

Proposal Penawaran

DAMIU
(Depot Air Minum Isi Ulang)

- ✓ Mineral Drinking Water
- ✓ RO (Reverse Osmosis)

INVIRO [Water Solution]

Hubungi Kami (Gudang, WorkShop, Kantor dan Toko)

INVIRO Jogja : Jl. Parangtritis Km. 4,5 Yogyakarta 55188

INVIRO Sidoarjo : Jl. Jadamsari 564 B, Keboananom, Gedangan, Sidoarjo, Jawa Timur 61254

INVIRO Jakarta : Jl. Malaka Baru No. 47, Pondok Kopi, Duren Sawit, Jakarta Timur 13460

INVIRO Bandung : Jl. Rancabolang No. 9 A, Margasari, Buahbatu, Kota Bandung, Jawa Barat 40286

~ 085-959-666-668 (XL)

~ 085-709-666-668 (Indosat)

~ 085-293-666-668 (Telkomsel)

~ 0811-161-279 (Kartu Halo)

Semua nomor diatas ada WA-nya.

www.inviro.co.id

inviro.co.id@gmail.com

PROPOSAL PENAWARAN

Depot Air Minum Isi Ulang

- Mineral *Drinking Water*
- & RO (*Reverse Osmosis*)

INVIRO Water Treatment

DAFTAR ISI

I.	PROSPEK USAHA	4
II.	MEMULAI BISNIS AIR MINUM ISI ULANG	4
III.	HAMBATAN BISNIS AIR MINUM ISI ULANG	4
IV.	STRATEGI BISNIS AIR MINUM ISI ULANG	5
V.	TIPS KEBERHASILAN USAHA	5
VI.	PAKET A (15,9 Juta) - [Memproduksi Air Mineral]	6
VII.	PAKET B (17,9 Juta) - [Memproduksi Air Mineral]	7
VIII.	PAKET C (19,9 Juta) - [Memproduksi Air Mineral]	8
IX.	PAKET D (21,9 Juta) - [Memproduksi Air Mineral]	9
X.	PAKET Kombinasi DAMIU Mineral 19,9 Jt & RO Kapasitas Setara 40 Galon /hari (Harga Menjadi 23,5 Jt) - [Memproduksi Air Mineral & Air RO]	10
XI.	ANALISA MARGIN/KEUNTUNGAN	11
XII.	MAINTENANCE/PERAWATAN	12
XIII.	PENUTUP	12
XIV.	PORTOPOLIO	13

© Copyright **INVIRO Water Solution**
All rights reserved.
The contents of this document is strictly confidential,
and intended for recipients viewing only.
Usage of the contents and ideas within this document
without prior approval from **INVIRO Water Solution**
is strictly prohibited.

Kepada Yth. :
Bapak/Ibu yang berbahagia
Di Tempat.

Ref. No: 001/INV.Proposal.Penawaran
Lampiran: skema instalasi, pilihan desain partisi lemari etalase & others

Assalaamu'alaikum Wr. Wb.

Air minum, siapa yang tidak butuh air minum? setiap manusia membutuhkan air minum. Dan ini adalah **PELUANG**,

apalagi bila kita membuka bisnis ini di daerah-daerah yang sulit ditemukan air bersih. zaman modern saat ini banyak orang yang lebih memilih sesuatu yang praktis. misalnya air minum orang akan lebih banyak membeli dibandingkan dengan memasak sendiri, terlebih lagi mereka yang tinggal di indekost. hal ini disebabkan oleh biaya yang relatif murah dan mudah didapat. kita bisa memanfaatkan kondisi seperti ini dengan membuka **BISNIS AIR MINUM ISI ULANG**.

I. PROSPEK USAHA

Akhir-akhir ini, bisnis depot air minum isi ulang mineral dan RO (*Reverse Osmosis*) semakin marak. Secara kualitas, memang air yang dihasilkan cukup terjaga karena disuplai langsung pendistribusiannya dari mata air pegunungan tergantung agen perusahaan depot air isi ulang tersebut.

Bisnis ini sangat menguntungkan dan tidak memerlukan keahlian khusus. Hal yang harus diperhatikan adalah pemrosesan yang sesuai prosedur mulai dari botol galon air itu dibersihkan, pengisian air mineral, dan penyegelan dengan katup yang telah ada. Selanjutnya, air mineral tersebut siap untuk dikonsumsi.

II. MEMULAI BISNIS AIR MINUM ISI ULANG

1. Melakukan survei tempat yang strategis.
2. Menjalin hubungan dengan distributor sumber air.
3. Menyiapkan peralatan seperti galon, motor untuk antar jemput, dan peralatan pendukung lainnya.
4. Mempersiapkan strategi pemasaran.
5. Mengetahui seluk beluk daerah konsumen untuk memudahkan pelayanan.

III. HAMBATAN BISNIS AIR MINUM ISI ULANG

1. Saat ini sudah banyak kompetitor yang menjalani bisnis ini. Terutama di kota-kota besar di Indonesia seperti Jakarta, Bandung, Semarang, Yogyakarta, Surabaya, namun untuk daerah-daerah yang masih berkembang sangat prospektif dan berpotensi sekali.
2. Pelayanan yang kurang baik seperti halnya pelayanan yang kurang ramah, pendekatan terhadap konsumen kurang bagus dapat menyebabkan konsumen pindah ke tempat lain.
3. Beberapa masyarakat menganggap minuman isi ulang kurang sehat dibandingkan dengan minuman yang langsung dari pabriknya.

IV. STRATEGI BISNIS AIR MINUM ISI ULANG

1. Lakukan promosi dengan membuat brosur dan leaflet.
2. Memberi layanan antar tepat waktu
3. Menjaga kebersihan tempat usaha
4. Lakukan penataan galon yang rapih dan menarik
5. Berikan pelayanan yang ramah kepada konsumen.

V. TIPS KEBERHASILAN USAHA

1. Mencegah Bakteri E-Coli

Ultraviolet (UV) harus ON selama jam kerja

Bakteri E-Coli adalah bakteri yang hidup pada kotoran manusia yang dapat menyebabkan penyakit pencernaan. Ultraviolet berfungsi untuk membunuh bakteri dan virus yang terdapat dalam air, oleh karena itu UV harus ON (hidup) selama jam kerja, artinya jika depot buka jam 7 pagi sampai jam 8 malam maka selama itu UV harus ON.

2. Ganti filter secara berkala

Keterlambatan penggantian filter, baik filter sedimen maupun filter media dapat menyebabkan air terasa tidak enak dan bau, hal ini pula akan menjadi tempat berkembangbiak bakteri dan virus.

- a. ganti filter sedimen 2 - 3 bulan sekali
- b. bersihkan filter sedimen pada tingkat kekeruhan tertentu air beku
- c. ganti pasir silika/ziolit dan karbon aktif 1 tahun sekali

3. Pilih Air Baku Pegunungan

Air baku dari pegunungan memiliki kandungan bakteri yang paling rendah dibandingkan air baku lainnya. air sungai mengandung bakteri paling tinggi diikuti air bor/sumur, peringkat berikutnya adalah air PAM

Disamping faktor-faktor di atas faktor lain yang perlu perhatian juga adalah sebagai berikut :

- a. Bersihkan bagian dalam galon dengan 1/2 - 1 liter air bersih
- b. Lakukan pengisian galon dari ruang pengisian, jangan menggunakan selang
- c. Bersihkan tangki penampungan air (toren/tandon) 6 bulan sekali
- d. Jangan mengisi galon sambil merokok atau sambil ngobrol
- e. Jaga kebersihan lingkungan sekitar depot bila perlu diberi tanaman-tanaman hijau di dalam pot dan sebagainya.

