

# COWAY

# Company Profile

Kenapa Harus Coway?

UPGRADE KUALITAS AIR  
DAN UDARAMU,  
UBAH HIDUPMU

Hening Sukmadewi  
Health Planner  
PT. Coway International Indonesia

Health Planner No : DST241100784  
Mobile Health Planner : 0812-6247-9015  
Email Health Planner : jengratu7705@gmail.com



## Tentang Coway

Coway merupakan perusahaan produsen perangkat rumah tangga dari Korea Selatan yang berdiri sejak tahun.

Coway menghadirkan produk-produk untuk menunjang gaya hidup bersih dan sehat dengan produk unggulan yaitu Pemurni Air dan Pemurni Udara.

Coway Indonesia telah hadir sejak untuk meningkatkan kualitas hidup Masyarakat Indonesia.

## CERTIFICATES & AWARDS



# VISI

Best Life Solution Company

Kami berusaha membuat dunia menjadi tempat yang lebih baik, tempat yang lebih bersih, dan tempat yang lebih aman. Generasi masa depan kita berhak mendapatkan yang terbaik dalam segala hal - air bersih, udara segar, dan lingkungan yang murni. Ini adalah visi kami. Mimpi kita. Janji kami.

# MISI

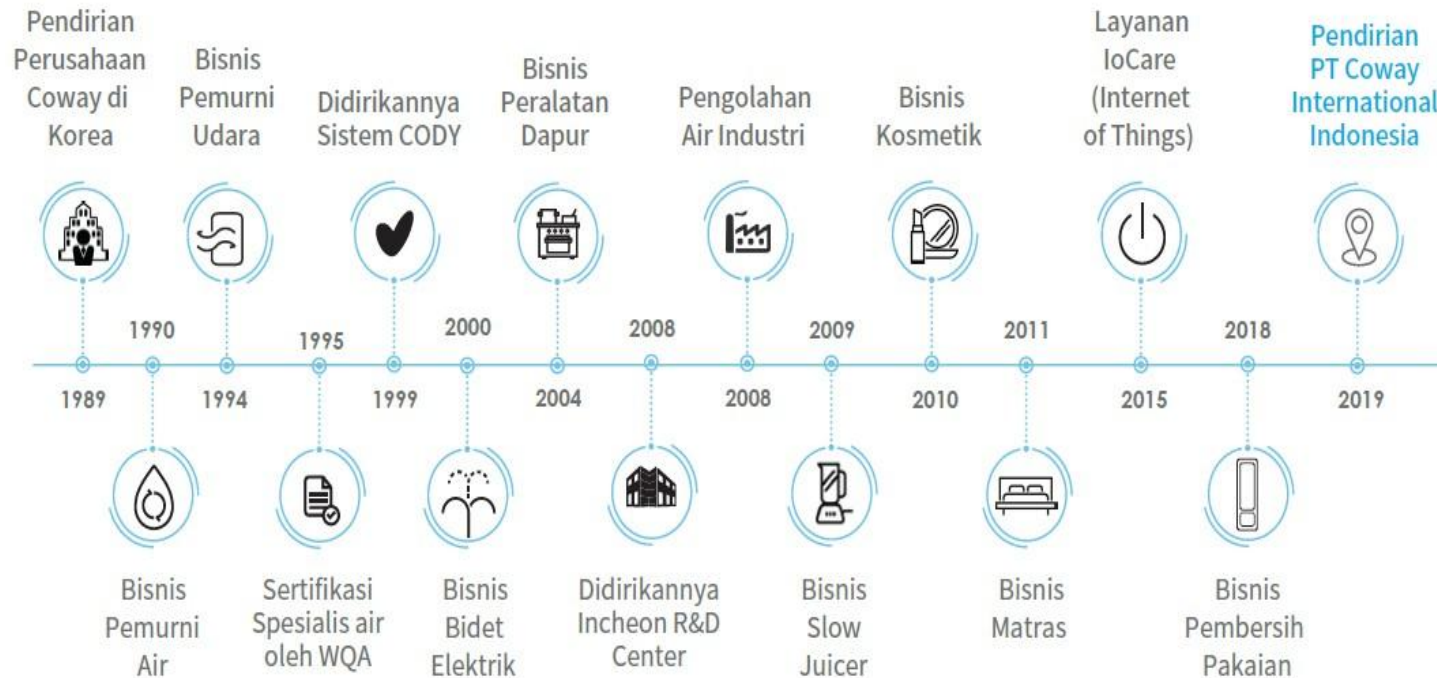
Healthy Environment, Healthy People

Bersama sebagai sebuah tim, perjalanan kami untuk menemukan kemungkinan-kemungkinan baru, solusi-solusi baru dan permulaan baru akan berlanjut untuk generasi yang akan datang. Kami percaya bahwa dunia yang lebih baik adalah mungkin ketika tindakan diambil.



# Sejarah Coway

Coway telah berkembang menjadi pemimpin dalam industri pemurni air dan pemurni udara di Korea Selatan selama 30 tahun terakhir.



# Jaringan global & Indonesia

Coway telah berkembang menjadi pemimpin dalam industri pemurni air dan pemurni udara di Korea Selatan selama 30 tahun terakhir dan tersertifikasi *Water Specialist* oleh WQA.



- H** Kantor pusat dan Pusat R&D di Korea
- S** Kantor Cabang di 5 benua
- R** DSQ Center di Guangzhou, China
- F** 4 Pabrik Produksi
- L** Pusat Logistik di Belanda
- 40 Mitra Global

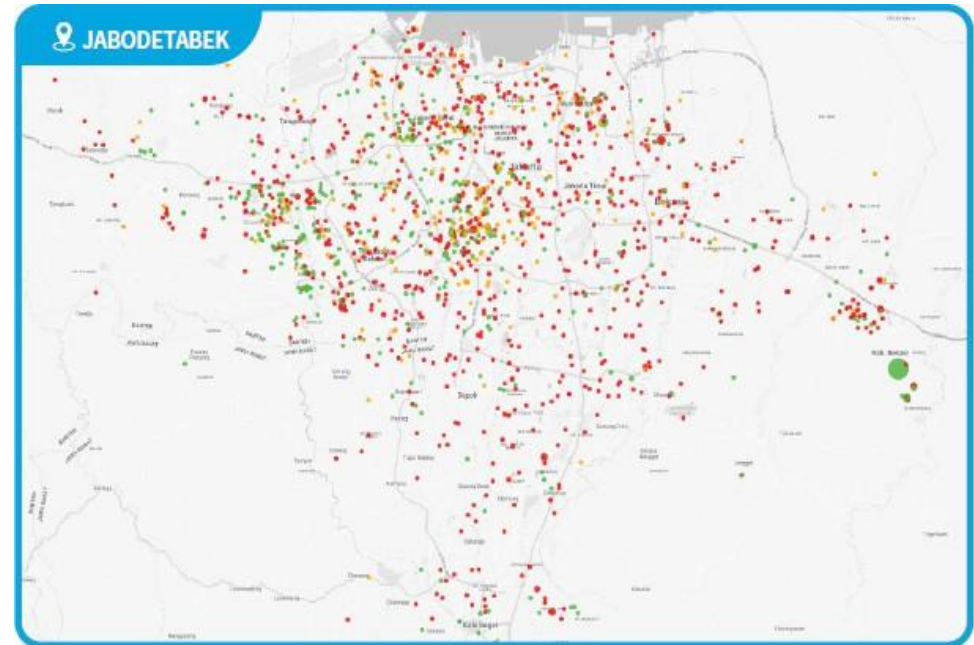


[www.coway.id](http://www.coway.id)

# Peta Air Konsumen

Data uji air dilakukan oleh Coway untuk menyediakan kesadaran kepada pelanggan tentang kualitas air di rumah pelanggan sebelum memasang pemurni air.

