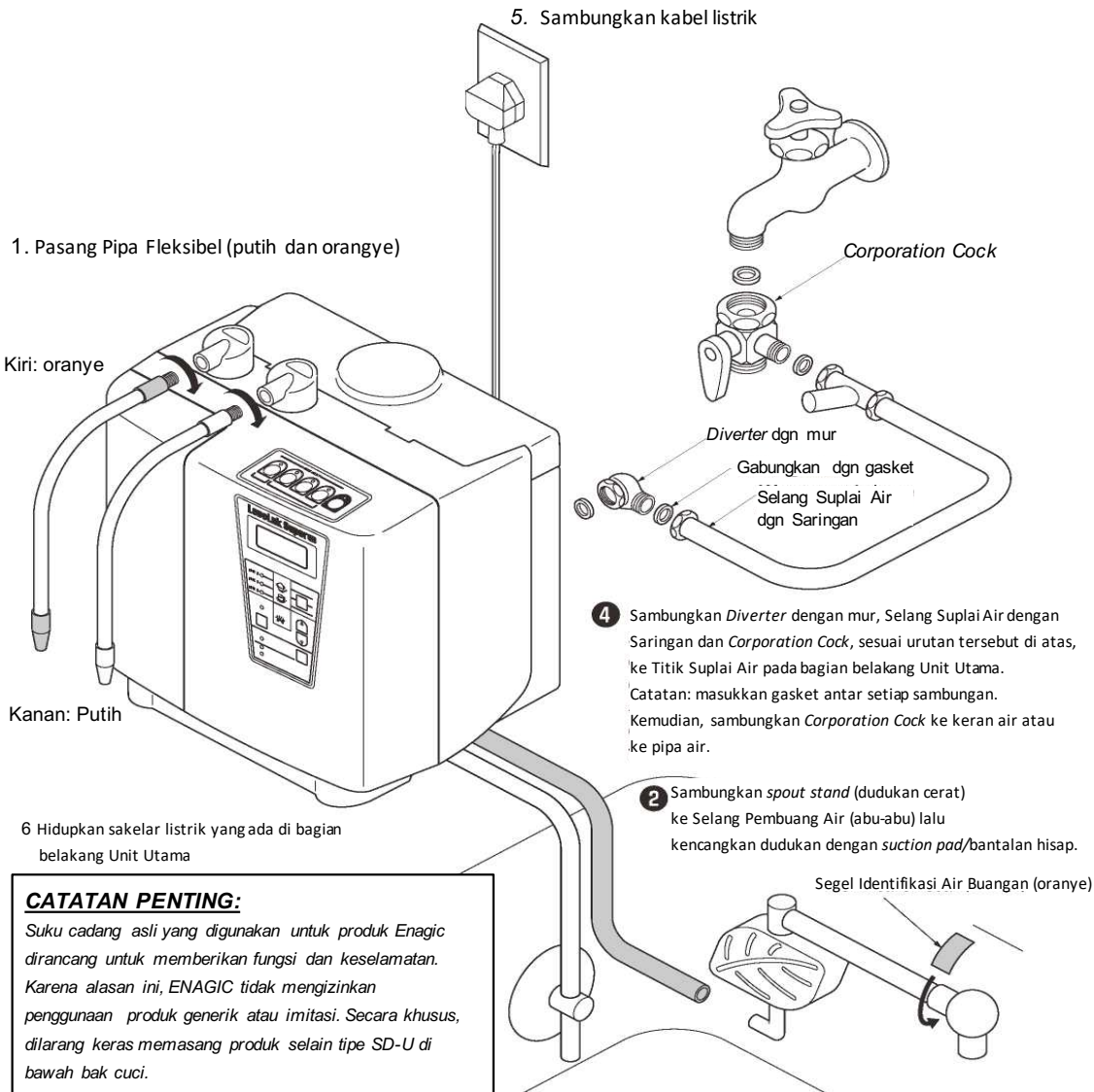
2. Pasang *Corporation Cock* pada keran air, lalu pasang pipa keran air pada *Corporation Cock*. Jangan lupa pasang gasket karet yang sebelumnya digunakan.



3. Pemasangan Selesai.



1-3 Memasang Unit Utama



1. Pasang Pipa Fleksibel (putih dan orange)

Kiri: oranye

Kanan: Putih

6 Hidupkan sakelar listrik yang ada di bagian belakang Unit Utama

CATATAN PENTING:
 Suku cadang asli yang digunakan untuk produk Enagic dirancang untuk memberikan fungsi dan keselamatan. Karena alasan ini, ENAGIC tidak mengizinkan penggunaan produk generik atau imitasi. Secara khusus, dilarang keras memasang produk selain tipe SD-U di bawah bak cuci.

Garansi Suku Cadang:
 Enagic tidak menanggung kerusakan atau kegagalan apabila produk digunakan bersama dengan produk pihak ketiga. ENAGIC tidak bertanggung jawab atas kegagalan, kecelakaan atau kerusakan yang timbul dari penggunaan atau modifikasi suku cadang selain suku cadang asli ENAGIC.

4 Sambungkan Diverter dengan mur, Selang Suplai Air dengan Saringan dan Corporation Cock, sesuai urutan tersebut di atas, ke Titik Suplai Air pada bagian belakang Unit Utama. Catatan: masukkan gasket antar setiap sambungan. Kemudian, sambungkan Corporation Cock ke keran air atau ke pipa air.

2 Sambungkan spout stand (dudukan cerat) ke Selang Pembuang Air (abu-abu) lalu kencangkan dudukan dengan suction pad/bantalan hisap.

3 Kencangkan Selang Pembuangan Air (putih) dengan bantalan hisap. Apabila Anda menggunakan Acidic Water yang dihasilkan dalam proses pembuatan KANGEN Water, gunakan Segel Identifikasi Air Pembuangan pada spout stand.

Kabel Listrik

- Mohon gunakan stop kontak AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz untuk keperluan rumah tangga.
*Penggunaan voltase yang tidak sesuai akan membatalkan Garansi.



Peringatan



Larangan

- Dilarang menekuk, menarik, memuntir, atau mengikat kabel listrik. Dilarang meletakkan benda apapun di atas kabel atau menjepit kabel: hal ini dapat merusak kabel dan menyebabkan kejutan listrik yang bisa mengakibatkan bahaya kebakaran.
- Dilarang menggunakan kabel listrik yang rusak atau kendur. Dapat menyebabkan kejutan listrik, hubungan arus pendek atau kebakaran.
- Dilarang keras menstepler kabel listrik. Hal ini akan menyebabkan kerusakan kabel yang tidak dapat diperbaiki dan kemungkinan kebakaran.
- Dilarang memasang terlalu banyak steker dalam satu stop kontak.
- Pada saat akan membersihkan stop kontak, lepas dahulu steker listrik, baru kemudian membersihkan debunya. Debu pada stop kontak dapat menyebabkan kebakaran.
- Menyambungkan atau mencabut steker listrik dilakukan dengan memegang steker, bukan kabelnya. Menarik kabel dapat menyebabkan kerusakan, kebakaran, dan/atau kejutan listrik.
- Hanya gunakan daya maupun voltase listrik yang sesuai. Penggunaan daya maupun voltase listrik yang tidak sesuai dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.



Perhatian



Mohon Patuhi

- Masukkan steker dengan kencang.
Apabila steker dan konektor tidak dimasukkan dengan baik, dapat menimbulkan kejutan listrik atau kebakaran karena pembangkitan panas yang terjadi.
- Pastikan bahwa seluruh tombol bekerja dengan baik.
- Silakan ikat kabel selama penyimpanan untuk menghindari kerusakan.
- Apabila kabel listrik rusak, harus diganti oleh pabrikan, agen servis atau petugas sejenis yang kapabel dari pabrikan untuk menghindari bahaya.