VI. DAMIU Paket A (Harga 15,9 Juta) [Kapasitas Produksi 40 Galon /Jam] - [Memproduksi Air Mineral]

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	Tabung Media Filter Bahan Fiber FRP Ukuran 145 cm x 10" untuk Media Filterisasi	2	Unit
2	Kran 3 Way Valve Semi Otomatis/Useable for Backwashing & Fast Rinse	2	Unit
3	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Membunuh Polutan Micro Organisme dalam air seperti Kuman, Bakteri, Dll.	1	Unit
4	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru untuk Media Filterisasi	6	Buah
5	Filter CTO (<i>Carbon Tasted and Odor</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
6	Filter GAC (<i>Granullar Activated Carbon</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
7	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
8	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	1	Buah
9	Filter Cartridge Sediment 05 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	1	Buah
10	Carbon Active 1 Zak isi 20 Kg untuk Menyaring Zat Fe, Mg, Dll	1	Zak
11	Silica Sand/Pasir Silica 1 Zak isi 25 Kg untuk Menyaring Zat Mn & Bau, Dll	1	Zak
12	Pompa Primer untuk transfer/pendorong sirkulasi filterisasi & pengisian air, setara Simizu Type 128/Sanyo	1	Unit
13	Selenoid Magnetic Valve ukuran Drat 3/4" x Selang 1/2" (Electric/Auto Kran)	3	Buah
14	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa/Pralon, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll. (utk estimasi 4 m ²)	1	Paket
15	Kelistrikan : Kabel Serabut Besar, Saklar Broco, Stopkontak, Jack, Lampu Accessoris Warna Biru, dll. (untuk estimasi 3 m ²)	1	Paket
16	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 1.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung Air.	1	Unit
17	1 Paket Installasi/Pemasangan, meliputi Layouting, Setting & Backwashing, Komplit sampai selesai	1	Hok
18	Display Partisi Lemari Etalase Alumunium Kaca dengan ukuran Panjang 300cm x Tinggi 200cm x Lebar 45cm (Dibuat Menjadi 2 Partisi) yang terdiri dari : [Partisi Pertama: terdiri dari 4 Frame, 2 Frame untuk Pengisian Air Mineral, 1 Frame untuk media Pencuci/Pembilas Galon, dan masih ada 1 Frame lagi yang kami sediakan jika kedepannya nanti ketika usaha Depot Air Minum Isi Ulang anda sudah maju & besar, anda akan menambah alat mesin Air Minum RO bisa digunakan untuk frame pengisian Air Minum RO. Lalu pada Partisi Kedua digunakan untuk men-display 2 unit tabung media filter dan housing-housing filter]	1	Unit

Perlu Diperhatikan :

- ✓ Damiu **Paket 15,9 Juta** ini all item semua sudah komplit, siap jualan/siap operasional,
- ✓ Paket 15,9 Juta ini didalamnya sudah memakai Tandon Air Fiber 1.100 liter (setara merk SuperTank/PremiumTank/WaterTank). (*Lihat point no. 17 diatas*). Diluar sana banyak sekali provider/installer yang merakit mesin-mesin Damiu seperti kami dengan spek sama persis seperti diatas dengan memasang tarif harga diatas 17 juta s/d 18 juta dengan tanpa menggunakan tandon sama sekali. Anda malah disuruh beli tandon sendiri diluar...!!! Jadi, cermatlah dalam memilih produk dan ber-hati-hati-lah dalam memanfaatkan budget anda.
- ✓ Dengan menggunakan tandon/penampungan air 1.100 liter ini, Paket Damiu 15,9 Juta ini sangat cocok sekali untuk usaha depot air minum anda yang menggunakan air baku dari PDAM/Air Sumur/Sumur Bor, seperti di daerah Kabupaten Wonosobo, Temanggung atau Magelang yang rata-rata menggunakan air baku dari PDAM, karena daerah tersebut kualitas air PDAM-nya sangat bagus.
- ✓ Dan juga perlu diperhatikan lagi pada point nomor 19 diatas, kami memberikan/membuatkan display partisi lemari etalase dengan ukuran yang sangat besar, yaitu dengan ukuran panjang 300 cm x tinggi 210 cm x lebar 45 cm yang kami buat menjadi 2 partisi (**Partisi Pertama** terdiri dari 4 Frame, 2 Frame untuk Pengisian Air Mineral, 1 Frame untuk media Pencuci/Pembilas Galon, dan masih ada 1 Frame lagi yang kami sediakan jika kedepannya nanti usaha Depot Air Minum Isi Ulang anda sudah maju & besar, anda akan menambah alat mesin Air Minum RO, frame yang satu ini bisa untuk digunakan pengisian Air Minum RO. Lalu pada **Partisi Kedua** untuk men-display kedua tabung media filter dan housing filter) anda juga bisa me-request desain display partisi lemari etalase sesuai desain selera anda, ukuran partisi lemari etalase bisa di sesuaikan dengan ukuran ruang usaha anda, bisa di buat menjadi satu atau dua partisi, layout dengan "Letter L" dan sebagainya, mengapa kami men-desain/membuat-kan ukuran partisi lemari etalase dengan ukuran yang sangat besar seperti itu? supaya depot air minum anda tampak besar, mewah dan elegant, hal ini akan menambah tingkat *trust*/kepercayaan konsumen terhadap pencitraan depot air minum anda. ☺ contoh sampel gambar partisi lemari etalase bisa anda lihat pada halaman PORTOPOLIO dibawah.

Bonus Paket :

- (1) Dibuatkan Surat Jaminan Lolos Uji Lab. Dinas Kesehatan.
- (2) Tutup Galon: 500 pcs.
- (3) Tissue Antiseptic: 500 pcs.
- (4) Dibuatkan Desain Brand/Logo usaha DAMIU anda.
- (5) Dibuatkan Spanduk ukuran 1x3 m = 1 Buah.
- (6) Dibuatkan Brosur Promo yg dicetak Full Color Kertas ArtPaper Mengkilap, sehingga mencerminkan bahwa usaha anda adalah serius & professional (Bukan sekedar Brosur Foto Copy-an).
- (7) Dibuatkan Label/Sticker untuk ditempel di gallon.
- (8) Filter Cartridge Spoon Sediment ukuran 10" sebanyak 6 Buah (Untuk Stock Penggantian Pertama).

VII. DAMIU Paket B (Harga 17,9 Juta) [Kapasitas Produksi 40 Galon /Jam] - [Memproduksi Air Mineral]

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	Tabung Media Filter Bahan Stainless Steel Ukuran 145 cm x 10" untuk Media Filterisasi	2	Unit
2	Kran 3 Way Valve Semi Otomatis/Useable for Backwashing & Fast Rinse	2	Unit
3	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Membunuh Polutan Micro Organisme dalam air seperti Kuman, Bakteri, Dll.	1	Unit
4	Ozone Generator untuk Menghasilkan Ozone (O ₃)	1	Unit
5	Injector Ozone [On Pipelining] Untuk meng-inject/memasukkan & mencampurkan Ozone (O ₃) kedalam air	1	Buah
6	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru untuk Media Filterisasi	10	Buah
7	Filter CTO (<i>Carbon Tasted and Odor</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
8	Filter GAC (<i>Granullar Activated Carbon</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
9	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	3	Buah
10	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	3	Buah
11	Filter Cartridge Sediment 05 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
12	Carbon Active 1 Zak isi 20 Kg untuk Menyaring Zat Fe, Mg, Dll	1	Zak
13	Silica Sand/Pasir Silica 1 Zak isi 25 Kg untuk Menyaring Zat Mn & Bau, Dll	1	Zak
14	Pompa Primer untuk transfer/pendorong sirkulasi filterisasi & pengisian air, setara Simizu Type 128/Sanyo	1	Unit
15	Solenoid Magnetic Valve ukuran Drat 3/4" x Selang 1/2" (Electric/Auto Kran)	3	Buah
16	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa/Pralon, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll.(untuk estimasi 4 m ²)	1	Paket
17	Kelistrikan : Kabel Serabut Besar, Saklar Broco, Stopkontak, Jack, Lampu Accessoris Warna Biru, dll. (untuk estimasi 3 m ²)	1	Paket
18	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 1.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung Air.	1	Unit
19	1 Paket Installasi/Pemasangan, meliputi Layouting, Setting & Backwashing, Komplit sampai selesai	1	Hok
20	Display Partisi Lemari Etalase Alumunium Kaca dengan ukuran Panjang 300cm x Tinggi 200cm x Lebar 45cm (Dibuat Menjadi 2 Partisi) yang terdiri dari : [Partisi Pertama: terdiri dari 4 Frame, 2 Frame untuk Pengisian Air Mineral, 1 Frame untuk media Pencuci/Pembilas Galon, dan masih ada 1 Frame lagi yang kami sediakan jika kedepannya nanti ketika usaha Depot Air Minum Isi Ulang anda sudah maju & besar, anda akan menambah alat mesin Air Minum RO bisa digunakan untuk frame pengisian Air Minum RO. Lalu pada Partisi Kedua digunakan untuk men-display 2 unit tabung media filter dan housing-housing filter]	1	Unit