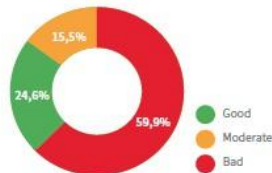
Basis data kualitas air dunia dibuat oleh Coway Global sejak tahun 2006 mengembangkan produk pemurni airCoway dan meningkatkan kualitas hidup.



Water Purifier Installation  
**10.239**

\* per March 2023

Consumer Water Profile

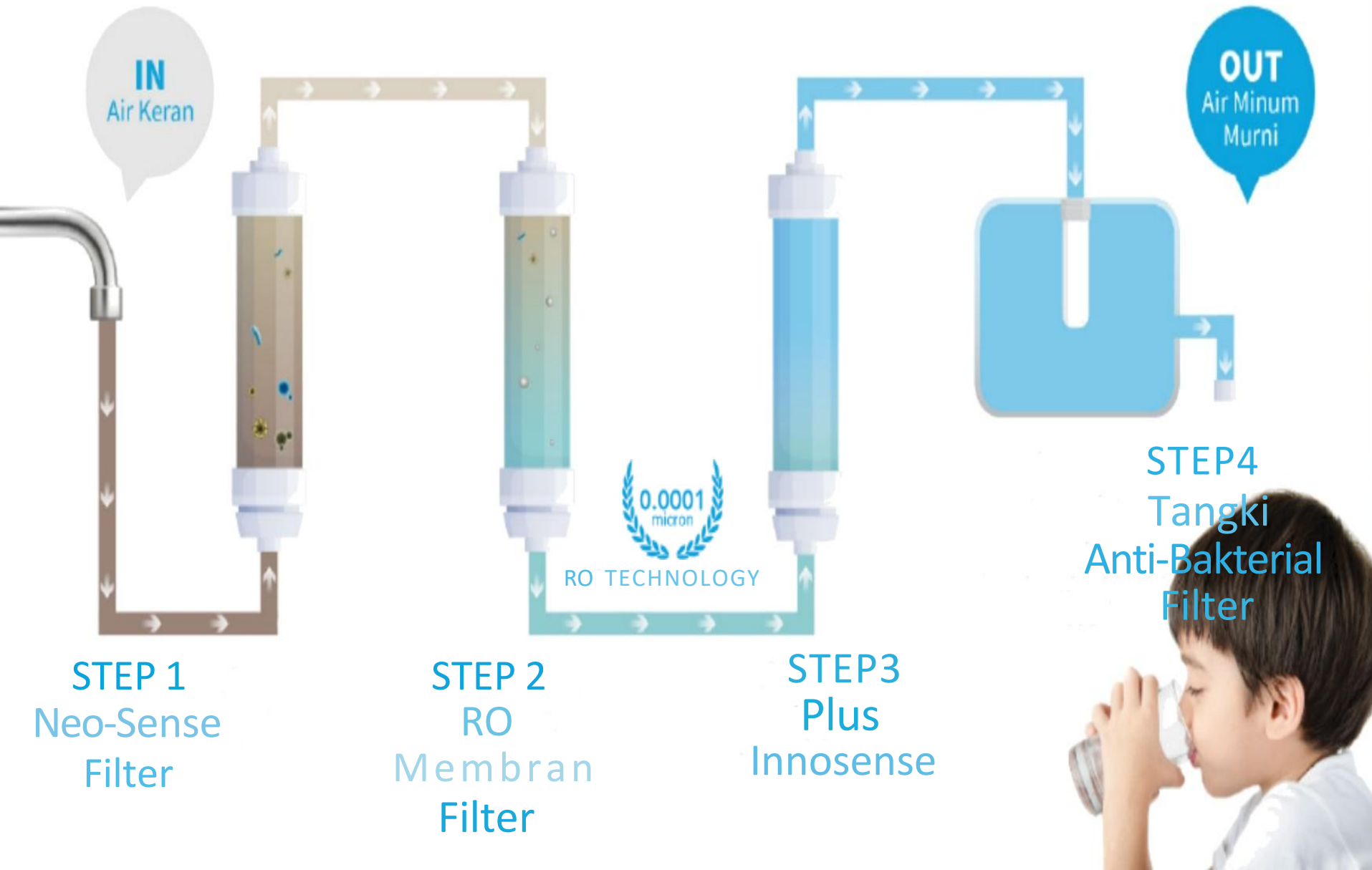


# WATER PURIFIER

Water Purifier atau Pemurni Air berfungsi menyaring kontaminan seperti kotoran, kuman, dan mikroorganisme berbahaya lainnya yang terkandung dalam air menggunakan filter atau penyaring hingga layak dan aman untuk dikonsumsi sehari-hari.



# 4 LANGKAH SISTEM FILTER AIR COWAY



# FILTER WATER PURIFIER COWAY



## Neo-Sense Filter

Plus Sediment + Pre-Carbon Filters

Material : Polyethylene, Coconut Shell (block)  
Lifetime : 6 Bulan

Menghilangkan klorin, partikulat berbahaya, Volatile Organic Compounds (VOCs), pasir dan karat.



## Plus Innosense Filter

Post Carbon + Fine Filters

Material : Polyethylene, coconut shell (block), dan coconut essence  
Lifetime : 18 Bulan

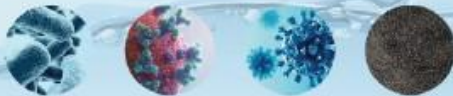
Memperbaiki rasa air dengan menghilangkan polutan air, seperti senyawa berbau yang terlarut, klorin dan Volatile Organic Compounds (VOCs)



## RO Membrane Filter

Material : Polyamide, Polysulfone  
Lifetime : 24 Bulan

Menghilangkan kontaminan logam berat, senyawa berbahaya, mikroba dan juga zat radioaktif.



## Anti - Bacterial Filter

Material : Clay  
Lifetime : 12 Bulan

Mencegah berkembang-biakan mikro organisme dalam air.