- Steker basah dapat menyebabkan kejutan listrik. Apabila steker listrik sangat basah:
 - (1) cabut steker dari stop kontak
 - (2) lap air dari steker
 - (3) konsultasikan dengan dealer lokal Anda untuk perbaikan
- Dilarang memegang steker listrik dengan tangan basah. Apabila steker listrik basah, pertama-tama, cabut dari stop kontak lalu lap sampai kering. Kelalaian Anda untuk mengikuti prosedur ini dapat menimbulkan kejutan listrik.
- Selalu cabut kabel produk begitu selesai digunakan

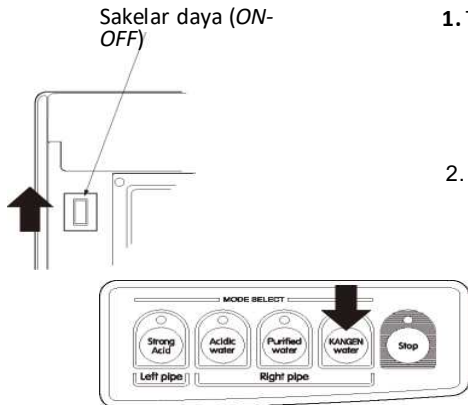
2 Menggunakan Unit

-1 Membuat *KANGEN Water*

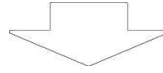


Perhatian

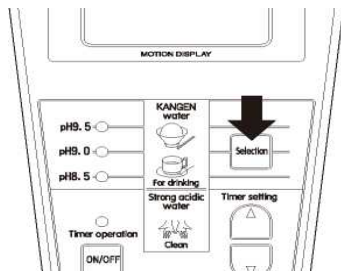
Dilarang menggunakan *KANGEN Water* untuk minum obat.



1. Tekan sakelar daya listrik yang terletak di bagian belakang Unit ke posisi 'ON'

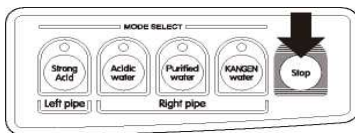
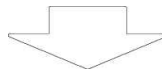


2. Tekan tombol '*KANGEN Water*' pada Panel Operasi Atas - Unit Utama. *KANGEN Water* akan dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan (putih). (Sedangkan *Acidic Water* dikeluarkan dari Selang Pembuangan Air (putih)).



3. Tekan tombol '*Selection*' pada Panel Operasi depan, dan atur mode *KANGEN Water* menjadi pH8.5, pH9.0, atau pH9.5. (setelan asli pabrik adalah pH8.5). Mode yang telah dipilih akan tersimpan, dan dipakai untuk pembuatan air berikutnya.

*Nilai pH akan berfluktuasi, tergantung pada tekanan dan kualitas air di wilayah Anda.



4. Tekan tombol '*Stop*' pada Panel Operasi atas. *KANGEN Water* yang dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan (putih) dan *Acidic Water* dari Selang Pembuangan Air (putih) akan berhenti dan layar LCD menjadi mati (*off*).



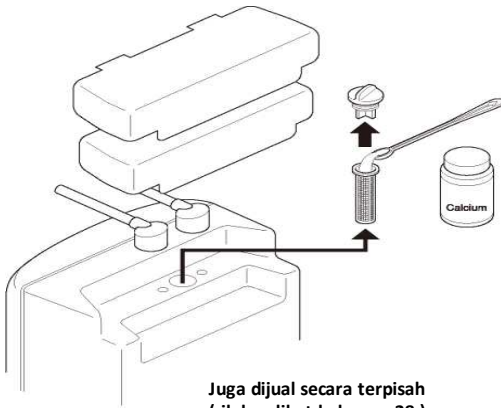
Pencegahan Bahaya

- Dilarang menggunakan 1-2 gelas pertama yang diolah pada hari itu, karena air tersebut adalah sisa dari hari sebelumnya.
- Apabila air yang pertama keluar berwarna gelap, tidak berarti mesin Anda rusak, hal itu disebabkan oleh arang aktif ekstra yang keluar dari mesin. Tunggu sampai air yang keluar berwarna jernih.

⚠ Perhatian

⚠ Mohon patuhi

• Penambahan *Glycerophosphoric Acid Calcium* harus dilakukan setelah Anda menghentikan operasi mesin.

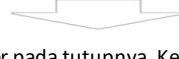


Juga dijual secara terpisah
(silakan lihat halaman 28.)

1. Lepas penutup tangki lalu lepaskan tangki yang ada di bagian belakang-atas dari Unit Utama



2. Putar tutup lubang pengisian kalsium yang terletak di bawah tangki natrium klorida secara berlawanan arah jarum jam, lalu lepaskan. Masukkan sekitar 2 gram *Glycerophosphoric Acid Calcium* ke dalam silinder, yang menempel pada tutup. (isi sampai 80% silinder).



3. Pasang silinder pada tutupnya. Kencangkan tutup ke Unit Utama dengan memutar searah jarum jam dan pasang tangki serta penutup tangki pada posisi awal



4. Buat *KANGEN Water* dengan menggunakan prosedur operasi yang disebutkan pada Langkah 1 sampai 4 bagian Pembuatan *KANGEN Water*.

⚠ Perhatian



• Sisa kalsium harus dibersihkan paling sedikit satu kali dalam satu minggu. Silinder untuk penambahan kalsium beserta tutupnya juga harus selalu dibersihkan. Membersihkan bagian dalam silinder diperlukan apabila sudah kotor.

⚠ Perhatian

- *Glycerophosphoric Acid Calcium* (termasuk/disertakan di dalam Unit) meningkatkan konsentrasi kalsium di dalam *KANGEN Water*.
- Konsentrasi pH juga meningkat. Atur tombol pilih

Cara mengukur nilai pH pada *KANGEN Water*

- Ukur nilai pH *KANGEN Water* menggunakan Cairan Pengukur pH (termasuk/disertakan dalam Unit)

pH optimum

Kisaran yang dapat diminum
pH8.5 ~ 9.5

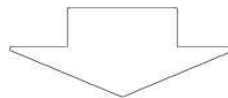
Perhatian

Nilai pH berbeda-beda tergantung pada karakteristik dan tekanan air.

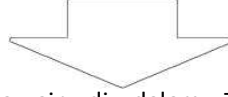
Perangkat Pengukur pH

Isikan *KANGEN Water* ke Tabung Pengukur pH yang disediakan, dengan kedalaman sekitar 2cm.

• Alirkan air selama 10 detik atau lebih sebelum mengambil air contoh.



Tambahkan sekitar 1-2 tetes Cairan Pengukur pH ke dalam tabung dan goyangkan isi cairan dengan baik.



Bandingkan warna air di dalam Tabung Pengukur pH dengan warna pada kertas Bagan Komparasi Warna pH (*pH Chart*) dan periksa konsentrasi pH.

Dilarang meminum air dalam tabung setelah pengujian.