Perlu Diperhatikan :

Yang membedakan Paket 17,9 Juta dengan Paket 15,9 Juta adalah :

- ✓ Paket 17,9 Juta menggunakan media filter berbahan Stainless Steel (point no. 1) sedangkan Paket 15,9 Juta menggunakan media filter berbahan Fiber FRP (hal ini membuat depot air minum anda jelas tampak lebih elegant dan lebih mewah dengan menggunakan media filter berbahan dari Stainless Steel).
- ✓ Perhatikan pada point nomor 4 diatas, Paket 17,9 Juta menggunakan tambahan komponen mesin Ozone Generator yang menghasilkan Ozone (O_3) sedangkan Paket 15,9 Juta tidak memakainya. Alat ini berfungsi menghasilkan Ozone (O_3) yang membuat kualitas kesegaran produksi air minum anda lebih tahan lama, air yang di produksi akan terasa segar terus dengan jangka waktu yang realtif lebih lama.
- ✓ Perhatikan pada point nomor 6 & 7 diatas, Paket 17,9 Juta ini menggunakan Housing filter ukuran 10" sebanyak 10 buah, sedangkan Paket 15,9 Juta hanya menggunakan housing filter sebanyak 6 buah saja.
- ✓ Desain partisi lemari etalase pada paket Demiu 17,9 Juta ini adalah sama dengan Desain Partisi Lemari Etalase Paket Damiu 15,9 Juta. (desain juga bisa anda request sesuai dengan selera anda sendiri)

Bonus Paket:

(1) Dibuatkan Surat Jaminan Lolos Uji Lab. Dinas Kesehatan. **(2)** Tutup Galon: 500 pcs. **(3)** Tissue Antiseptic: 500 pcs. **(4)** Dibuatkan Desain Brand/Logo usaha DAMIU anda. **(5)** Dibuatkan Spanduk ukuran 1x3 m = 1 Buah. **(6)** Dibuatkan Brosur Promo yg dicetak Full Color Kertas ArtPaper Mengkilap, sehingga mencerminkan bahwa usaha anda adalah serius & professional (Bukan sekedar Brosur Foto Copy-an). **(7)** Dibuatkan Label/Sticker untuk ditempel di gallon. **(8)** Filter Cartridge Spoon Sediment ukuran 10" sebanyak 6 Buah (Untuk Stock Penggantian Pertama).

VIII. DAMIU Paket C (Harga 19,9 Juta) [Kapasitas Produksi 40 Galon /Jam] - [Memproduksi Air Mineral]

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	Tabung Media Filter Bahan Fiber FRP Ukuran 145 cm x 10" untuk Media Filterisasi	2	Unit
2	Kran 3 Way Valve Semi Otomatis/Useable for Backwashing & Fast Rinse	2	Unit
3	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Membunuh Polutan Micro Organisme dalam air seperti Kuman, Bakteri, Dll.	1	Unit
4	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru untuk Media Filterisasi	8	Buah
5	Filter CTO (<i>Carbon Tasted and Odor</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsisir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
6	Filter GAC (<i>Granular Activated Carbon</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsisir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
7	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
8	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
9	Filter Cartridge Sediment 05 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
10	Carbon Active 1 Zak isi 20 Kg untuk Menyaring Zat Fe, Mg, Dll	1	Zak
11	Silica Sand/Pasir Silica 1 Zak isi 25 Kg untuk Menyaring Zat Mn & Bau, Dll	1	Zak
12	Pompa Primer untuk transfer/pendorong sirkulasi filterisasi & pengisian air, setara Simizu Type 128/Sanyo	1	Unit
13	Pompa Skunder untuk transfer/pendorong sirkulasi filterisasi dari air sumber/air baku, setara Simizu Type 125/Sanyo	1	Unit
14	Solenoid Magnetic Valve ukuran Drat 3/4" x Selang 1/2" (Electric/Auto Kran)	3	Buah
15	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa/Pralon, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll. (untuk estimasi 4 m ²)	1	Paket
16	Kelistrikan : Kabel Serabut Besar, Saklar Broco, Stopkontak, Jack, Lampu Accessoris Warna Biru, dll. (untuk estimasi 3 m ²)	1	Paket
17	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 1.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung olahan air produksi dari Fase Pertama Proses Filterisasi	1	Unit
18	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 5.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung air baku dari air Tangki Sumber Gunung	1	Unit
19	1 Paket Instalasi/Pemasangan, meliputi Layouting, Setting & Backwashing, Komplit sampai selesai	1	Hok
20	Display Partisi Lemari Etalase Alumunium Kaca dengan ukuran Panjang 300cm x Tinggi 200cm x Lebar 45cm (Dibuat Menjadi 2 Partisi) yang terdiri dari : [Partisi Pertama: terdiri dari 4 Frame, 2 Frame untuk Pengisian Air Mineral, 1 Frame untuk media Pencuci/Pembilas Galon, dan masih ada 1 Frame lagi yang kami sediakan jika kedepannya nanti ketika usaha Depot Air Minum Isi Ulang anda sudah maju & besar, anda akan menambah alat mesin Air Minum RO bisa digunakan untuk frame pengisian Air Minum RO. Lalu pada Partisi Kedua digunakan untuk men-display 2 unit tabung media filter dan housing-housing filter]	1	Unit

Perlu Diperhatikan :

Yang membedakan **Paket 19,9 Juta** dengan **Paket 17,9 Juta** adalah :

- ✓ Pada point no. 18 dan 19 diatas, Paket 19,9 Juta menggunakan 2 Unit tandon/penampungan air, yaitu tandon volume ukuran 5.200 Liter dan tandon ukuran volume 1.100 Liter, sedangkan Paket 17,9 Juta hanya menggunakan tandon air satu unit saja, yaitu hanya menggunakan tandon air Volume 1.100 Liter saja, dengan adanya tandon volume 5.200 liter dan 1.100 liter tersebut, ini sangat cocok sekali untuk usaha depot air minum anda dengan air baku yang digunakan adalah air baku dari air tangki sumber pegunungan, dimana rata-rata provider/penyedia air tangki air sumber gunung volume tangki mobil truk yang digunakan adalah volume 5.000 liter.
- ✓ Perhatikan juga pada point nomor 13 dan 14 diatas, Paket 19,9 Juta ini menggunakan 2 unit pompa air, yaitu Pompa Primer untuk mendorong sirkulasi pengisian dan Pompa Sekunder untuk Mendorong Sirkulasi Filtrasi/Penyaringan, karena untuk Paket 19,9 Juta ini kami men-desain sistem pemipaan dengan 2 Kali Proses Fase Filterisasi air, jadi output produksi air yang dihasilkan jelas lebih bagus (skema bisa dilihat di lampiran)
- ✓ Diluar sana banyak sekali provider/installer jasa pembuat perakit depot mesin air minum isi ulang seperti kami dengan spesifikasi teknis sama persis seperti diatas dengan dibanderol harga diatas 23 Juta sampai dengan 25 Juta, jadi, berhati-hatilah dalam memilih produk, dan cermatlah dalam memanfaatkan budget anda. ☺

Bonus Paket:

- (1) Dibuatkan Surat Jaminan Lolos Uji Lab. Dinas Kesehatan. (2) Tutup Galon: 500 pcs. (3) Tissue Antiseptic: 500 pcs. (4) Dibuatkan Desain Brand/Logo usaha DAMIU anda. (5) Dibuatkan Spanduk ukuran 1x3 m = 1 Buah. (6) Dibuatkan Brosur Promo yg dicetak Full Color Kertas ArtPaper Mengkilap, sehingga mencerminkan bahwa usaha anda adalah serius & professional (Bukan sekedar Brosur Foto Copy-an). (7) Dibuatkan Label/Sticker untuk ditempel di gallon. (8) Filter Cartridge Spoon Sediment ukuran 10" sebanyak 6 Buah (Untuk Stock Penggantian Pertama).