# CORE (CHP - 671R)



## SPESIFIKASI

|                                       |                                       |           |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Produk                                | Pemurni Air                           |           |
| Model                                 | Core CHP-671R                         |           |
| Sistem Filter/<br>Masa<br>Penggantian | Plus-Sediment Filter                  | 6 Bulan   |
|                                       | Pre-Carbon Filter                     | 12 Bulan  |
|                                       | RO Membrane Filter                    | 24 Bulan  |
|                                       | Plus Inno-Sense Filter                | 18 Bulan  |
|                                       | Antibacterial Filter                  | 12 Bulan  |
| Laju Aliran                           | 50 gpd                                |           |
| Kapasitas<br>Filtrasi                 | 10.3 L / Jam                          |           |
| Kapasitas<br>Tangki Air               | Normal                                | 11.5 L    |
|                                       | Dingin                                | 6.0 L     |
|                                       | Panas                                 | 3.6 L     |
| Konsumsi Listrik                      | Kompresor                             | 220-240 W |
|                                       | Pemanas                               | 530-660 W |
| Temperatur<br>Feed Air                | 5°C - 35°C                            |           |
| Dimensi                               | 370 x 490 x 1257 mm                   |           |
| Berat Bersih                          | 32.8 kg                               |           |
| Sertifikasi<br>WQA                    | NSF / ANSI 42, 53, 58, 401, NSF, P477 |           |

PAKET 7 TAHUN Rp. 370.000 /bulan

PAKET 6 TAHUN Rp. 410.000 /bulan

PAKET 5 TAHUN Rp. 450.000 /bulan

PAKET 3 TAHUN Rp. 570.000 /bulan

FILTER PAKET Rp. 1.800.000 /tahun

PRODUCT  
ONLY Rp.  
18.850.000

# OMBAK (CHP - 7310R)



## SPESIFIKASI

|                                        |                                       |          |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------|
| Produk                                 | Pemurni Air                           |          |
| Model                                  | OmbakCHP-7310R                        |          |
| Filter System/<br>Replacement<br>Cycle | Neo-Sense Filter                      | 6 Bulan  |
|                                        | RO Membrane Filter                    | 24 Bulan |
|                                        | Plus Inno-Sense Filter                | 18 Bulan |
|                                        | Antibacterial Filter                  | 12 Bulan |
| Laju Aliran                            | 20 gpd                                |          |
| Kapasitas<br>Filtrasi                  | 3.2 L/ Jam                            |          |
| Kapasitas<br>Tangki Air                | Normal                                | 7.8 L    |
|                                        | Dingin                                | 2.3 L    |
|                                        | Panas                                 | 3.4 L    |
| Konsumsi Listrik                       | Kompresor                             | 0.6 A    |
|                                        | Pemanas                               | 800 W    |
| Temperatur<br>Feed Air                 | 5°C - 35°C                            |          |
| Dimensi                                | 340 x 523 x 518 mm                    |          |
| Berat Bersih                           | 21.9 kg                               |          |
| Sertifikasi<br>WQA                     | NSF / ANSI 42, 53, 58, 401, NSF, P477 |          |

PAKET 7 TAHUN Rp. 350.000 /bulan

PAKET 6 TAHUN Rp. 390.000 /bulan

PAKET 5 TAHUN Rp. 430.000 /bulan

PAKET 3 TAHUN Rp. 550.000 /bulan

FILTER PAKET Rp. 1.500.000 /tahun

PRODUCT  
ONLY Rp.  
18.460.000

\* Harga sewaktu-waktu dapat berubah

# VILLAEM II (CHP - 18AR)



## SPESIFIKASI

|                                       |                                      |          |
|---------------------------------------|--------------------------------------|----------|
| Produk                                | Pemurni Air                          |          |
| Model                                 | Villaem II CHP-18AR                  |          |
| Sistem Filter/<br>Masa<br>Penggantian | Neo-Sense Filter                     | 6 Bulan  |
|                                       | RO Membrane Filter                   | 24 Bulan |
|                                       | Plus Inno-Sense Filter               | 18 Bulan |
|                                       | Antibacterial Filter                 | 12 Bulan |
| Laju Aliran                           | 30 gpd                               |          |
| Kapasitas<br>Filtrasi                 | 7.9 L / Jam                          |          |
| Kapasitas<br>Tangki Air               | Normal                               | 6.4 L    |
|                                       | Dingin                               | 3.7 L    |
|                                       | Panas                                | 1.2 L    |
| Konsumsi Listrik                      | Kompresor                            | 0.7 A    |
|                                       | Pemanas                              | 320 W    |
| Temperatur<br>Feed Air                | 5°C - 35°C                           |          |
| Dimensi                               | 340 x 523 x 518 mm                   |          |
| Berat Bersih                          | 20.2kg                               |          |
| Sertifikasi<br>WQA                    | NSF / ANSI 42, 53, 58, 401, NSF P477 |          |

PAKET 7 TAHUN Rp. 310.000 /bulan

PAKET 6 TAHUN Rp. 350.000 /bulan

PAKET 5 TAHUN Rp. 370.000 /bulan

PAKET 3 TAHUN Rp. 450.000 /bulan

FILTER PAKET Rp. 1.500.000 /tahun

PRODUCT  
ONLY Rp.  
15.730.000

\* Harga sewaktu-waktu dapat berubah

# NEO PLUS (CHP - 264L)



## SPESIFIKASI

|                                       |                                      |          |
|---------------------------------------|--------------------------------------|----------|
| Produk                                | Pemurni Air                          |          |
| Model                                 | Neo Plus CHP-264L                    |          |
| Sistem Filter/<br>Masa<br>Penggantian | Neo-Sense Filter                     | 6 Bulan  |
|                                       | RO Membrane Filter                   | 24 Bulan |
|                                       | Plus Inno-Sense Filter               | 18 Bulan |
|                                       | Antibacterial Filter                 | 12 Bulan |
| Laju Aliran                           | 20 gpd                               |          |
| Kecepatan<br>Filtrasi                 | 3.2 L / Jam                          |          |
| Kapasitas<br>Tangki Air               | Normal                               | 2.5 L    |
|                                       | Dingin                               | 2.3 L    |
|                                       | Panas                                | 1.0 L    |
| Konsumsi Listrik                      | Kompresor                            | 0.7A     |
|                                       | Pemanas                              | 300 W    |
| Temperatur<br>Feed Air                | 5°C - 35°C                           |          |
| Dimensi                               | 260 x 505 x 500 mm (W x L x H))      |          |
| Berat Bersih                          | 18 kg                                |          |
| Sertifikasi<br>WQA                    | NSF / ANSI 42, 53, 58, 401, NSF P477 |          |