Simpan Cairan Pengukur pH di tempat yang dingin dan gelap. Jauhkan dari jangkauan anak-anak

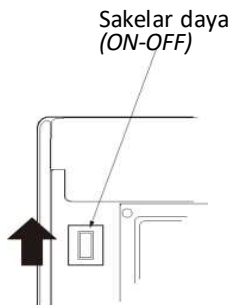
pH Chart



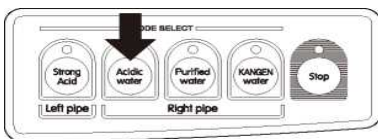
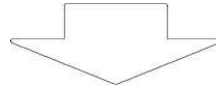
مقياس مقادير الحموضة
ACIDITY NEUTRAL ALKALINITY

2-2 Membuat *Acidic Water*

 **Hati-hati** Tidak untuk diminum



1. Tekan sakelar daya listrik yang terletak di bagian belakang Unit ke posisi 'ON'

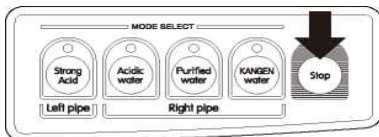


2. Tekan tombol '*Acidic Water*' yang terletak pada Panel Operasi Atas pada Unit Utama. *Acidic Water* akan dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kanan (putih). [Sedangkan *KANGEN Water* akan dikeluarkan dari Selang Pembuangan Air (putih).]

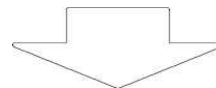
Layar LCD



Bip bip bip



3. Tekan tombol '*Stop*' pada Panel Operasi atas. *Acidic Water* yang mengalir dari Pipa Fleksibel kanan (putih) dan *KANGEN Water* yang mengalir dari Selang Pembuangan Air (putih) akan berhenti dan Layar LCD akan mati (*off*).



2 - 3 **Membuat Strong Acidic Water/Strong KANGEN Water**

Perhatian

- Saat Membuat *Strong Acidic Water* atau *Strong KANGEN Water*, pastikan bahwa tangki-tanam diisi dengan akselerator ionisasi (natrium klorida). (Pastikan bahwa lampu 'Low Saltwater Level' tidak menyala atau tidak berkedip sebelum pembuatan *Strong Acidic Water* atau *Strong KANGEN Water*.)
- Unit akan menghentikan operasi sekitar 1 menit 30 detik setelah lampu 'Low Saltwater Level' mulai berkedip.

Perhatian

[Pencegahan bahaya terkait akselerator ionisasi (garam)]

- Untuk akselerator ionisasi, pastikan Anda menggunakan garam (yakni garam meja yang dijual bebas dan lain-lain.), (yang mengandung 99% atau lebih natrium klorida). Penggunaan bahan selain garam dapat menyebabkan penurunan performa atau kerusakan Unit.

Dilarang menggunakan garam berikut ini:

- Garam campur kalsium (kalsium sitrat, kalsium karbonat, dll.)
Kalsium akan mengendap di dalam Unit, dan menurunkan performa elektrolisis.
- Garam campuran (asam amino)
Nilai ORP *Strong Acidic Water* akan menurun.
- Garam Mentah dan Kotoran Garam Mentah, dapat merusak Unit.

Perhatian

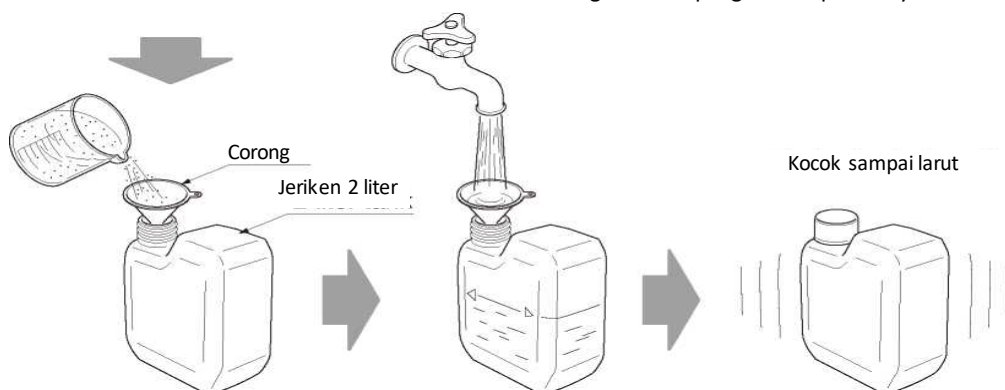
Saat membuat *Strong Acidic Water* atau *Strong KANGEN Water*, pastikan Anda menambahkan akselerator ionisasi (natrium klorida) ke dalam tangki-tanam.

1. Menyiapkan akselerator ionisasi (natrium klorida)

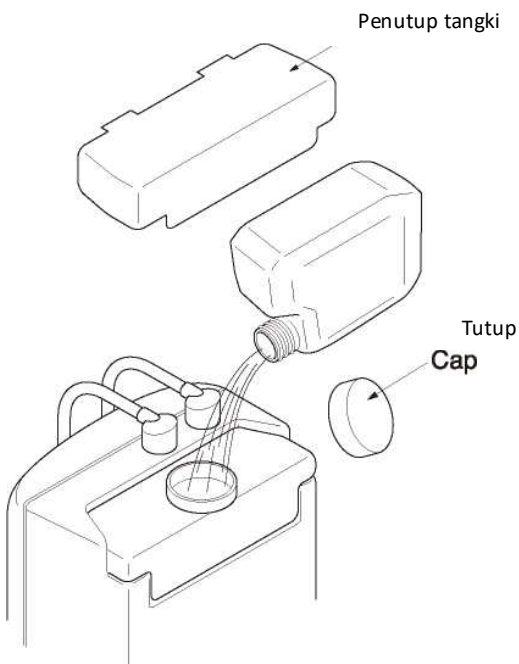
1. Siapkan 225cc garam (sekitar 300 gram). Gunakan cangkir takar yang disediakan bersama Unit.



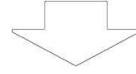
2. Tambahkan garam yang telah ditakar pada langkah (1) ke dalam jeriken (2 liter) yang disediakan bersama Unit, dan isi jeriken dengan air leding sampai posisi tanda pada jeriken. Tutup jeriken dan goyang jeriken untuk mengocok sampai garam sepenuhnya larut.



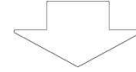
2. Masukkan akselerator ionisasi (natrium klorida) ke dalam tangki-tanam.



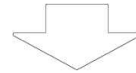
1. Lepas penutup tangki yang terletak di bagian atas pada sisi belakang Unit Utama.



2. Buka tutup tangki, dan masukkan natrium klorida yang telah disiapkan pada langkah sebelumnya.



3. Tutup tangki dengan tutupnya.



4. Pasang kembali penutup tangki

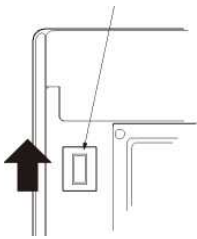


Perhatian

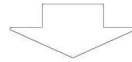
- Pastikan garam sepenuhnya larut di dalam air.
- Pastikan Anda mematuhi konsentrasi garam yang ditetapkan (sekitar 20%).
- Dilarang menumpahkan larutan ke dalam Unit, karena kebocoran akselerator ionisasi dapat menyebabkan Unit tidak berfungsi. Apabila larutan tumpah, segera bersihkan.
- Apabila tangki tidak akan digunakan untuk jangka waktu yang lama, bersihkan bagian dalam tangki dengan air.

■ Membuat *Strong Acidic Water*

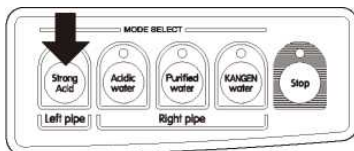
Sakelar daya (ON-OFF)



1. Tekan sakelar daya listrik yang terletak di bagian belakang Unit ke posisi 'ON'



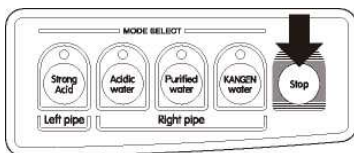
2. Tekan tombol '*Strong Acidic Water*' yang terletak pada bagian atas panel operasi. *Strong Acidic Water* akan dikeluarkan dari Pipa Fleksibel kiri (oranye). [*Strong KANGEN Water* akan dikeluarkan dari Selang Pembuangan Air (abu-abu).]