IX. DAMIU Paket D (Harga 21,9 Juta) [Kapasitas Produksi 40 Galon /Jam] - [Memproduksi Air Mineral]

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	Tabung Media Filter Bahan Stainless Steel Ukuran 145 cm x 10" untuk Media Filterisasi	2	Unit
2	Kran 3 Way Valve Semi Otomatis/Useable for Backwashing & Fast Rinse	2	Unit
3	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Membunuh Polutan Micro Organisme dalam air seperti Kuman, Bakteri, Dll.	1	Unit
4	Ozone Generator untuk Menghasilkan Ozone (O ₃)	1	Unit
5	Injector Ozone [On Pipelining] Untuk meng-inject/mencampurkan Ozone (O ₃) kedalam air	1	Buah
6	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru untuk Media Filterisasi	10	Buah
7	Filter CTO (<i>Carbon Tasted and Odor</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsisir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
8	Filter GAC (<i>Granullar Activated Carbon</i>) Ukuran 10" USA Technology untuk Menetralsisir air agar air terasa lebih enak & segar	1	Buah
9	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	3	Buah
10	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	3	Buah
11	Filter Cartridge Sediment 05 Micron Ukuran 10" USA Technology untuk Filterisasi/Penyaringan	2	Buah
12	Carbon Active 1 Zak isi 20 Kg untuk Menyaring Zat Fe, Mg, Dll	1	Zak
13	Silica Sand/Pasir Silica 1 Zak isi 25 Kg untuk Menyaring Zat Mn & Bau, Dll	1	Zak
14	Pompa Primer untuk transfer/pendorong sirkulasi & pengisian air, setara Simizu Type 128/Sanyo	1	Unit
15	Pompa Skunder untuk transfer/pendorong sirkulasi dari air baku, setara Simizu Type 125/Sanyo	1	Unit
16	Selenoid Magnetic Valve ukuran Drat 3/4" x Selang 1/2" (Electric/Auto Kran)	3	Buah
17	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa/Pralon, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll. (untuk estimasi 4 m ²)	1	Paket
18	Kelistrikan : Kabel Serabut Besar, Saklar Broco, Stopkontak, Jack, Lampu Accessoris Warna Biru, dll. (untuk estimasi 3 m ²)	1	Paket
19	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 1.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung olahan air produksi dari Fase Pertama Proses Filterisasi	1	Unit
20	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 5.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut untuk Menampung air baku dari air Tangki Sumber Gunung	1	Unit
21	Sikat Galon/Mesin Pembersih Galon, Arus motor bolak-balik, bisa memutar kekanan dan kekiri	1	Unit
22	1 Paket Installasi/Pemasangan, meliputi Layouting, Setting & Backwashing, Komplit sampai selesai	1	Hok
23	Display Partisi Lemari Etalase Alumunium Kaca dengan ukuran Panjang 300cm x Tinggi 200cm x Lebar 45cm (Dibuat Menjadi 2 Partisi) yang terdiri dari : [Partisi Pertama: terdiri dari 4 Frame, 2 Frame untuk Pengisian Air Mineral, 1 Frame untuk media Pencuci/Pembilas Galon, dan masih ada 1 Frame lagi yang kami sediakan jika kedepannya nanti ketika usaha Depot Air Minum Isi Ulang anda sudah maju & besar, anda akan menambah alat mesin Air Minum RO bisa digunakan untuk frame pengisian Air Minum RO. Lalu pada Partisi Kedua digunakan untuk men-display 2 unit tabung media filter dan housing-housing filter]	1	Unit

- Perlu Diperhatikan :**
- yang membedakan **Paket 21,9 Juta** dengan **Paket 19,9 Juta** adalah :
- ✓ Pada point nomor 4 diatas, Paket 21,9 Juta menggunakan Ozone Generator sedangkan Paket 19,9 Juta tidak, alat ini berfungsi menghasilkan Ozone (O₃), Ozone berfungsi selain sebagai des-infektan untuk membunuh polutan dalam air, juga berfungsi membuat kualitas kesegaran air lebih tahan lama, air yang di produksi akan terasa segar terus dengan jangka waktu yang realtif lebih lama.
 - ✓ Pada point nomor 1 diatas, Paket 21,9 Juta menggunakan media filter berbahan Stainless Steel, sedangkan Paket 19,9 Juta menggunakan media filter dari bahan Fiber FRP. (hal ini membuat depot air minum anda jelas tampak lebih elegant dan lebih mewah dengan menggunakan media filter berbahan dari stainless steel).
 - ✓ Lihat pada point nomor 6 dan 7 diatas, kami memberikan housing media filter ukuran 10" dengan jumlah yang sangat banyak, yaitu 10 buah, sedangkan untuk Paket 19,9 Juta jumlah housing filter hanya 8 buah saja.
 - ✓ Perhatikan juga pada point nomor 15 dan 16 diatas, Paket 21,9 Juta ini menggunakan 2 Unit Pompa Air, yaitu Pompa Primer untuk mendorong sirkulasi pengisian dan Pompa Sekunder untuk Mendorong Sirkulasi Filtrasi/Penyaringan, karena untuk Paket Damiu 21,9 Juta ini kami men-desain sistem perpipaan dengan 2 Kali Proses Fase Filtrasi air, jadi output produksi air yang dihasilkan jelas lebih bagus (skema bisa dilihat di lampiran).
 - ✓ Perhatikan juga pada point No. 22 diatas, khusus untuk Paket Damiu 21,9 Juta ini anda sudah mendapatkan Mesin Sikat Galon/Pembersih galon, sedangkan pada paket Damiu lainnya sikat gallon/pembersih gallon dijual terpisah (tidak termasuk dalam 1 paket)
 - ✓ Diluar sana banyak sekali penyedia jasa/provider/installer perakit depot mesin air minum isi ulang seperti kami dengan spesifikasi teknis sama persis seperti diatas, dengan dibanderol harga diatas 27 Juta sampai dengan 29 Juta. Jadi, berhati-hatilah dalam memilih produk, dan cermatlah dalam memanfaatkan budget anda. ☺

Bonus Paket:

(1) Dibuatkan Surat Jaminan Lolos Uji Lab. Dinas Kesehatan. (2) Tutup Galon: 500 pcs. (3) Tissue Antiseptic: 500 pcs. (4) Dibuatkan Desain Brand/Logo usaha DAMIU anda. (5) Dibuatkan Spanduk ukuran 1x3 m = 1 Buah. (6) Dibuatkan Brosur Promo yg dicetak Full Color Kertas ArtPaper Mengkilap, sehingga mencerminkan bahwa usaha anda adalah serius & professional (Bukan sekedar Brosur Foto Copy-an). (7) Dibuatkan Label/Sticker untuk ditempel di gallon. (8) Filter Cartridge Spoon Sediment ukuran 10" sebanyak 6 Buah (Untuk Stock Penggantian Pertama).

X. **PAKET Kombinasi DAMIU Mineral RO Kapasitas Setara 40 Galon /hari (Harga 23,5 Juta) – [Memproduksi Air Mineral 40 Galon /Jam & Air RO 40 Galon /Hari]**