PAKET 7 TAHUN Rp. 270.000 /bulan

PAKET 6 TAHUN Rp. 290.000 /bulan

PAKET 5 TAHUN Rp. 320.000 /bulan

PAKET 3 TAHUN Rp. 380.000 /bulan

FILTER PAKET Rp. 1.300.000 /tahun

PRODUCT  
ONLY Rp.  
11.760.000

\* Harga sewaktu-waktu dapat berubah

# CINNAMON (P – 6320R)



## SPESIFIKASI

|                                    |                                |          |
|------------------------------------|--------------------------------|----------|
| Produk                             | Pemurni Air                    |          |
| Model                              | Cinnamon P-6320R               |          |
| Sistem Filter/<br>Masa Penggantian | Neo-Sense Filter               | 6 Bulan  |
|                                    | RO Membrane Filter             | 24 Bulan |
|                                    | Plus Inno-Sense Filter         | 18 Bulan |
|                                    | Antibacterial Filter           | 12 Bulan |
| Laju Tekanan                       | 0.05 MPa - 0.83 MPa            |          |
| Kecepatan Filtrasi                 | 3.2 L/ Jam                     |          |
| Kapasitas Tangki Air               | Normal                         | 5 L      |
| Konsumsi Listrik                   | 20 W                           |          |
| Dimensi                            | 200 x 400 x 405 mm (W x L x H) |          |
| Berat Bersih                       | 6.5 kg                         |          |
| Temperatur Sumber Air              | 5°C - 35°C                     |          |
| Temperatur Kerja                   | 5°C - 35°C                     |          |

PAKET 7 TAHUN Rp. 180.000 /bulan

PAKET 6 TAHUN Rp. 200.000 /bulan

PAKET 5 TAHUN Rp. 220.000 /bulan

PAKET 3 TAHUN Rp. 253.000 /bulan

FILTER PAKET Rp. 1.300.000 /tahun

PRODUCT ONLY  
Rp. 7.200.000

\* Harga sewaktu-waktu dapat berubah

# UNDANG – UNDANG PERSYARATAN TENTANG KUALITAS AIR MINUM



17. Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor  
01/PRT/M/2009 tentang Penyelenggaraan  
Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum Bukan  
Jaringan Perpipaan;

## MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **PERATURAN MENTERI KESEHATAN TENTANG  
PERSYARATAN KUALITAS AIR MINUM.**

### Pasal 1

Dalam Peraturan ini yang dimaksud dengan:

1. Air minum adalah air yang melalui proses pengolahan atau tanpa proses pengolahan yang memenuhi syarat kesehatan dan dapat langsung diminum.
2. Penyelenggara air minum adalah badan usaha milik negara/badan usaha milik daerah, koperasi, badan usaha swasta, usaha perorangan, kelompok masyarakat dan/atau individual yang melakukan penyelenggaraan penyediaan air minum.
3. Pemerintah daerah adalah gubernur, bupati, atau walikota dan perangkat daerah sebagai unsur penyelenggara pemerintahan daerah.
4. Kantor Kesehatan Pelabuhan yang selanjutnya disingkat KKP adalah unit pelaksana teknis Kementerian Kesehatan di wilayah pelabuhan, bandara dan pos lintas batas darat.
5. Menteri adalah menteri yang tugas dan tanggung jawabnya di bidang kesehatan.
6. Badan Pengawasan Obat dan Makanan yang selanjutnya disingkat BPOM adalah badan yang bertugas di bidang pengawasan obat dan makanan sesuai peraturan perundang-undangan.

### Pasal 2

Setiap penyelenggara air minum wajib menjamin air minum yang diproduksinya aman bagi kesehatan.

### Pasal 3

- (1) Air minum aman bagi kesehatan apabila memenuhi persyaratan fisika, mikrobiologis, kimiawi dan radioaktif yang dimuat dalam parameter wajib dan parameter tambahan.
- (2) Parameter wajib sebagaimana dimaksud pada ayat (1) merupakan persyaratan kualitas air minum yang wajib diikuti dan ditaati oleh seluruh penyelenggara air minum.
- (3) Pemerintah daerah dapat menetapkan parameter tambahan sesuai dengan kondisi kualitas lingkungan daerah masing-masing dengan mengacu pada parameter tambahan sebagaimana diatur dalam Peraturan ini.

### Pasal 3

- (1) Air minum aman bagi kesehatan apabila memenuhi persyaratan fisika, mikrobiologis, kimiawi dan radioaktif yang dimuat dalam parameter wajib dan parameter tambahan.
- (2) Parameter wajib sebagaimana dimaksud pada ayat (1) merupakan persyaratan kualitas air minum yang wajib diikuti dan ditaati oleh seluruh penyelenggara air minum.
- (3) Pemerintah daerah dapat menetapkan parameter tambahan sesuai dengan kondisi kualitas lingkungan daerah masing-masing dengan mengacu pada parameter tambahan sebagaimana diatur dalam Peraturan ini.

# PERSYARATAN KUALITAS AIR MINUM

## I. PARAMETER WAJIB

| No | Jenis Parameter                                            | Satuan                   | Kadar maksimum yang diperbolehkan |
|----|------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 1  | Parameter yang berhubungan langsung dengan kesehatan       |                          |                                   |
|    | a. Parameter Mikrobiologi                                  |                          |                                   |
|    | 1) E.Coli                                                  | Jumlah per 100 ml sampel | 0                                 |
|    | 2) Total Bakteri Koliform                                  | Jumlah per 100 ml sampel | 0                                 |
|    | b.Kimia an-organik                                         |                          |                                   |
|    | 1) Arsen                                                   | mg/l                     | 0,01                              |
|    | 2) Fluorida                                                | mg/l                     | 1,5                               |
|    | 3) Total Kromium                                           | mg/l                     | 0,05                              |
|    | 4) Kadmium                                                 | mg/l                     | 0,003                             |
|    | 5) Nitrit, (Sebagai $\text{NO}_2^-$ )                      | mg/l                     | 3                                 |
|    | 6) Nitrat, (Sebagai $\text{NO}_3^-$ )                      | mg/l                     | 50                                |
|    | 7) Sianida                                                 | mg/l                     | 0,07                              |
|    | 8) Selenium                                                | mg/l                     | 0,01                              |
| 2  | Parameter yang tidak langsung berhubungan dengan kesehatan |                          |                                   |
|    | a.Parameter Fisik                                          |                          |                                   |
|    | 1) Bau                                                     |                          | Tidak berbau                      |
|    | 2) Warna                                                   | TCU                      | 15                                |
|    | 3)Total zat padat terlarut (TDS)                           | mg/l                     | 500                               |
|    | 4) Kekeruhan                                               | NTU                      | 5                                 |
|    | 5) Rasa                                                    |                          | Tidak berasa                      |
|    | 6) Suhu                                                    | °C                       | suhu udara $\pm 3$                |
|    | b.Parameter Kimiawi                                        |                          |                                   |
|    | 1) Aluminium                                               | mg/l                     | 0,2                               |
|    | 2) Besi                                                    | mg/l                     | 0,3                               |
|    | 3) Kesadahan                                               | mg/l                     | 500                               |
|    | 4) Khlorida                                                | mg/l                     | 250                               |
|    | 5) Mangan                                                  | mg/l                     | 0,4                               |
|    | 6) pH                                                      |                          | 6,5-8,5                           |

| No | Jenis Parameter | Satuan | Kadar maksimum yang diperbolehkan |
|----|-----------------|--------|-----------------------------------|
|    | 7) Seng         | mg/l   | 3                                 |
|    | 8) Sulfat       | mg/l   | 250                               |
|    | 9) Tembaga      | mg/l   | 2                                 |
|    | 10) Amonia      | mg/l   | 1,5                               |