Layar LCD
STRONG
>>>>
Bip bip bip



3. Tekan tombol 'Stop' pada bagian atas panel operasi. Pengeluaran *Strong Acidic Water* dari Pipa Fleksibel kiri (oranye) dan *Strong KANGEN Water* dari Selang Pembuangan Air (abu-abu) akan berhenti, dan layar LCD akan mati (off).

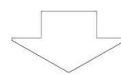


Cara Mengukur pH *Strong Acidic Water*.

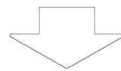
- Gunakan Kertas Pengukur pH yang disediakan (termasuk/ disertakan di dalam Unit)

Cara Menggunakan Kertas Pengukur pH (termasuk di dalam Unit)

1. Celupkan Kertas Pengukur pH ke dalam air contoh (kurang dari setengah detik). Kemudian segera angkat.



2. Goyangkan Kertas Pengukur pH secara perlahan untuk menghilangkan kelebihan air.



3. Periksa warna di bagian kertas yang basah dengan warna pada Bagan Komparasi Warna pH.

* Perbandingan dan penetapan warna harus dilakukan di tempat yang terang.



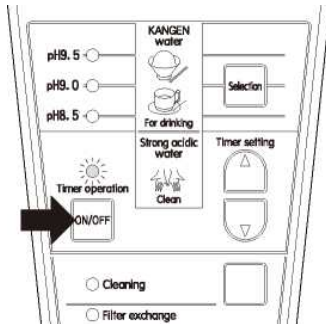
⚠ Perhatian ! Jangan patuhi

- Cairan Pengukur pH (merah) tidak dapat mengukur nilai pH di bawah dari 4.0. Untuk mengukur nilai pH *Strong Acidic Water*, gunakan Kertas Pengukur pH, yang dapat mengukur nilai pH di bawah 3.
- Kertas Pengukur pH hanya dapat digunakan untuk mengukur nilai pH *Strong Acidic Water*.
- Dilarang menjilat Kertas Pengukur pH. Apabila Anda menjilat Kertas Pengukur pH, segera cuci mulut Anda dan berkumur.
- Mencelupkan Kertas Pengukur pH terlalu lama (lebih dari 0.5 detik) menyebabkan pigmen larut ke dalam contoh air, dan mengakibatkan hasil uji tidak akurat.
- Meninggalkan Kertas Pengukur pH terlalu lama setelah diangkat dari contoh air akan membuat air menguap, hal ini dapat menimbulkan hasil pengukuran tidak akurat.
- Contoh air harus disimpan pada suhu ruangan untuk mencegah pigmen menyebar terlalu cepat.
- Kertas Pengukur pH dapat terlihat berbeda tergantung pada kondisi penyimpanan. Hal ini tidak akan mempengaruhi sifat atau kemampuannya.
- Kertas Pengukur pH harus disimpan di tempat gelap yang sejuk dan kering.

■ Membuat *Strong Acidic Water/Strong KANGEN Water*

● Fungsi *Timer* atau Pengatur-waktu (Diaktifkan hanya pada saat membuat *Strong Acidic Water/Strong KANGEN Water*.)

Dengan fungsi Pengatur-waktu, Anda dapat mengatur waktu operasi dengan kisaran dari 1 sampai 30 menit. Operasi akan berhenti dengan sendirinya mengikuti pengaturan waktu yang disesuaikan dengan kapasitas wadah *Strong Acidic Water*.



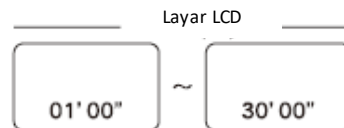
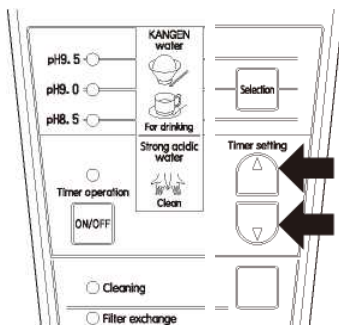
1. Atur fungsi *Timer* saat Unit berhenti.



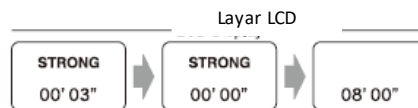
2. Tekan tombol '*Timer Operation*' pada panel operasi depan. Lampu *Timer* di Layar LCD akan menyala dan menunjukkan waktu yang diatur (pengaturan asli pabrik: 5 menit) dan mode *Timer* diaktifkan.



3. Atur waktu operasi dengan menggunakan tombol '*Timer Setting*' pada panel operasi depan. Anda dapat mengatur waktu dengan penambahan 1 menit mulai dari 1 sampai 30 menit.



4. Tekan tombol '*Strong Acid*' pada bagian atas panel operasi. Pembuatan *Strong Acidic Water/Strong KANGEN Water* dimulai dan layar menampilkan sisa waktu operasi. Saat waktu yang ditunjukkan mencapai nol (0), mesin akan berhenti. Apabila Anda meninggalkan mesin dalam status ini, lampu panel akan mati (*off*) dalam waktu sekitar tiga menit. (Lampu '*Timer Operation*' terus menyala.)



⚠ Perhatian

Untuk menampung *Strong Acidic Water*, air pembersihan akan dikeluarkan seluruhnya dari selang bawah (abu-abu). Untuk menampung *Strong KANGEN Water*, air pembersihan akan dicampur. Namun demikian, tidak akan mengurangi kualitas air.

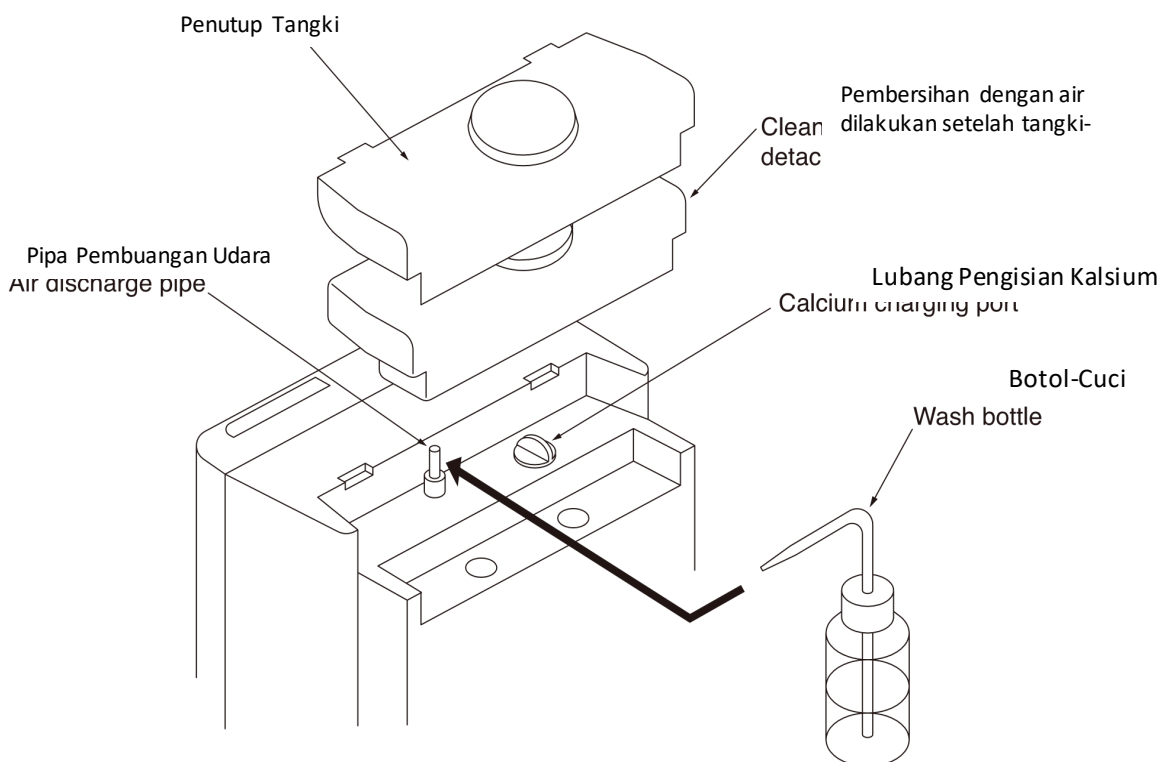
Membersihkan bagian dalam tangki natrium klorida dan pipa pembuangan angin