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	1 Unit Mesin RO Kapasitas 200 GPD setara 40 Galon /hari (1 Galon = 19 Liter) dengan Spesifikasi sbb: - Booster Pump RO Kemflo 48 Volt 1 Unit - Membran RO Vontron/setara 100 GPD 2 Buah - Filter Bio Ceramic 1 Buah - Filter Bio Energy 1 Buah - Aquapura 5 in 1 Filter 1 Buah - Micron Bio Magnetized 1 Buah (supaya hasil Produksi Air RO anda Tidak Pahit) - Post Carbon 1 Buah (supaya hasil Produksi Air RO anda Tidak Pahit) - Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" 2 Buah (sebagai Pre-Treatment) - Housing Filter Ukuran 10" Drat ¼" Warna Bening/Putih 2 Buah - Hosing Membran RO Undersink 2 Buah - Anti Flow Meter/Flow Restrictor RO 1 Buah - Satu Set Selang RO, TeeBow, eLbow, Single Clip, Dll	1	Unit
2	Tabung Media Filter Bahan Fiber FRP Ukuran 145 cm x 10"	2	Unit
3	Kran 3 Way Valve Semi Otomatis/Useable for Backwashing & Fast Rinse	2	Unit
4	Carbon Active 1 Zak isi 20 Kg, untuk Menyaring Zat Fe, Mg, Dll	1	Zak
5	Silica Sand/Pasir Silica 1 Zak isi 25 Kg, untuk Menyaring Zat Mn & Bau, Dll	1	Zak
6	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Sterilisasi Produksi Air Mineral	1	Unit
7	Ultra Violet (UV) Import 12 GPM untuk Sterilisasi Produksi Air RO	1	Unit
8	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru/Blue	8	Buah
9	Filter CTO (<i>Carbon Tasted and Odor</i>) Ukuran 10" (Carbon Block)	1	Buah
10	Filter GAC (<i>Granullar Activated Carbon</i>) Ukuran 10" (Granullar)	1	Buah
11	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology	2	Buah
12	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology	2	Buah
13	Filter Cartridge Sediment 05 Micron Ukuran 10" USA Technology	2	Buah
14	Pompa Primer setara Sanyo/Simizu Type 128 untuk transfer filterisasi & Pengisian Produksi Air Mineral	1	Unit
15	Pompa Primer setara Sanyo/Simizu Type 128 untuk transfer filterisasi & Pengisian Produksi Air RO	1	Unit
16	Solenoid Magnetic Valve ukuran 3/4" x Selang 1/2" (Elektric Kran)	5	Buah
17	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll. (utk estimasi ruangan 4 M ²)	1	Paket
18	Kelistrikan : Kabel, Saklar Broco, Stopkontak, Lampu Accessoris, dll. (utk estimasi ruangan 4 M ²)	1	Paket
19	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 1.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut, Untuk Penampungan Produksi Air RO	1	Unit
20	Tandon Air Plastik/Fiber merk RoyalTank/WaterTank Volume 5.000 Liter dengan Lapisan Anti Lumut, Untuk Penampungan Raw Air Baku dari Air Tangki Sumber Gunung/Air Sumur	1	Unit
21	Sikat Galon, Arus motor bolak-balik, bisa memutar kekanan dan kekiri, Untuk membersihkan galon.	1	Unit
22	1 Paket Instalasi/Pemasangan, Komplit! sampai selesai untuk Layouting, Setting & Backwashing	1	Hok
23	Display Partisi Kaca Lemari Etalase Alumunium ukuran Pajang 300cm x Tinggi 200cm x Lebar 45cm (2 Frame Pengisian untuk Produksi Air Mineral, 1 Frame Pengisian Untuk Produksi Air RO, 1 Frame untuk Pencuci/Pembilas Galon) ukuran bisa disesuaikan dgn ukuran tempat anda, & sesuai dengan selera anda.	1	Unit

- ✓ **PAKET Kombinasi DAMIU Mineral & RO Kapasitas Setara 40 Galon /hari (Harga Menjadi 23,5 Juta) – [Memproduksi Air Mineral 40 Galon /Jam & Air RO 40 Galon /Hari]** ini adalah Paket Damiu yang sedang **nge-trend** saat ini, Paket Damiu ini paling banyak diminati dan paling banyak dipesan oleh user kami, karena masyarakat saat ini sudah semakin cerdas, masyarakat bebas memilih air sesuai kebutuhan air yang dikonsumsi mereka sehari-hari, masyarakat ada yang suka minum Air Mineral ada juga yang suka minum Air RO (*Reverse Osmosis*), Anda sebagai seorang pengusaha/pemilik depot air minum isi ulang, hendaknya/idealnya menyediakan 2 jenis produksi air minum sekaligus, yaitu Air Mineral dan Air RO. Jadi, ketika user/konsumen datang ke lokasi depot air minum isi ulang anda, mereka bebas memilih air yang akan dipilih/dipesan sesuai kesukaan/kebutuhan mereka.
- ✓ Perhatikan pada Point No.1 diatas, rangkaian mesin RO kami menggunakan filter Bio Energy, seperti halnya produksi *Air Minum RO Therapy* yang menggunakan filter Bio Energy.
- ✓ Perhatikan lagi pada Point No.1 diatas, rangkaian mesin RO kami sudah menggunakan Filter Bio Ceramic, Micron Bio Magnetized, Aquapura 5 in 1 Filter dan Post Carbon Filter, sehingga produksi Air RO yang dihasilkan tidak pahit, air terasa segar & enak ketika diminum.
- ✓ Perhatikan juga pada point No. 22 diatas, khusus untuk Paket Damiu Kombinasi ini anda sudah mendapatkan Mesin Sikat Galon/Pembersih Galon, sedangkan pada paket Damiu lainnya sikat galon/pembersih galon dijual terpisah (tidak termasuk dalam 1 paket).
- Bonus Paket :** (1) Dibuatkan Surat Jaminan Lolos Uji Lab. Dinas Kesehatan. (2) Tutup Galon: 500 pcs. (3) Tissue Antiseptic: 500 pcs. (4) Dibuatkan Desain Brand/Logo usaha DAMIU anda. (5) Dibuatkan Spanduk ukuran 1x3 m = 1 Buah. (6) Dibuatkan Brosur Promo yg dicetak Full Color Kertas ArtPaper Mengkilap, sehingga mencerminkan bahwa usaha anda adalah serius & professional (Bukan sekedar Brosur Foto Copy-an). (7) Dibuatkan Label/Sticker untuk ditempel di gallon. (8) Filter Cartridge Spoon Sediment ukuran 10" sebanyak 6 Buah (Untuk Stock Penggantian Pertama).
- Keterangan:** Harga diatas semua adalah harga franco Jogja, barang diambil dikantor/ditoko **INVIRO** di Jogja, ongkos kirim diluar Kota Jogja dikenakan biaya sesuai dengan tarif yang sudah di tentukan)

XII. ANALISA MARGIN/KEUNTUNGAN

Berikut ini kami coba deskripsikan mengenai Analisa Keuntungan Bisnis Depot Air Minum Isi Ulang, analisa keuntungan atau margin dari Bisnis/Usaha Depot Air Minum Isi Ulang ini seperti apa dan sebagainya mari kita coba ulas bersama. Baik, kita mulai Jenis pengeluaran kita hitung dengan asumsi pendapatan perhari paling sepi-sepi nya pendapatan adalah mendapatkan 40 galon /hari, mengapa 40 galon perhari?, data tersebut kami ambil langsung dari para pengusaha-pengusaha yang tergabung dalam Asosiasi Depot Air Minum (ASDAM) Jogja, mereka berpendapat, kebanyakan depot-depot mereka dalam sehari mendapatkan pendapatan paling sedikitnya 40 Galon /hari biasanya pendapatan hanya sampai 40 galon dalam keadaan cuaca tidak mendukung seperti hujan. Namun, pada saat musim panas, bisa tembus diatas 100 Galon perhari bahkan diatas 200 galon /hari. Baiklah, mari kita mulai hitung jumlah pengeluaran dengan asumsi pendapatan paling sedikit, yaitu 40 galon /hari dengan rincian detail seperti dibawah ini :

Pendapatan

Hasil Penjualan Air (40 Galon X Rp. 6.000,- /Galon X 30 Hari (1 Bulan) = **Rp. 7.200.000,-**

Pengeluaran

- Volume Air Per Galon adalah 19 Liter, ditambah 1 Liter Air yang kita gunakan untuk mebilas/mencuci Galon, jadi total air yang kita gunakan adalah 20 Liter X @Rp. 40,- /Liter (Air Kulakan Beli dari Supplier Air Tangki Sumber Pegunungan Setempat) Rp. 40,- /Liter x 20 Liter = Rp. 800 x 40 Galon x 30 Hari = **Rp. 960.000,-**
- Tutup Galon (40 Pcs /Hari x Rp. 100) x 30 Hari = **Rp. 120.000,-**
- Tisu Anti Septic Galon (40 Pcs /Hari x Rp. 100) x 30 Hari = **Rp. 114.000,-**
- Listrik 500 Watt /Bulan = **Rp. 80.000,-**
- Gaji Karyawan Rp. 1.200.000,- /Bulan (Asumsi Untuk Karyawan 1 Orang dulu) = **Rp. 1.200.000,-**
- Uang Makan Untuk 1 Karyawan Rp. 25.000,- x 30 Hari = **Rp. 750.000,-**
- Biaya Lain-Lain Seperti Maintenance/Perawatan Alat Depot yang mesti di ganti filternya tiap bulan = **Rp. 100.000,-**
- Total Pengeluaran = **Rp. 3.324.000,-**