## II. PARAMETER TAMBAHAN

| No | Jenis Parameter    | Satuan | Kadar maksimum yang diperbolehkan |
|----|--------------------|--------|-----------------------------------|
| 1. | KIMIAWI            |        |                                   |
|    | a. Bahan Anorganik |        |                                   |
|    | Air Raksa          | mg/l   | 0,001                             |
|    | Antimon            | mg/l   | 0,02                              |
|    | Barium             | mg/l   | 0,7                               |
|    | Boron              | mg/l   | 0,5                               |
|    | Molybdenum         | mg/l   | 0,07                              |
|    | Nikel              | mg/l   | 0,07                              |
|    | Sodium             | mg/l   | 200                               |
|    | Timbal             | mg/l   | 0,01                              |
|    | Uranium            | mg/l   | 0,015                             |

## Coway Water Quality Laboratory

Air minum sangat dibutuhkan untuk menjaga kesehatan tubuh. Namun tahukah Anda bahwa air minum yang jernih belum tentu bersih dan layak untuk dikonsumsi?

Terdapat kandungan bahan pencemar yang tidak dapat dideteksi dengan lidah dan mata, tetapi hanya mampu dideteksi di laboratorium.

Oleh karena itu, Coway Water Quality Laboratory hadir untuk membantu mengetahui kualitas air minum Anda.



\*Coway Water Quality Laboratory sudah bekerjasama dengan ITB

# KUALITAS AIR MINUM COWAY

coway



Coway Water Quality Laboratory  
Jl. B.S. Fatmahanik Raya No.95, RT.6/RW.7, Pondok Labu,  
Cilandak, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12450

Hi Ibu/Bapak Feliks Prawira L.,

Terima kasih sudah menggunakan pemurni air (*water purifier*) dari PT Coway International Indonesia. Berikut kami lampirkan hasil uji kualitas air dari lokasi pengambilan sampel.

## BAGAIMANA KUALITAS AIR MINUM ANDA?

Air minum sangat dibutuhkan untuk menjaga kesehatan tubuh. Namun tahukah Anda bahwa air minum yang jernih belum tentu bersih dan layak untuk dikonsumsi? Terdapat kandungan bahan pencemar yang tidak dapat dideteksi dengan lidah dan mata, tetapi hanya mampu dideteksi di laboratorium. Oleh karena itu, Coway Water Quality Laboratory hadir untuk membantu mengetahui kualitas air minum Anda.

Berdasarkan pengujian sampel air yang kami lakukan, maka Coway Water Quality Laboratory,

### MENYATAKAN:

Kualitas air yang dihasilkan oleh unit pemurni air (*water purifier*) memenuhi 28 dari 28 parameter standar baku mutu yang diuji\*.

\* Perlu pengujian lengkap untuk mengetahui apakah air layak untuk dikonsumsi

Skor kualitas  
air minum adalah:

28/28

\*Jumlah parameter yang memenuhi  
Baku mutu per total parameter



"Menghentikan kualitas air minum dari kualitas terbaik"

1/3

coway



Coway Water Quality Laboratory  
Jl. B.S. Fatmahanik Raya No.95, RT.6/RW.7, Pondok Labu,  
Cilandak, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12450

## LAPORAN HASIL UJI 1020.CI/WQL/408/X/2023

Nama Konsumen : Feliks Prawira L.  
Alamat : Cluster Tesla Summarecon Serpong, Jl. Tesla Utama 5  
No. 82, Kelurahan Medang, Kecamatan Pagedangan,  
Kabupaten Tangerang  
Koordinat : 6° 15' 54.1" S, 106° 36' 52.8" E  
Sumber Air : Post-Treatment (Villaem II CHP-18AR)  
Serial Number : 104 02FDG 23530 00081  
Tanggal Pengambilan Sampel : 9 Oktober 2023  
Tanggal Analisa : 9-17 Oktober 2023  
Tanggal Penerbitan Sertifikat : 18 Oktober 2023  
Jumlah Total Halaman : 3 halaman

Jakarta Selatan, 18 Oktober 2023

Penanggung Jawab,

Jane D. Gulo, S.T., M.Eng.  
Manager Laboratorium

Rofiqulhikmah S.T., M.Eng., Ph.D.  
Supervisor FTSL ITB

"Menghentikan kualitas air minum dari kualitas terbaik"

2/3

coway



Coway Water Quality Laboratory  
Jl. B.S. Fatmahanik Raya No.95, RT.6/RW.7, Pondok Labu,  
Cilandak, Jakarta Selatan, DKI Jakarta, 12450

## TABEL HASIL UJI

| No.                                                                  | Parameter                         | Satuan                   | *Baku Mutu    | Hasil Pengukuran | Metode Analisis              |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------------|------------------|------------------------------|
| I. Parameter wajib yang berhubungan langsung dengan kesehatan        |                                   |                          |               |                  |                              |
| a. Parameter Mikrobiologi                                            |                                   |                          |               |                  |                              |
| 1)                                                                   | E. Coli                           | jumlah per 100 mL sampel | 0             | 0                | APHA-9223-B                  |
| 2)                                                                   | Total Bakteri Coliform            | jumlah per 100 mL sampel | 0             | 0                | APHA-9223-B                  |
| b. Kimia anorganik                                                   |                                   |                          |               |                  |                              |
| 1)                                                                   | Arsen (As)                        | mg/L                     | 0,01          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 2)                                                                   | Fluorida (F)                      | mg/L                     | 1,5           | 0,218            | APHA-4550-F                  |
| 3)                                                                   | Total Kromium (Cr)                | mg/L                     | 0,05          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 4)                                                                   | Kadmium (Cd)                      | mg/L                     | 0,003         | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 5)                                                                   | Nikel (Sebagai NO <sub>2</sub> )  | mg/L                     | 3             | <MDL***          | SN 01-2854-2005              |
| 6)                                                                   | Nitrat (Sebagai NO <sub>3</sub> ) | mg/L                     | 50            | <MDL***          | APHA-4500-NO <sub>3</sub> -B |
| 7)                                                                   | Selenium (Se)                     | mg/L                     | 0,01          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| II. Parameter wajib yang tidak berhubungan langsung dengan kesehatan |                                   |                          |               |                  |                              |
| a. Fisik                                                             |                                   |                          |               |                  |                              |
| 1)                                                                   | Bau                               | -                        | Tidak berbau  | Tidak berbau     | APHA-2150                    |
| 2)                                                                   | TDS                               | mg/L                     | 500           | 5,81             | APHA-2540-C                  |
| 3)                                                                   | Kekeruhan NTU                     | NTU                      | 5             | <MDL***          | ISO 7027                     |
| 4)                                                                   | Rasa                              | -                        | Tidak berasa  | Tidak berasa     | APHA-2160-B                  |
| 5)                                                                   | Suhu                              | °C                       | Suhu udara 33 | 22,5             | APHA-2550                    |
| b. Kimia                                                             |                                   |                          |               |                  |                              |
| 1)                                                                   | Aluminium (Al)                    | mg/L                     | 0,2           | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 2)                                                                   | Besi (Fe)                         | mg/L                     | 0,3           | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 3)                                                                   | Kalsium (Ca)                      | mg/L                     | 500           | 1,58             | APHA-2340-B                  |
| 4)                                                                   | Klorida (Cl)                      | mg/L                     | 250           | 0,49             | APHA-4500-Cl-B               |
| 5)                                                                   | Mangan (Mn)                       | mg/L                     | 0,4           | 0,002            | APHA-3120-B                  |
| 6)                                                                   | Seng (Zn)                         | mg/L                     | 3             | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 7)                                                                   | Tungstata (W)                     | mg/L                     | 2             | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| III. Parameter Tambahan                                              |                                   |                          |               |                  |                              |
| a. Kimia - anorganik                                                 |                                   |                          |               |                  |                              |
| 1)                                                                   | Amonium (NH <sub>4</sub> )        | mg/L                     | 0,02          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 2)                                                                   | Borom (B)                         | mg/L                     | 0,7           | 0,001            | APHA-3120-B                  |
| 3)                                                                   | Borom (Br)                        | mg/L                     | 0,5           | 0,005            | APHA-3120-B                  |
| 4)                                                                   | Molibdenum (Mo)                   | mg/L                     | 0,07          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 5)                                                                   | Nikel (Ni)                        | mg/L                     | 0,07          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |
| 6)                                                                   | Sodium (Na)                       | mg/L                     | 200           | 1,04             | APHA-3120-B                  |
| 7)                                                                   | Tinbat (Pb)                       | mg/L                     | 0,01          | <MDL***          | APHA-3120-B                  |