- Apabila Anda tidak akan membuat *Strong Acidic Water* dengan Leveluk Super 501 untuk jangka waktu yang lama (satu minggu atau lebih), kami menyarankan Anda melepas tangki natrium klorida dan membersihkannya dengan air.
- Karena Unit menggunakan konsentrasi air natrium klorida yang tinggi, kuantitas natrium klorida di dalam tangki tidak dapat diukur dengan tepat karena endapan kristal natrium klorida di dalam tangki.

Untuk kondisi terbaik:

Lakukan langkah berikut ini satu kali setiap beberapa bulan

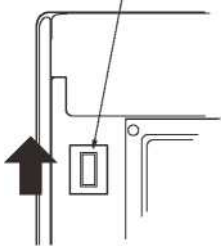
- Lepas tangki natrium klorida. Operasikan Unit dengan mode *Strong Acidic Water* sampai air natrium klorida di dalam tangki habis dan Unit secara otomatis menghentikan operasi.
- Saat Unit dihentikan, isikan 20-50 cc air leding ke dalam pipa pembuangan udara yang terletak di bagian atas Unit, menggunakan Botol Cuci yang di sediakan (disertakan di dalam Unit) untuk membersihkan kristal natrium klorida di dalam selang.



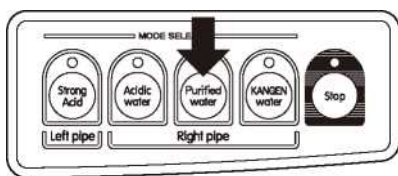
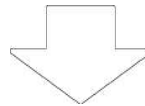
2

4 Membuat *Purified Water*

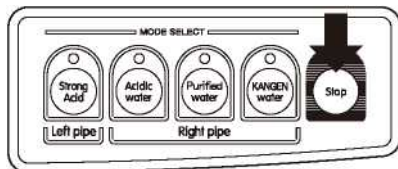
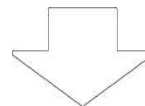
Sakelar daya (ON-OFF)



1. Tekan sakelar daya listrik yang terletak di bagian belakang Unit ke posisi 'ON'



2. Tekan tombol '*Purified Water*' (tombol yang di tengah) pada bagian atas panel operasi. *Purified Water* akan dikeluarkan dari pipa fleksibel kanan (putih). **Purified Water* juga akan dikeluarkan dari selang bawah (putih). Dilarang menggunakan air



3. Tekan tombol '*Stop*'. *Purified Water* yang dikeluarkan dari pipa fleksibel kanan akan berhenti, dan layar LCD akan mati (*off*).

Perhatian

- Dilarang menggunakan 1-2 gelas pertama yang diolah pada hari itu, karena air tersebut adalah sisa dari hari sebelumnya.
- Apabila air yang pertama keluar berwarna gelap, tidak berarti mesin Anda rusak, hal itu disebabkan oleh arang aktif ekstra yang keluar dari mesin. Tunggu sampai air yang keluar berwarna jernih.

2-5 Pembersihan

Perhatian

- Dilarang menggunakan air dari proses pembersihan untuk diminum.
- Di dalam siklus pembersihan selama proses pembuatan *Strong Acidic Water*, seluruh air dikeluarkan dari selang pembuangan bawah. [Pembuangan tidak dilakukan dari pipa fleksibel kiri (oranye).]
- Oleh Unit, sel ionisasi dua arah untuk membuat *KANGEN Water/Acidic Water* dan untuk membuat *Strong Acidic Water* dibersihkan secara terpisah. Oleh karena itu, siklus pembersihan nampak sangat singkat
- Saat tombol ' Stop ' ditekan selama siklus pembersihan, pembersihan akan dilanjutkan untuk sisa waktu ketika operasi dalam mode pembuatan yang sama dimulai pada waktu berikutnya.
- Memindahkan satu mode ke mode lainnya selama siklus pembersihan, operasi dilanjutkan dalam mode yang baru. pembersihan akan dilanjutkan untuk sisa waktu ketika operasi dalam mode pembuatan yang sama dimulai pada waktu berikutnya

■ Pembersihan Otomatis

- Kalsium yang mengendap pada elektroda selama elektrolisis dapat menyebabkan penurunan performa pembuatan air. Unit akan membersihkan tangki secara otomatis.
- Ketika waktu total pembuatan *KANGEN Water* atau *Acidic Water* mencapai 15 menit, Unit melakukan pembersihan sendiri sekitar 30 detik. Kemudian Unit akan kembali pada penggunaan normal.

Layar LCD



B Bip bip

■ Pembersihan Manual

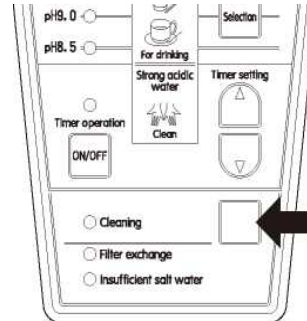


Perhatian

■ Di beberapa daerah, karena kesadahan air ledingnya tinggi (lebih banyak kalsium), hasil pembersihan otomatis tersebut di atas menjadi tidak cukup.

■ Pembersihan manual dengan mode *KANGEN Water*

Pada saat siklus pembuatan *KANGEN Water* (pH8.5/pH9.0/pH9.5), tekan tombol 'Cleaning' di panel operasi depan pada Unit Utama.



Operasi pembersihan dilakukan sekitar 30 detik, dan pembuatan *KANGEN Water* dilakukan dengan mode yang sama.

■ Pembersihan manual dengan mode *Purified Water*

Dengan mode *Purified Water*, pindah ke mode pembersihan tidak dapat dilakukan.

■ Pembersihan manual dengan mode *Acidic Water*

Di dalam siklus pembuatan *Acidic Water*, tekan tombol 'Cleaning'.

Operasi pembersihan dilakukan selama 30 detik, kemudian produksi *Acidic Water* dilanjutkan.

■ Manual pembersihan dengan mode *Strong Acidic Water*

Di dalam siklus pembuatan *Strong Acidic Water*, tekan tombol 'Cleaning'. Operasi pembersihan dilakukan sekitar 30 detik, kemudian produksi *Strong Acidic Water* dilanjutkan.



Perhatian

• Selama operasi pembersihan dengan mode *Strong Acidic Water*, pembuangan tidak dilakukan dari pipa fleksibel kiri atas (oranye).