Laba Bersih /Bulan (Pendapatan – Pengeluaran) = Rp. 3.876.000,-

Keterangan :

- Harga Jual Air per Galon (Harga Jual Air Jenis Produk Air Mineral) Rp. 6.000,- data kami ambil dari 25 lebih para pengusaha depot Air Minum Isi Ulang yang tergabung di ASDAM (Asosiasi Depot Air Minum) di area Jogjakarta dan Jawa Tengah, harga jual air mereka per Galon rata-rata adalah Rp. 6.000,-
 Harga Kulakan/Beli Air Rp. 40,- per Liter Data kami ambil dari para Provider Perusahaan Supplier Air Tangki Sumber Pegunungan area Jogja Jawa Tengah seperti CV. Tirta Agung, CV. Tirta Alam, CV. Aneka Tirta Abadi, CV. Mountain Water, PT. Tirta Jaya, CV. Tirta Mandiri dll, biasanya 1 tangki Volume-nya 5.000 Liter diberi Harga Rp. 200.000,- dengan radius jarak pengiriman dari Titik Sumber Air ke Lokasi depot 35 s/d 40 Kilometer.
- Konsumsi tingkat penggunaan Listrik dalam 1 bulan kami hitung Rp. 80.000,- data kami ambil dari sampel 7 lokasi depot yang ada di sekitar INVIRO sini, biasanya dalam 1 kontrakan/kios usaha sudah terpasang daya listrik 900 Watt untuk keperluan operasional depot, untuk TV, untuk lampu penerangan ruangan, untuk lampu penerangan luar ruangan, biasanya pembelian token listrik Rp. 100.000,- bisa untuk kebutuhan 1 bulan lebih, terkadang malah bisa sampai untuk 1,5 Bulan.
- Gaji Karyawan Rp. 1.200.000,- /Bulan untuk membayari 1 Karyawan data kami ambil dari 20 lebih para pengusaha depot Air Minum Isi Ulang yang tergabung di ASDAM (Asosiasi Depot Air Minum) di area Jogjakarta dan Jateng dengan Asumsi Pemilik depot masih ikut mem-backup membantu melakukan pelayanan penjualan, seperti ikut melakukan mengisi galon, melakukan pelayanan pembayaran di kasir, men-data order yang masuk dlsb, Karyawan dengan gaji tersebut lebih di titik beratkan kerja di lapangan yaitu melakukan pengantaran atau pengiriman galon ke rumah-rumah/ke lokasi pelanggan.
- Alokasi Uang Makan Karyawan kami hitung Rp. 25.000,- /Hari data kami ambil dari 17 Lokasi Depot yang ada di sekitar INVIRO sini, rata-rata mereka memberi alokasi uang makan untuk karyawan segitu, namun ada juga yang memberi alokasi uang makan s/d Rp. 30.000,- /Hari.
- Kami tidak meng-hitung uang pengeluaran untuk beli besin dan biaya service kendaraan bermotor secara berkala seperti ganti Oli, Gir Motor, Rantai dan sebagainya, karena untuk layanan delivery order galon para pemilik depot sudah memberikan tambahan Rp. 1.000,- /Galon untuk tambahan ongkos kirim galon.
- Perhitungan diatas adalah asumsi jika depot anda hanya menjual 1 jenis air saja, yaitu Air Mineral, jika anda juga menjual Produk Air RO dan produk pendamping lainnya seperti AQUA, tentu Laba/Keuntungan yang akan anda peroleh menjadi semakin banyak.

Jika konsumen menghendaki modal yang di investasikan kembali dalam waktu relative lebih cepat rata-rata per hari konsumen cukup menjual dengan target pendapatan paling sedikitnya adalah 40 galon per hari.

Jika paket mesin yang dibeli di INVIRO oleh konsumen seharga Rp. 19.900.000,- ([Damiu Paket C, Paket Favorit Paling Banyak Dibeli Oleh User](#)) maka konsumen akan kembali modal pada bulan ke-6 pada tahun pertama penjualan, dengan asumsi pada bulan pertama dan kedua belum mendapatkan keuntungan maksimal, karena masih dalam masa-masa promo/pengenalan produk terhadap konsumen sekitar.

Ilustrasi diatas dengan estimasi pendapatan paling sedikit adalah 40 galon perhari, Padahal diluar sana banyak sekali depot-depot air minum isi ulang yang bisa menjual air minum perharinya s/d 120 galon, ada juga yang sampai 150 galon, dan bahkan ada yang sampai 200 galon/hari bahkan lebih, anda bisa membuktikan dengan cara datang langsung ke depot di sekitar anda. Hebat sekali bukan? Bisnis air minum memang tidak ada matinya, selama masih ada manusia, manusia pasti butuh air minum.

XIII. MAINTENANCE/PERAWATAN

Mesin kami, kami desain dengan se-efisien mungkin untuk di maintenance. Dengan tujuan konsumen bisa melakukan sendiri untuk melakukan perawatan/maintenance setiap bulannya, usahakan setiap 1 bulan sekali filter cartridge dibuka untuk dibersihkan, dan usahakan setiap 2 bulan sekali ganti filter cartridge dengan filter cartridge yang baru agar kualitas air yang di hasilkan tetap bagus dan berkualitas, biaya untuk mengganti filter cartridge yang baru sangatlah relative murah. Dalam setiap 2 bulannya, biasanya cost/biaya untuk mengganti filter cartridge baru anda cukup mengeluarkan budget sekitar Rp. 100.000,- s/d Rp. 130.000 saja, sangat relative murah bukan? Selain itu konsumen akan kita bekali training cara perawatan/maintenance mesin, dan juga kita bekali dengan pendampingan-pendampingan atau teknik-teknik marketing di dalam berbisnis air minum untuk mendapatkan konsumen yang banyak dalam waktu yang relative singkat.

XIV. PENUTUP

Keinginan-keinginan dari konsumen akan senantiasa kami coba untuk selalu diakomodasi secara optimal dalam pelayanan dengan cara memberikan tanggapan dari setiap laporan-laporan yang disampaikan.

Demikian informasi yang dapat kami berikan. Terimakasih dan selamat bermitra dengan INVIRO, Semoga Kesuksesan, Kesehatan & Kebahagiaan Senantiasa Dilimpahkan Kepada Bapak/Ibu Sekeluarga Sekalian, **Selamat Berinvestasi dan Salam Sukses...**

Hormat Kami,



xv. Desain Partisi Lemari Etalase

Untuk Desain Lemari Etalase, Silahkan Anda Memilih dan Menentukan Sendiri Sesuai Selera Anda, Untuk Koleksi Desain Lemari Etalase Buatan INVIRO bisa anda lihat pada contoh foto-foto dibawah ini,

Jika anda menghendaki resolusi gambar yang lebih besar, silahkan untuk menuju ke halaman website kami, tekan Ctrl + Klik DISINI >>

<http://inviro.co.id/desain-lemari-etalase-depot-air-minum-isi-ulang/>



Desain Etalase (1)



Desain Etalase (2)



Desain Etalase (3)



Desain Etalase (4)



Desain Etalase (5)



Desain Etalase (6)



Desain Etalase (7)



Desain Etalase (8)



Desain Etalase (9)



Desain Etalase (10)



Desain Etalase (11)



Desain Etalase (12)



Desain Etalase (19)



Desain Etalase (20)



Desain Etalase (21)



Desain Etalase (22)