\*Baku mutu berdasarkan pada Peraturan No. 482 Tahun 2010 tentang Peraturan Kualitas Air Minum

\*\* Tidak memenuhi baku mutu yang tertera pada Peraturan No. 482 Tahun 2010

\*\*\* Batas Maksimum (Maximum detection limit): As (0,002), Au (0,001), B (0,002), Ba (0,001), Cd (0,001), Cr (0,001), Cu (0,001), Fe (0,001), Mn (0,001), Mo (0,001), Na (0,001), Ni (0,002), Pb (0,001), Se (0,001), Sn (0,001), Zn (0,001), NO<sub>3</sub> (0,001), NO<sub>2</sub> (0,001), P (0,001), S (0,001), Si (0,001), V (0,001), W (0,001), Zn (0,001)

Kekeruhan (NTU)

"Menghentikan kualitas air minum dari kualitas terbaik"

3/3

# Instalasi



## Sumber Air

Sumber memenuhi Syarat Minimal TDS dan bersih (Wama, Bau, dan Rasa) dan disarankan jarak unit ke sumber air tidak lebih dari 5 meter



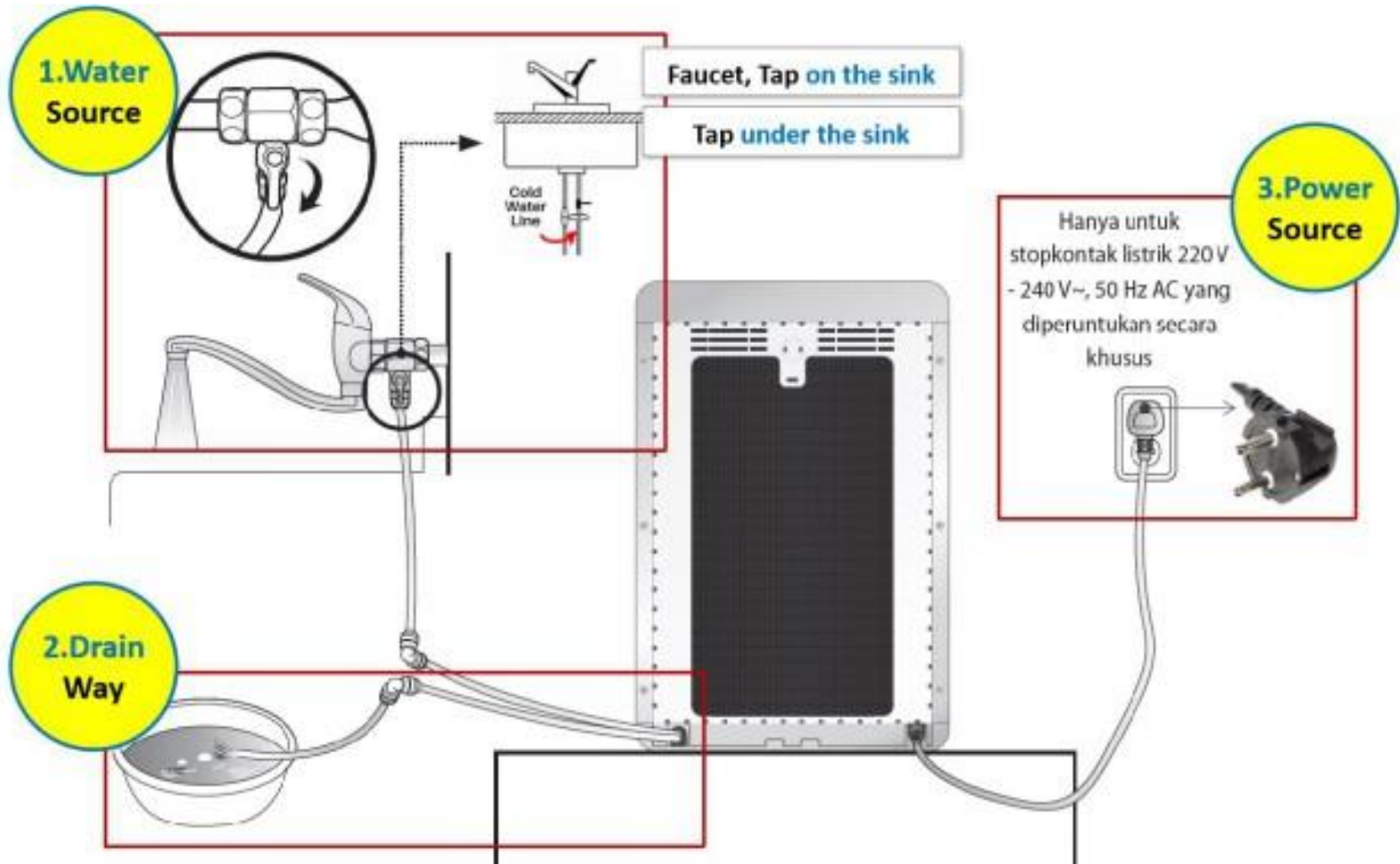
## Saluran Pembuangan

Tempat saluran pembuangan untuk membuang air hasil dari filtrasi yang kotor



## Stop Kontak

Unit Disarankan dipasang tidak lebih 3 meter dari sumber listrik atau stop kontak



# AIR PURIFIER

Alat yang digunakan untuk mengolah udara serta membantu polutan udara, terutama pada udara yang berada di dalam ruangan. Alat ini memiliki fungsi untuk menghilangkan beragam partikel berbahaya yang terdapat dalam udara, seperti jamur, serbuk sari, debu, bakteri, serta bulu binatang.