3

Mengganti *Filter*

- *Filter* adalah aksesoris standar yang termasuk/disertakan dalam Unit baru.
(Tersedia Filter arang aktif untuk penggantian. Silakan hubungi dealer lokal Anda untuk pemesanan)



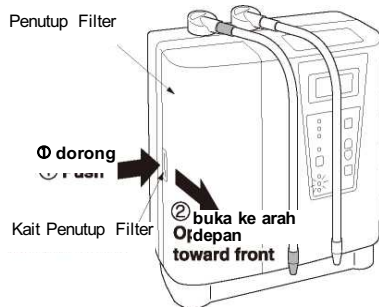
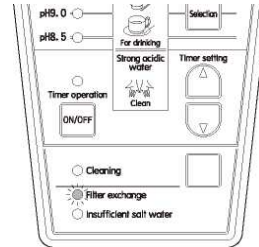
Perhatian



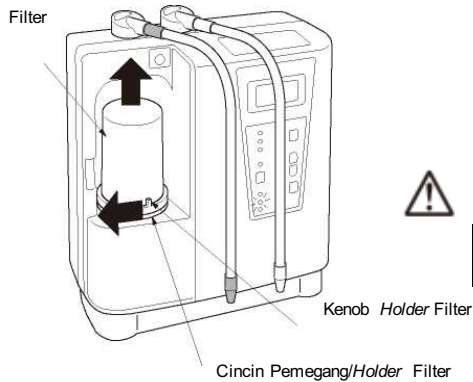
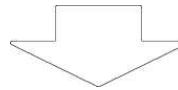
Mohon patuhi

- Penggantian filter harus dilakukan dalam kondisi keran tertutup.

Waktu penggantian Filter ditunjukkan dengan menyalnya lampu indikator '*Filter Exchange*' yang ada di panel operasi depan.



1. Dorong Kait Penutup Filter di sebelah kiri Unit, kemudian buka dan lepaskan Penutup Filter.

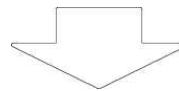


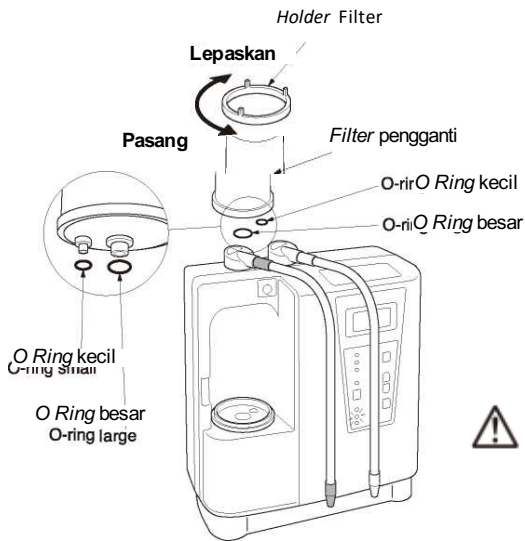
2. Putar kenob *Holder* Filter secara berlawanan arah jarum jam dan buka *Holder*. Angkat dan keluarkan Filter.



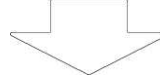
Perhatian

- Hati-hati saat melepaskan Filter, air yang tersisa di dalam Filter dapat bocor.





3. Masukkan kedua *O Ring* (yang disertakan di dalam Unit) ke Filter baru, *O Ring* lama pada masing-masing lokasi diganti dengan yang baru, seperti ditunjukkan pada gambar sebelah kiri. (Jika memungkinkan, jangan gunakan *O Ring* lama).

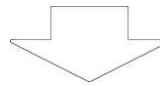


4. Lakukan langkah 1 – 2 dalam urutan terbalik untuk memasang Filter baru

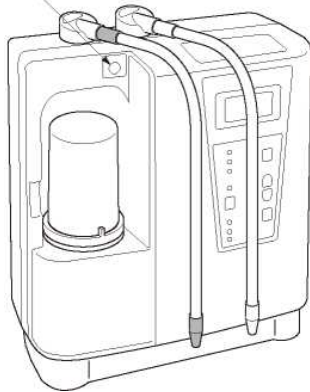


Perhatian

- Pastikan bahwa *Holder Filter* dipasang dengan kencang.
- Setelah mengganti Filter, putar kenop dari kiri ke kanan dan atur sehingga pas di posisi tengah tanda.

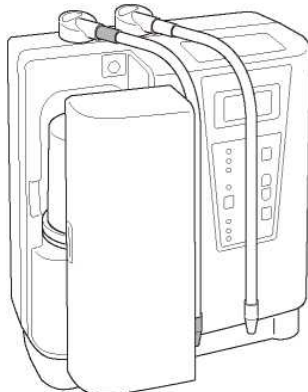
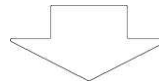


Reset Switch/
Sakelar Reset Filter



5 Tekan *Reset Switch*

Bunyi 'bip' akan terdengar dan lampu indikator 'Exchange Filter' mati (*off*).



6. Pasang kembali Penutup Filter.

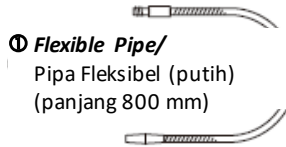


Perhatian

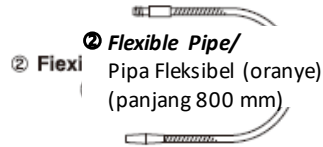
Pastikan Anda menggunakan suku cadang Filter pengganti yang asli (dilarang menggunakan Filter yang dibuat oleh produsen lain, karena dapat menyebabkan kegagalan fungsi atau masalah lain).

4 Opsional

■ Opsional (dijual terpisah)



① **Flexible Pipe/**
Pipa Fleksibel (putih)
(panjang 800 mm)



② **Flexible Pipe/**
Pipa Fleksibel (oranye)
(panjang 800 mm)



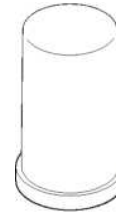
③ **(D Rapid DPD test reagent (25g)**
(reagen untuk mengukur sisa klorin)



④ **Glycerophosphoric Acid Calcium**
TYS-031E



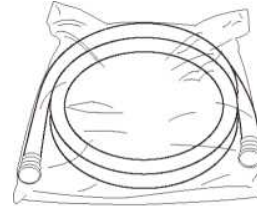
⑤ **Filter untuk penggantian**
Tipe Arang Aktif
MW-7000R



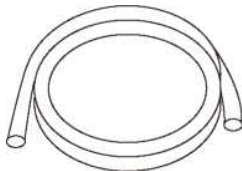
⑥ **Filter untuk penggantian**
Tipe Arang Aktif
MW-7000HG



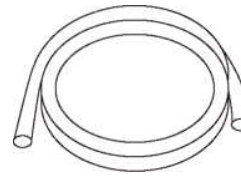
⑦ **Glycerophosphoric Acid Calcium**
(12 bungkus., isi 0.1oz/3 gram per bungkus)



⑧ **Water Supply Hose/**
Selang Suplai Air (2 meter)



⑨ **Selang Putih**
(1-5 meter),



⑩ **Selang Abu-abu**
(1-5 meter)

Untuk menghindari cedera atau kecelakaan, mohon patuhi hal-hal berikut ini.