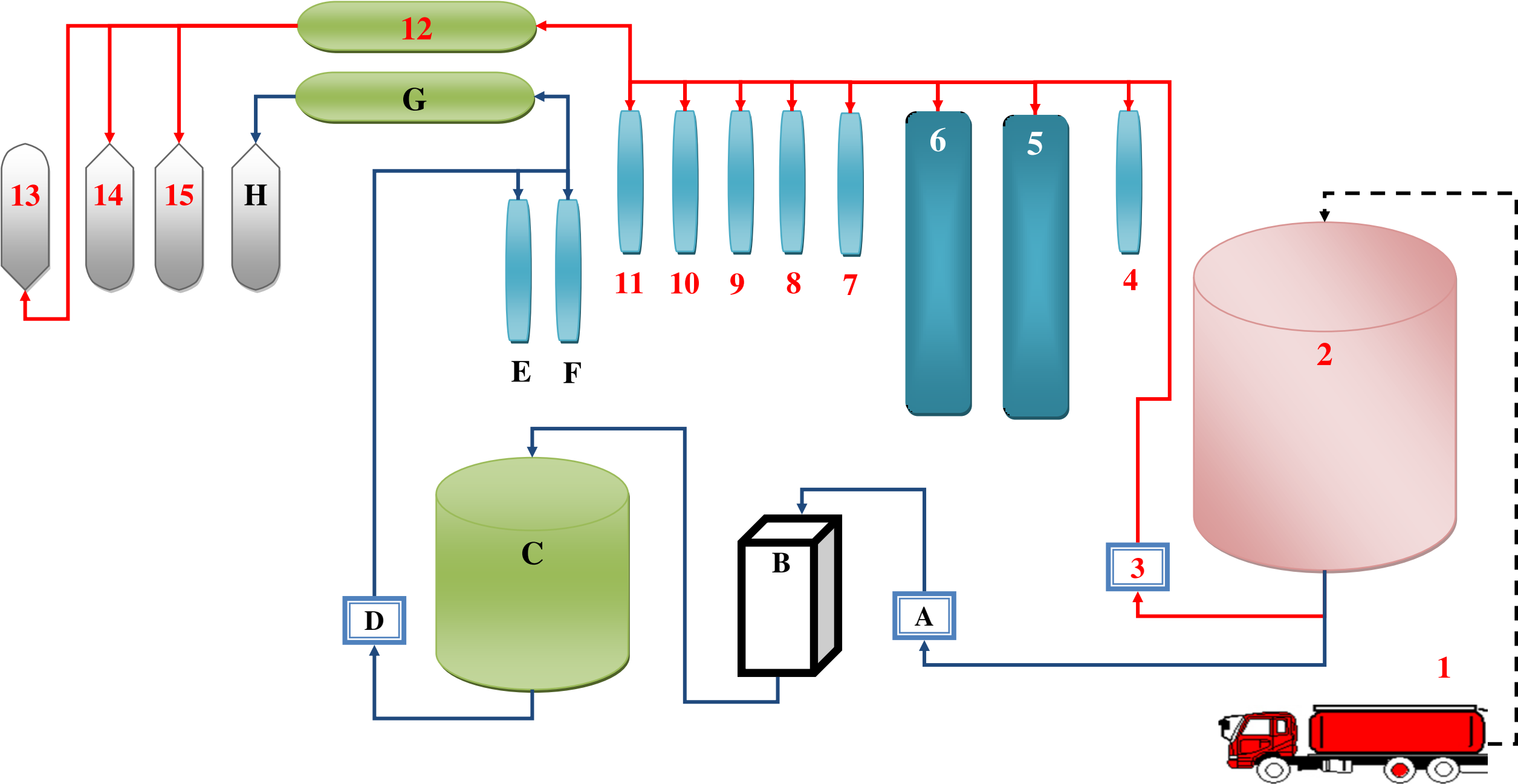


Desain Etalase (23)



Desain Etalase (24)

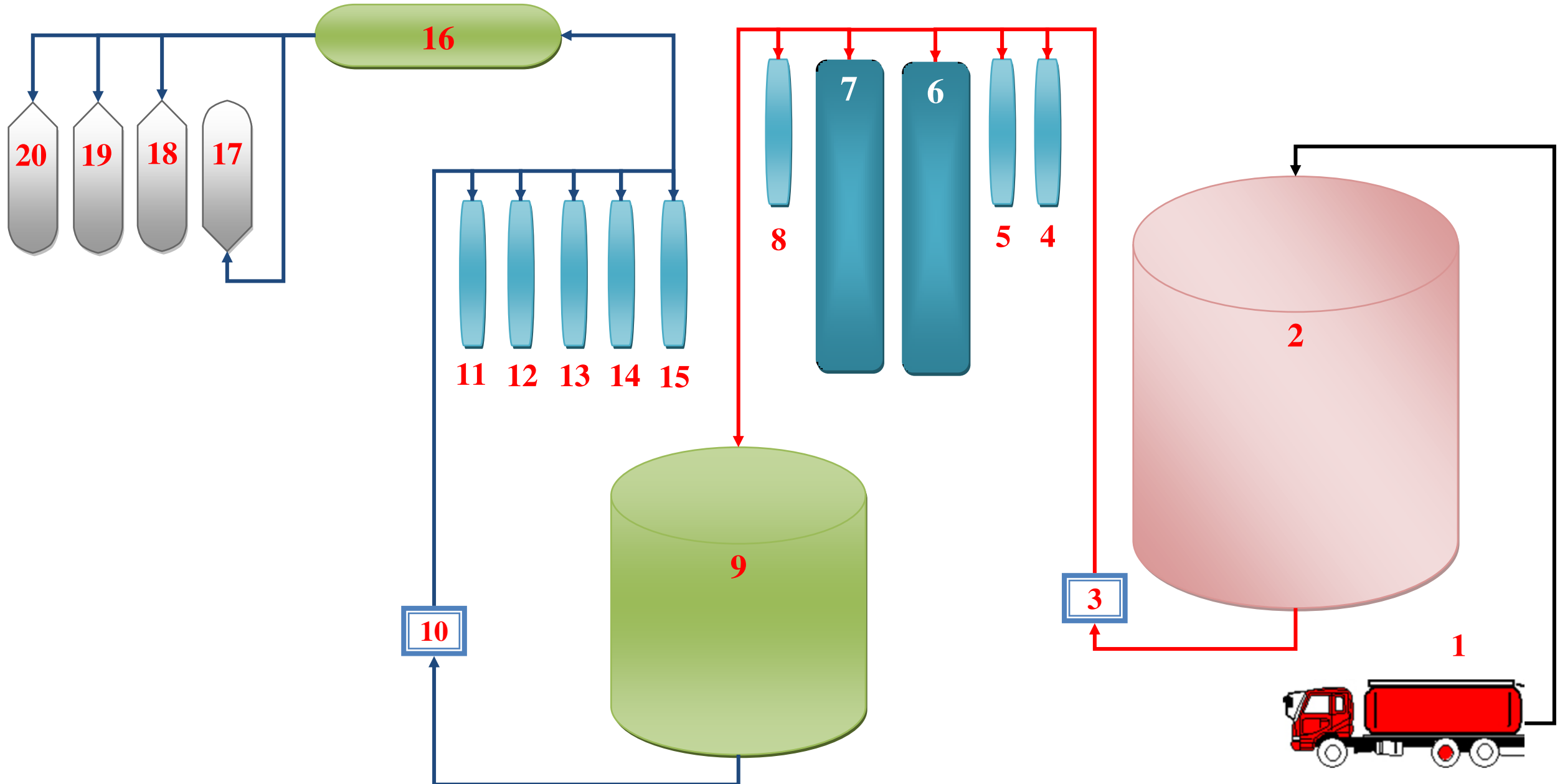
CONTOH Skema Proses/Fase Filterisasi Produksi **Air Mineral dan RO** – Bahan Baku Air Truk Tangki Sumber Pegunungan Pegunungan



Keterangan Ilustrasi Gambar:

- ✓ Garis **“Warna Merah”** adalah alur proses penyaringan/filtrasi Produksi Air Mineral
- ✓ Garis **“Warna Biru”** adalah alur proses filtrasi Produksi air RO (*Reverse Osmosis*)
- Perhatikan pada proses filtrasi air mineral dengan petunjuk garis **“Warna Merah”**
 1. Air Baku tangki sumber /air sumber gunung
 2. Tandon air kapasitas 5.200 liter untuk menampung air baku dari truk tangki sumber air gunung
 3. Pompa Transfer untuk mendorong air dari tandon/tampunguan menuju proses filterisasi
 4. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 05 micron.
 5. Tabung Media Filter didalamnya berisi Carbon Active
 6. Tabung Media Filter didalamnya berisi Silica Sand/Pasir Silica
 7. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
 8. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
 9. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge GAC (Granullar Activated Carbon)
 10. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge CTO (Carbon Tasted & Odor)
 11. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
 12. Ultra Violet (UV) untuk membunuh Polutan dalam air seperti kuman, bakteri, dll .
 13. Frame Media Pembilas galon/pencucian galon
 14. Media Pengisian gallon I >> air siap di konsumsi
 15. Media Pengisian gallon II >> air siap di konsumsi
- Perhatikan pada proses filtrasi air RO (*Reverse Osmosis*) dengan petunjuk garis **“Warna Biru”**
 - A. Booster Pump 48 Volt untuk memompa dari tandon penampungan air sumber gunung menuju ke Unit Mesin RO untuk di proses
 - B. Unit mesin RO dengan kapasitas produksi 200 GPD atau setara 40 Gallon/hari
 - Membran RO Vontron/setara 100 GPD 2 Buah
 - Filter Bio Ceramic 1 Buah
 - Filter Bio Energy 1 Buah
 - PH 4 in 1 Filter 1 Buah
 - Micron Bio Magnetized 1 Buah (supaya hasil Produksi Air RO anda Tidak Pahit)
 - Post Carbon 1 Buah (supaya hasil Produksi Air RO anda Tidak Pahit)
 - Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" 2 Buah (sebagai Pre-Treatment)
 - Housing Filter Ukuran 10" Drat ¼" Warna Bening/Putih 2 Buah
 - Hosing Membran RO Undersink 2 Buah
 - Anti Flow Meter/Flow Restrictor RO 1 Buah
 - Satu Set Selang RO, TeeBow, eLbow, Single Clip, Dll
 - C. Output Air RO yang sudah di produksi di tampung di media tabung/tandon kapasitas 1.100 liter
 - D. Pompa Primer untuk memompa air RO menuju ke media pengisian gallon
 - E. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
 - F. Housing Filter Ukuran 10” didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
 - G. Ultra Violet (UV) untuk membunuh polutan dalam air men-sterill-kan kuman, bakteri, dll.
 - H. Media Pengisian Air RO → air siap di konsumsi.

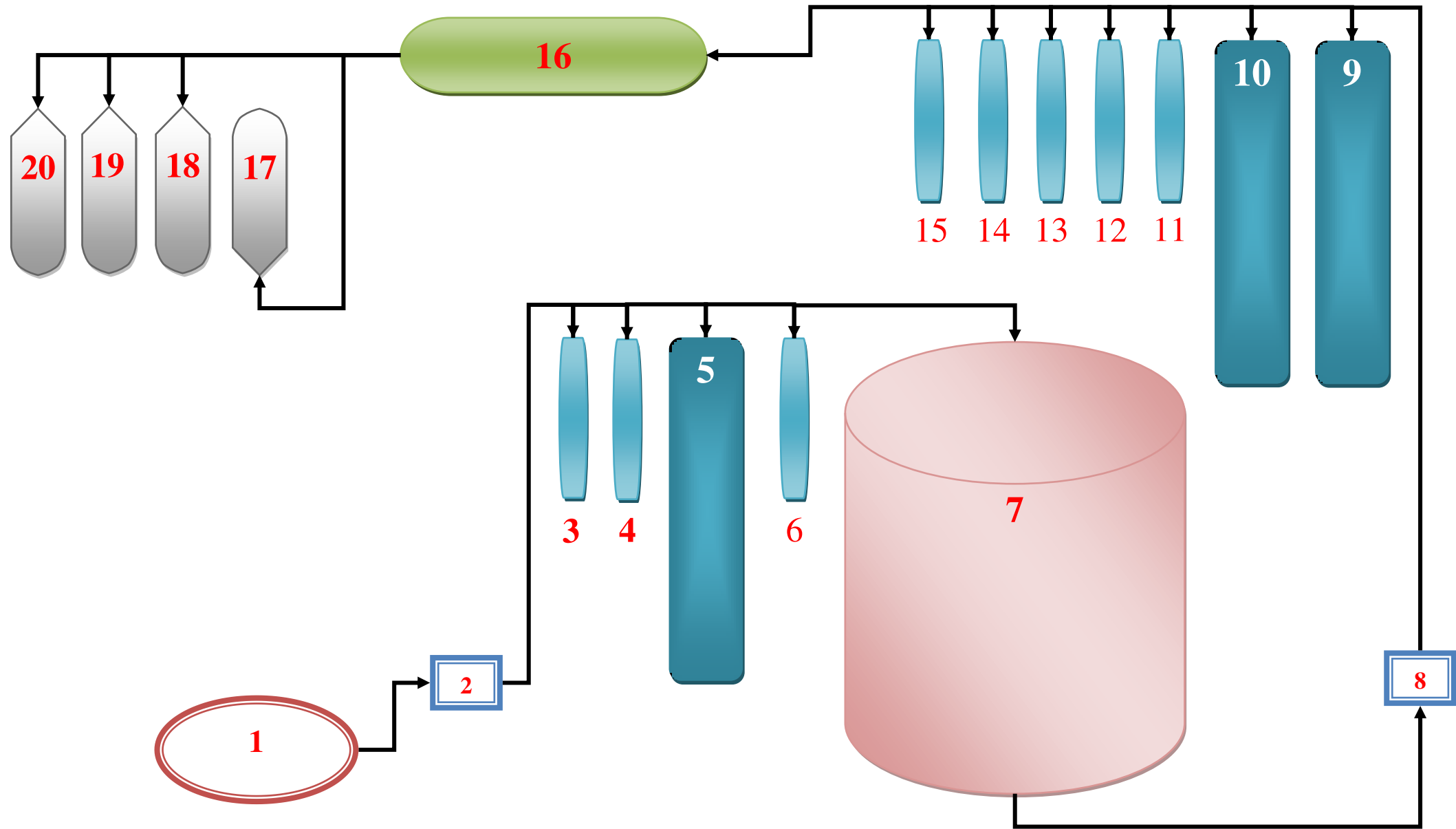
CONTOH Skema Proses/Fase Filterisasi Air Mineral (Air Baku dari Truk Tangki Sumber Pegunungan)



Keterangan :

1. Sumber air gunung
2. Tandon air kapasitas 5.200 liter untuk menampung air baku dari truk tangki sumber air gunung
3. Pompa Air untuk memompa air dari tendon/tampungan baku
4. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 05 micron.
5. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 03 micron.
6. Tabung media filter didalamnya berisi Silica Sand/Pasir Silica
7. Tabung media filter didalamnya berisi Carbon Active
8. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
9. Tandon air kapasitas 1.100 liter untuk menampung air setengah jadi dari Proses Filtrasi Air sebelumnya.
10. Pompa air untuk memompa air dari tadon air setengah jadi ke fase/proses filtrasi berikutnya.
11. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
12. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter GAC (Granular Activated Carbon).
13. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter CTO (Carbon Taste & Odor).
14. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
15. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron.
16. Ultra Violet (UV) untuk membunuh polutan air/seperti kuman, bakteri dll.
17. Frame Pembilas galon/pencucian galon
18. Pengisian I >> air siap di konsumsi
19. Pengisian II >> air siap di konsumsi
20. Pengisian III >> air siap di konsumsi

CONTOH Skema Proses/Fase Filterisai Produksi **Air Mineral** (Air Baku dari Sumur/Sumur Bor/PDAM)



Keterangan :

1. Sumber air baku (dari air sumur/sumur bor).
2. Pompa Air untuk memompa air dari sumber air sumur bor menuju ke tabung media filter.
3. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 05 micron
4. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 03 micron
5. Tabung media filter WTP (*Water Treatment Plan*) berisi Super MGS & Active Sand/Pasir Active, Zeolite, Dlsb, yang berfungsi untuk menyerap/menghilangkan kadar besi, mangan dan sebagainya
6. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron
7. Tandon air untuk menampung air setengah baku/setengah jadi
8. Pompa air untuk memompa air dari tandon air setengah jadi ke fase/proses filterisasi berikutnya.
9. Tabung/tangki Filter stainless steel berisi Carbon Active
10. Tabung/tangki Filter stainless steel berisi Silica Sand/Pasir Silica
11. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron
12. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron
13. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge GAC (Granular Activated Carbon)
14. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge CTO (Carbon Taste & Odor)
15. Housing Filter Ukuran 10" didalamnya berisi filter cartridge spoon sediment ukuran 01 micron
16. Ultra Violet (UV) untuk membunuh polutan dalam air, seperti Kuman, Bakteri, dan sebagainya.
17. Frame Media Pembilas galon/pencucian galon
18. Media Pengisian I >> air siap di konsumsi
19. Media Pengisian II >> air siap di konsumsi
20. Media Pengisian III >> air siap di konsumsi