# Storm ( AP - 1516D )

coway



AIR PURIFIER

**STORM**  
AP-1516D

Room Size  
**49.5m<sup>2</sup>**

65w

41.0 x 76.5 x 24.0 cm

| MODEL                     |       | STORM (AP-1516D)                                |
|---------------------------|-------|-------------------------------------------------|
| Filters / Filter Life     |       | Pre-Filter : Washable                           |
|                           |       | Fine Dust Filter : 4 Months                     |
|                           |       | Deodorisation Filter : 24 Months                |
|                           |       | HEPA™ Filter : 12 Months                        |
| CADR                      | Smoke | 263.5 sqft (260CFM)                             |
| Room Size (based on CADR) |       | Coverage up to 1600 ft²                         |
| Air Flow Rate             |       | 8.2 CMM                                         |
| Noise Level               |       | 21.6 ~ 58 dB                                    |
| Function                  |       | 3-Stage Speed Control                           |
|                           |       | 3 Multidirectional Air Flows                    |
|                           |       | Dust sensor, Light sensor, Auto, Silent, Sleep, |
|                           |       | Haze Mode, Timer, Quick Mode, Air Flow Mode     |
| Power Consumption         |       | 10 ~ 65 W                                       |
| Dimensions (WxDxH)        |       | 410 X 240 X 765 mm                              |
| Net Weight                |       | 12.0 kg                                         |

\* Specifications are subject to change without prior notice



## 4 STEPS HEPA FILTER SYSTEM

Sistem 4 langkah HEPA Filter Coway dapat menyaring 99.99% partikel di udara dengan ukuran 0.01 micrometer.



# Tornado (AP-1520c)

coway

AIR PURIFIER

**TORNADO**  
AP-1520C

Room Size  
**50m<sup>2</sup>**

90w

47.6 x 29.0 x 69.3 cm

coway

TORNADO AP-1520C

**STERILISASI MAKSIMAL DENGAN  
RBD PLASMA DAN HEPA FILTER**

**PACKAGE 60**  
**RP 290.000/MONTH**  
**PACKAGE 36**  
**RP 340.000/MONTH**  
**PACKAGE 6**  
**RP 9.400.000 TOTAL**  
**FILTER 12**  
**RP 1.700.000**

## 6 STEPS HEPA FILTER SYSTEM

Sistem 6 langkah HEPA Filter Coway dapat menyaring 99.99% partikel di udara dengan ukuran 0.01 micrometer.



## 6 LANGKAH FILTRASI BERTEKNOLOGI TERKINI

Filter RBD Plasma dan HEPA filter optimal menyaring jamur, bakteri, virus dan gas berbahaya VOCs seperti Benzene. Ioniser menghasilkan van negatif untuk mengikat debu dan gas-gas berbahaya.

## INDIKATOR DEBU HALUS PM2.5 DAN GAS

Indikator otomatis untuk level partikel debu halus dan bau gas di ruangan, menunjukkan level kebersihan udara di rumah Anda.

## DESAIN FUTURISTIK UNTUK RUMAH ANDA

Tombol sentuh dengan desain futuristik. Mode-mode filtrasi yang tersedia sesuai dengan kebutuhan Anda.

# Noble (AP-2021A)

coway

## AIR PURIFIER

**NOBLE**  
AP-2021A

Room Size  
**66m<sup>2</sup>**

55w

32 x 32 x 80.5 cm

### 6 STEPS HEPA FILTRATION WITH UVC

5 Tipe filter berbeda dengan tambahan sterilisasi UVC untuk udara murni dan bersih

Step 1



4D Pre-Filter

Menyaring partikel besar seperti rambut, bulu hewan, pasir, dan debu.

Step 2



Smoke Filter

Menyaring gas berbahaya seperti Nitrogen Dioxide (NO2) secara efektif.

Step 3



Allergen Filter

Mengurangi tungau debu serta alergen anjing dan kucing.

Step 4



Deodorisation Filter

Menghilangkan bau tidak sedap dan gas berbahaya.

Step 5



4D Double HEPA Filter

Memonoktifikan SARS-CoV-2 varian omicron, Influenza A Virus (H1N1), Human Coronavirus (HCoV-OC43) hingga 99,999%.

Step 6



UVC Sterilisation

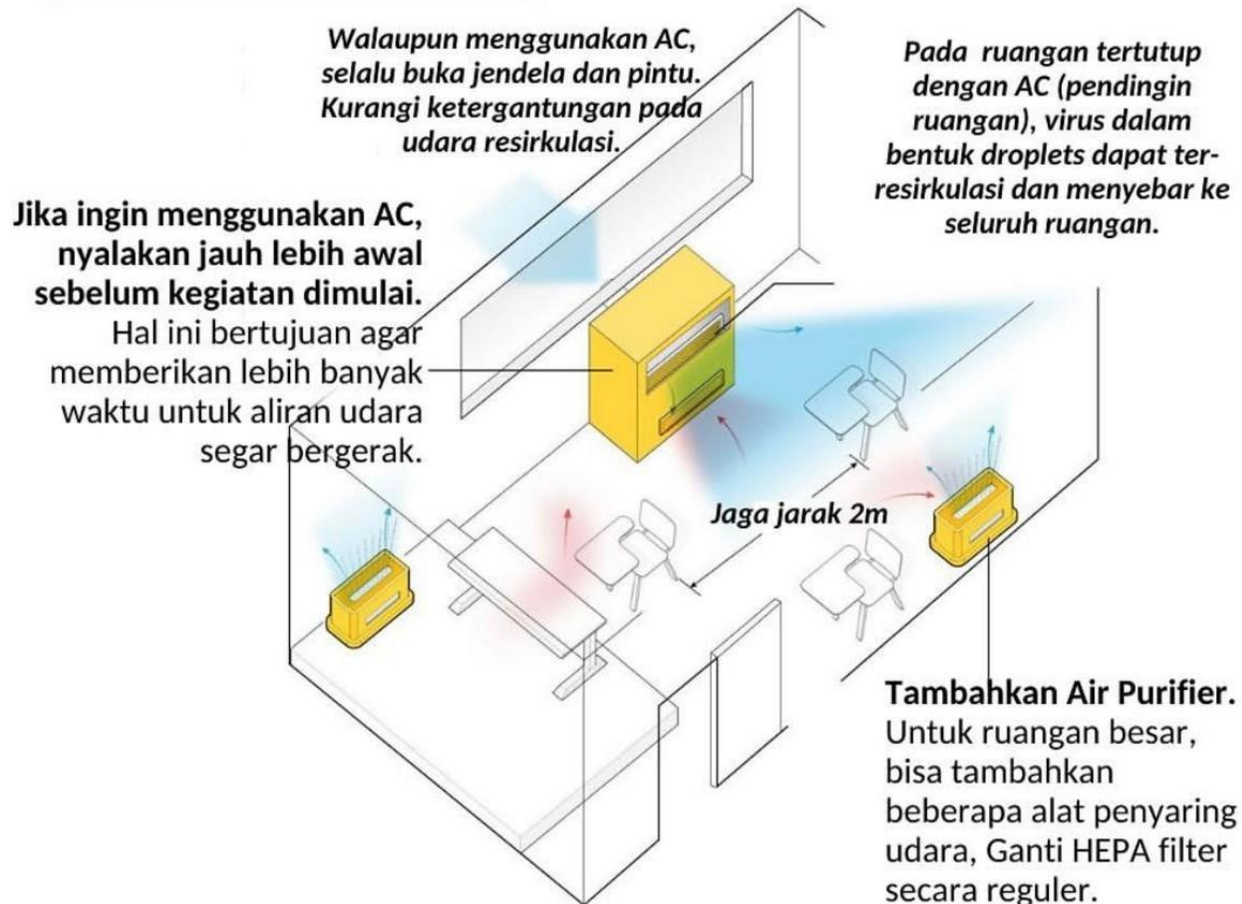
Memonoktifikan bakteri seperti E.coli hingga 99,99%.