PERINGATAN



Mohon patuhi

- **Pastikan Anda mematuhi tindakan pencegahan bahaya berikut sebelum meminum *KANGEN Water*.**
 - Dilarang minum obat dengan *KANGEN Water*.
 - Apabila Anda merasa ada gangguan dengan kondisi kesehatan Anda, konsultasikan dengan dokter atau apoteker Anda.
 - Apabila Anda sedang berada di bawah perawatan atau pengawasan dokter, atau mengalami kelainan fisik, konsultasikan dengan dokter Anda sebelum menggunakan *Kangen Water*.
- **Gunakan air olahan yang memenuhi standar air minum seperti air leding layak minum.**
 - Rasio pembuangan klorin dan nilai pH berbeda-beda menurut kualitas air daerah setempat.
- **Harap awasi anak-anak dan orang tua pada saat mereka menggunakan mesin.**
- **Peralatan ini dapat digunakan oleh anak-anak mulai usia 8 tahun, orang berkebutuhan khusus, orang yang kemampuan sensoriknya rendah, atau orang yang tidak berpengalaman dan berpengetahuan, sepanjang diawasi atau telah menerima instruksi tentang penggunaan peralatan dengan cara yang aman dan memahami bahaya yang dapat terjadi. Anak-anak dilarang memainkan peralatan. Pembersihan dan pemeliharaan oleh pengguna tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.**
- **Kelalaian untuk mematuhi seluruh peringatan di bawah ini dapat menyebabkan kejutan listrik, kebakaran atau kecelakaan termasuk menimbulkan cedera berat dan atau kerusakan alat.**
 - Dilarang mengguyurkan air atau minyak pada badan Unit.
 - Dilarang mengoperasikan Unit dengan kabel listrik yang rusak.
 - Dilarang mengotak-atik atau berupaya untuk mereparasi unit.
- **Segera hentikan penggunaan dan cabut kabel listrik jika terjadi penyimpangan atau kegagalan fungsi.**
Kelalaian untuk mematuhi aturan ini dapat menimbulkan asap, menyulut kebakaran atau kejutan listrik.
Cabut steker listrik, dan minta produk untuk diperiksa dan diperbaiki.



PERINGATAN



Mohon patuhi

Dilarang mengotak-atik atau mencoba mereparasi Unit.
~Hal itu dapat menyebabkan kebakaran, kejutan listrik atau kecelakaan.~



Dilarang menyiramkan air atau minyak pada badan Unit.
~Dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.~



Dilarang mengoperasikan Unit dengan kabel listrik yang rusak.
~Dapat menyebabkan kebakaran, kejutan listrik, atau kegagalan fungsi.~



Perhatian



Mohon patuhi

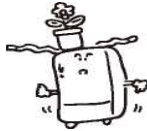
- Dilarang menggunakan Unit ketika *Secondary Water Hose* (Selang Air Sekunder) pada posisi dinaikkan.

-Air tidak dapat mengalir dari Unit dan itu dapat menyebabkan kerusakan.-



Jangan pernah menaruh benda apapun di atas Unit.

-Dapat menyebabkan Unit jatuh.-



Dilarang meletakkan Unit di dekat benda panas atau di sekitar gas korosif.

-Dapat menyebabkan kerusakan Unit, atau membuat Unit bengkok atau melengkung.-



- Dilarang menggunakan air garam atau air yang sangat sadah.

-Dapat menyebabkan kerusakan Unit, atau mempersingkat umur-pakai.-



- Apabila menggunakan Unit di musim dingin atau di tempat yang bersuhu dingin, jangan mengalirkan air beku ke dalam Unit (jika Anda tidak akan menggunakan Unit untuk jangka waktu yang lama, lepas Filter dan simpan terpisah dari Unit. Dilarang menekan *Reser Switch/sakelar reset*.)

~ Kelalaian dalam mengikuti instruksi ini dapat mengakibatkan kerusakan atau kegagalan fungsi.

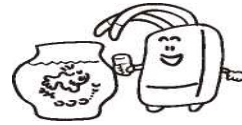
- Bagi Anda yang baru pertama kali meminum *Kangen Water* (Diingatkan kembali bahwa *Kangen Water* tidak boleh digunakan untuk minum obat.)

Mulailah meminum *Kangen Water* pada pH rendah (8,0), 1-2 gelas sehari selama beberapa minggu untuk membuat tubuh Anda terbiasa dengan *Kangen Water*. Setelah itu, Anda bisa meningkatkan level pH ke 9,0 sampai 9,5.

- Apabil muncul ruam.
Orang yang memiliki sensitivitas dan alergi, bisa mengalami reaksi setelah meminum *Kangen Water*. Jika hal itu terjadi, hentikan pemakaian dan berkonsultasilah dengan dokter.
- Gunakan air olahan yang memenuhi standar air minum, seperti air leding layak minum.
Persentase klorin yang dibuang oleh Unit dan nilai pH berbeda-beda menurut kualitas air di daerah setempat.

- Dilarang menggunakan air olahan untuk akuarium atau memberikannya langsung kepada hewan peliharaan.

-Perubahan pH dapat membunuh ikan atau makhluk hidup kecil lainnya.-



Hindari terpapar langsung sinar matahari.

-Dapat menyebabkan Unit bengkok atau melengkung.-



Dilarang menggunakan *thinner* (bahan pengencer), bensin, zat pembersih atau deterjen berbasis klorin untuk pembersihan.

-Dapat menyebabkan kerusakan Unit.-



- Jangan pernah mengalirkan air panas (40°C atau lebih) ke dalam Unit.

-Dapat menyebabkan kerusakan atau kegagalan fungsi.-



6. Panduan Penanganan Masalah

■ Sebelum menghubungi kami atau dealer Anda, lakukan langkah berikut ini untuk memeriksa masalah yang terjadi.



Pesan Kesalahan

(Daftar Pesan)

Layar LCD	Suara Buzzer (Pendengung)	Keterangan Kesalahan (Operasi)	Langkah Penanganan
<i>INCREASE FLOW</i>	Bip bip bip	Tekanan suplai air rendah dan level air yang ditetapkan saat membuat <i>KANGEN Water</i> , <i>Acidic Water</i> , atau <i>Strong Acidic Water</i> tidak tercapai (suplai air akan berhenti sekitar 30 detik).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apabila katrij <i>Purified Water</i> tersumbat, ganti dengan katrij baru. 2. Bersihkan <i>Strainer</i> /Saringan yang ada di sisi suplai. 3. Apabila kecepatan aliran air leding menurun maka diperlukan perbaikan pada suplai air. <p>* Hubungi nomor layanan bebas pulsa untuk konsultasi.</p>
<i>OVER FLOW</i>	Bip-bip-bip	Tekanan suplai air pada saat siklus pembuatan <i>Strong Acidic Water</i> terlalu tinggi dan performa elektrolisis tidak cukup (operasi terus berlanjut sampai tombol ' <i>Stop</i> ' ditekan).	Hubungi dealer tempat Anda membeli Unit
<i>INCREASE SALT. W</i> ↓ <i>FILL UP SALT.W</i>	Bip-bip-bip, bip-bipp-bip	Apabila akselerator ionisasi (natrium klorida) di dalam tangki natrium klorida habis, status tersebut akan ditunjukkan dengan lampu ' <i>Low Saltwater Level</i> ' yang berkedip pada panel operasi depan. Sekitar satu menit 30 detik setelah lampu berkedip, operasi akan berhenti secara otomatis, dalam keadaan lampu tetap menyala, dan lampu ' <i>Stop</i> ' pada panel operasi atas akan mulai berkedip.	Tekan tombol ' <i>Stop</i> ' atau isi kembali akselerator ionisasi (natrium klorida). Catatan: dengan menekan tombol ' <i>Stop</i> ', hanya produksi <i>Strong Acidic Water</i> yang akan berhenti. <i>KANGEN Water</i> , <i>Acidic Water</i> , dan <i>Purified Water</i> bisa diproduksi secara berkala.
<i>HEAT PROTECT</i>	Bip, bip, bip	Unit catu daya terlalu panas [apabila terjadi <i>error</i> /kesalahan selama <i>KANGEN Water</i> atau <i>Acidic Water</i> digunakan, Unit akan berhenti. (Indikator di atas tombol ' <i>Stop</i> ' akan berkedip.) Catatan: <i>Purified Water</i> dan <i>Strong Acidic Water</i> tetap dapat dibuat.]	Tekan tombol ' <i>Stop</i> ' dan setel ulang (<i>reset</i>) Unit. Tunggu unit catu daya dingin (sekitar satu jam), dan lanjutkan operasi.
<i>HOT RUN PROTECT</i>	Bip, bip, bip	Air panas yang melampaui 45 derajat Celcius digunakan selama pembuatan <i>KANGEN Water</i> , <i>Acidic Water</i> , atau <i>Purified Water</i> . (Unit akan menghentikan operasi dan lampu di atas tombol ' <i>Stop</i> ' akan berkedip.)	Tekan tombol ' <i>Stop</i> ' dan setel ulang (<i>reset</i>) Unit. Tunggu suhu air panas di dalam unit menurun dan lanjutkan operasi.
<i>ERROR</i>	Tidak ada bunyi	Anda dapat menggunakan Unit tanpa masalah apapun, kecuali pemberitahuan waktu penggantian katrij dimatikan.	Hubungi distributor tempat Anda membeli produk.