## SPESIFIKASI

|                                                 |                                      |                        |  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|--|
| MODEL                                           | NOBLE (AP-2021A)                     |                        |  |
| Filteration System                              | HEPA Filter System                   |                        |  |
| Sistem Filter Air                               | 1st                                  | : 4D Pre-Filter        |  |
|                                                 | 2nd                                  | : Air Matching Filter  |  |
|                                                 | 3rd                                  | : Double HEPA Filter   |  |
|                                                 | 4th                                  | : Deodorisation Filter |  |
| Siklus Penggantian Yang Diharapkan              | 1st                                  | : -                    |  |
|                                                 | 2nd                                  | : 4 Bulan              |  |
|                                                 | 3rd                                  | : 12 Bulan             |  |
|                                                 | 4th                                  | : 24 Bulan             |  |
| Air Purifying<br>(Rated Application Floor Area) | 66 m2                                |                        |  |
| Rentang Daya                                    | 55 W                                 |                        |  |
| Ukuran (Lebar x Kedalaman x Tinggi)             | 320 mm (W) x 320 mm (D) x 805 mm (H) |                        |  |
| Berat Bersih                                    | 15 kg                                |                        |  |
| Installation Area                               | Indoor                               |                        |  |

# TIPS Menjaga Kebersihan Udara di Ruangan Tertutup

## Ruangan Ber-AC



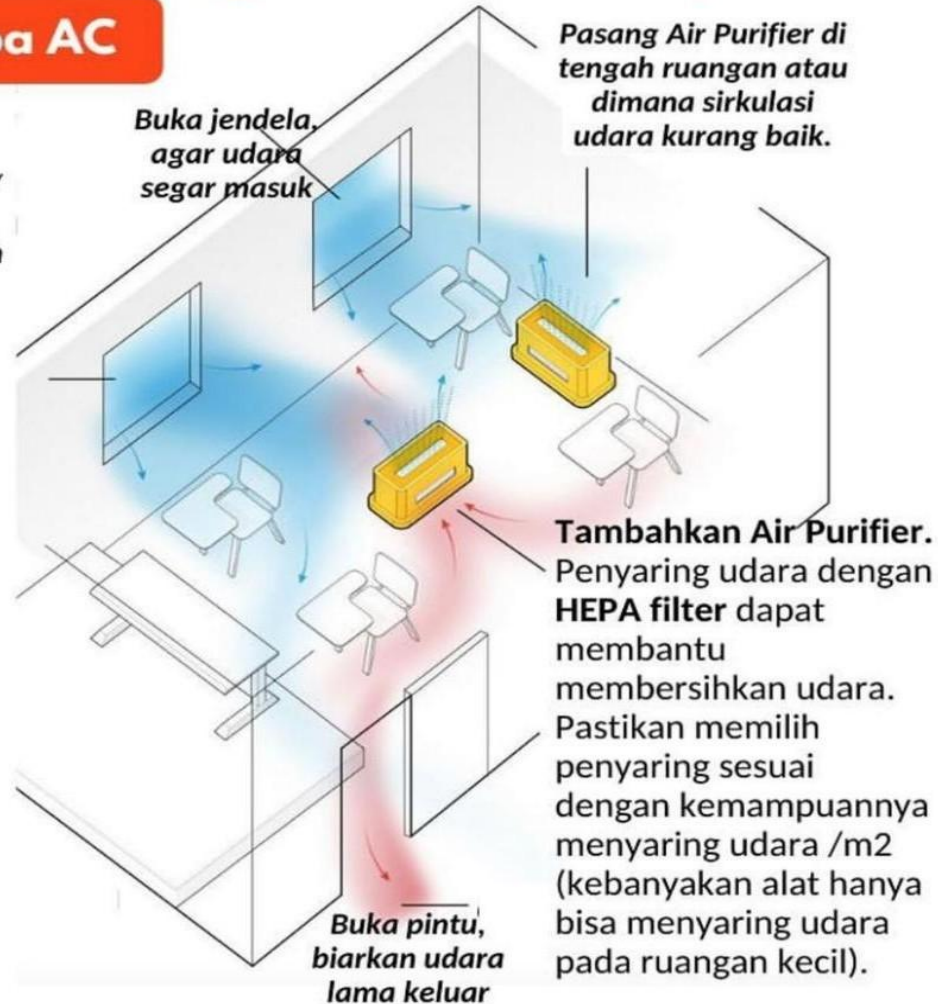
# TIPS Menjaga Kebersihan Udara di Ruang Tertutup

## Ruangan Tanpa AC



Pasang Kipas Angin Jendela / Exhaust Fan, yang mengarah ke dalam ruangan agar lebih banyak aliran udara yang masuk

**Buka Jendela & Pintu.** Idealnya ada **Ventilasi Silang** atau **Cross Ventilation**, dimana ada dua bukaan berupa jendela atau pintu yang letaknya saling berhadapan di dalam satu ruangan untuk aliran udara maksimal.





**PT. Coway Internasional Indonesia**

South Quarter Tower A lantai 8

Jl. R.A. Kartini Kav. B Kec. Cilandak

Kota Jakarta Selatan

Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12430

(+62) 21 50989950

[www.cowayid.com](http://www.cowayid.com)

Hening Sukmadewi  
Health Planner  
PT. Coway International Indonesia

Health Planner No : DST241100784  
Mobile Health Planner : 812-6247-9015  
Email Health Planner : jengratu7705@gmail.com