7 Spesifikasi Standar Leveluk Super 501

1	Nama Produk	Leveluk Super 501		
2	Spesifikasi air umpan dan sambungan	Sambungan yang terpasang setiap saat (<i>diverter</i>) beserta selang dan mur, juga katup solenoid (<i>solenoid valve</i>) untuk suplai air, semuanya sudah termasuk di dalam Unit.		
3	Unit utama	Ukuran	P 352 mm x L 383 mm * T 250 mm	
		Berat	10,2 kg	
4	Sumber listrik	220-240 V AC 50-60 Hz		
5	Konsumsi listrik	Sekitar 200W		
6	Arus nominal (arus yang ditetapkan pada saat desain mesin)	1A		
7	Sistem ionisasi	Sistem ionisasi terus-menerus (sel ionisasi dua arah)		
8	Kapasitas pembuatan liter/menit.	<i>KANGEN Water</i>	<i>KANGEN Water</i> : 5,0-8,0 L <i>Acidic Water</i> : 1,5-2,5 L	
		<i>Strong Acidic Water</i>	<i>Strong Acidic Water</i> : 1,5 L <i>Strong KANGEN Water</i> : 1,2 L	
9	Pengaturan kapasitas elektrolisis	7 tingkat	<i>KANGEN Water</i> pada 3 level	(Sekitar pH8,5/pH9,0/pH9,5)
			<i>Purified Water</i>	(Sekitar pH7,0)
			<i>Acidic Water</i>	(Sekitar pH6,5)
			<i>Strong Acidic Water</i>	(Sekitar pH2,5)
			<i>Strong KANGEN Water</i>	(Sekitar pH11,0)
10	Sistem pembersihan sel ionisasi	Sistem pembersihan otomatis (dan manual)		
11	Bahan elektroda dan sel ionisasi	Titanium berlapis platinum		
12	Bahan Filter	Butiran arang aktif dengan anti bakteri, kalsium sulfida		
13	Zat yang dapat dibuang	Timbal terlarut, sisa klorin, bau dan karat (merah)		
14	Jarak waktu penggantian	Berbeda-beda tergantung pada wilayah dan kualitas air.		
15	Zat yang tidak dapat dibuang	Ion logam/garam yang terlarut di dalam sumber air leding.		
16	Tekanan air yang berlaku	0,05-0,5 MPa/6,5-73,0 psi;		
		Air yang mematuhi 'Undang-undang Pengolahan Air Bersih'.		
17	Akselerator ionisasi untuk membuat <i>Strong Acidic Water</i>	Metode penambahan natrium klorida melalui pompa tambahan.	<i>Strong Acidic Water</i>	
18	Indikasi perlunya mengisi ulang akselerator ionisasi	Pemberitahuan sebelumnya melalui penyalaaan lampu ' <i>Low Saltwater Level</i> ', apabila natrium klorida habis, Unit akan menghentikan operasi secara paksa.		
19	Aturan keselamatan	Unit catu daya	Sirkuit kendali arus-lebih/voltase-lebih (Peralihan catu daya) Sekring: 250V 3,15A Pelindung panas (pengaturan suhu 80°C)	
		Air panas	Thermistor	
20	Panjang kabel listrik	Sekitar 1,5m		



Perhatian ■ Reaksi Cairan Pengukur pH dengan air tanah yang mengandung asam-karbonat-bebas.

- Apabila air tanah atau air sumur digunakan sebagai pengganti air leding, karena ionisasi asam-karbonat-bebas di dalam air, pH *KANGEN Water* dapat kembali normal selama 1-2 detik setelah elektrolisis (Cairan Pengukur pH berubah warna dari biru menjadi hijau). Namun demikian, karakteristik *KANGEN Water* akan tetap terjaga, terasa enak dan baik untuk kesehatan Anda.
- Metode pengujian: tambahkan 3 atau 4 tetes Cairan Pengukur pH ke dalam gelas transparan yang kosong. Tuangkan *KANGEN Water* (pH 9.5) ke dalam gelas.
- Reaksi: larutan berubah warna antara ungu tua dan biru setelah ditambahkan *KANGEN Water*, dan dari biru menjadi hijau dalam waktu 1-2 detik.

8 Layanan Purna Jual

- **Garansi**
 - Pastikan Anda telah menuliskan tanggal pembelian dan nama dealer di kartu garansi yang disertakan di dalam produk. Mohon simpan kartu garansi di tempat yang aman untuk memudahkan Anda di kemudian hari.

- **Apabila Anda membutuhkan reparasi selama masa garansi**
 - Masa garansi produk adalah tiga (3) tahun dari tanggal pembelian, kecuali *electrolysis chamber*, yaitu satu (1) tahun.
 - Untuk reparasi, silakan hubungi dealer lokal Anda.
(Mohon baca syarat garansi secara saksama, karena beberapa jenis reparasi tidak dicakup dalam garansi, tergantung situasinya.)



PERHATIAN

※ **Anda dikenai biaya apabila reparasi dilakukan karena alasan berikut :**

1. Masalah yang timbul dari penanganan dengan cara yang tidak ditentukan dalam Buku Panduan Operasi.
2. Masalah atau kerusakan karena menggunakan air selain air yang memenuhi standar sebagai air minum, misalnya menggunakan air leding selain air leding layak minum.
3. Masalah atau kerusakan akibat bencana alam, seperti, gempa bumi, kebakaran atau banjir.
4. Produk jatuh atau rusak yang terjadi selama pengangkutan.
5. Garansi tidak berlaku apabila terjadi kegagalan fungsi atau kerusakan yang disebabkan oleh penggunaan voltase yang tidak sesuai.
6. Penggantian suku cadang habis-pakai.
7. Penggantian elektroda yang telah digunakan.
8. Kelalaian mengisi 'tanggal pembelian', 'nama pengguna' dan 'nama dealer' pada karta garansi.
9. Kegagalan pembeli untuk menyerahkan kartu garasi.

- **Apabila Anda membutuhkan reparasi setelah berakhirnya masa berlaku garansi**
 - Silakan hubungi dealer lokal Anda. Reparasi dapat dilakukan atas permintaan pembeli, dengan biaya ditanggung oleh pembeli.

- **Ketentuan lain-lain**
 - Apabila Anda ingin menyampaikan pertanyaan tentang produk, silakan hubungi dealer Anda.



PERHATIAN



Dilarang membongkar produk.

Pembeli dilarang memodifikasi, membongkar atau mereparasi produk karena dapat menimbulkan kebakaran atau kejutan listrik.
Setiap akibat yang timbul dari tindakan tersebut tidak akan mendapat ganti rugi dari pabrikan.