

**Detail Spesifikasi Teknis dan Harga Penawaran****Paket Depot Air Minum RO 200 GPD - RO Only - (Hanya Memproduksi Air RO saja)****(Kapasitas Produksi Setara 40 Galon /Hari 1 Galon = 19 Liter)**

No	Nama Komponen & Spesifikasi Teknis	Jml	Sat.
1	1 Unit Mesin RO Kapasitas 200 GPD setara 40 Galon /hari (1 Galon = 19 Liter) Spesifikasi: - Booster Pump RO Kemflo 48 Volt 1 Unit - Membran RO CSM 100 GPD 2 Buah - Filter Bio Ceramic 1 Buah - Filter Bio Energy 1 Buah - Filter 5 in 1 Aqua Pura 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 1/4" 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, DII	1	Unit
2	Ultra Violet (UV) 8 GPM <b>Lampu Osram Russia</b> (Panjang 1 Meter) untuk <b>Sterilisasi Produksi Air RO</b>	1	Unit
3	Ultra Violet (UV) 8 GPM <b>Lampu Osram Russia</b> (Panjang 1 Meter) untuk <b>Sterilisasi Air Pencucian Galon</b>	1	Unit
4	Housing Filter Ukuran 10" Warna Biru/Blue	3	Buah
5	Housing Filter Ukuran 10" Warna Transparant/Bening	3	Buah
6	Filter CTO ( <i>Carbon Tasted and Odor</i> ) Ukuran 10" USA Technology	1	Buah
7	Filter GAC ( <i>Granullar Activated Carbon</i> ) Ukuran 10" USA Technology	1	Buah
8	Filter Cartridge Sediment 01 Micron Ukuran 10" USA Technology	2	Buah
9	Filter Cartridge Sediment 03 Micron Ukuran 10" USA Technology	2	Buah
10	Pompa Primer Setara Sanyo/Simizu Type 128 Untuk <b>Pendorong Sirkulasi Pengisian Air RO</b>	1	Unit
11	Pompa Primer Setara Sanyo/Simizu Type 128 Utk <b>Pencucian/Pembilas Galon dari Raw Air Sumber</b>	1	Unit
12	Solenoid Magnetic Valve ukuran 3/4" x Selang 1/2" (Elektrik Kran)	3	Buah
13	Plumbing/Perpipaan: Connector, Pipa/Pralon, StopKran, SDD, SDL, Keni, TBA, dll. (untuk estimasi ruangan 10 M <sup>2</sup> )	1	Paket
14	Kelistrikan : Kabel Serabut Besar, Saklar Broco, Stopkontak, Jack, Lampu Accessoris Warna Biru, dll. (untuk estimasi ruangan 10 M <sup>2</sup> )	1	Paket
15	Tandon Air Fiber 1.100 Liter Merk Water Tank Dengan Lapisan Anti Lumut, Untuk <b>Penampungan Air Baku</b>	1	Unit
16	Tandon Air Fiber 1.100 Liter Merk Water Tank Dengan Lapisan Anti Lumut, Untuk <b>Penampungan Produksi Air RO</b>	1	Unit
17	1 Paket Installasi/Pemasangan, Komplit! sampai selesai untuk Layouting, Setting, & Backwashing	1	Hok
18	Display Partisi Lemari Etalse Aluminium Kaca dengan ukuran Panjang 170 cm x Tinggi 200 cm x Lebar 45 cm (2 Frame Pengisian Untuk OutPut Produksi Air RO dan 1 Frame untuk media pencuci/pembilasan galon)	1	Unit

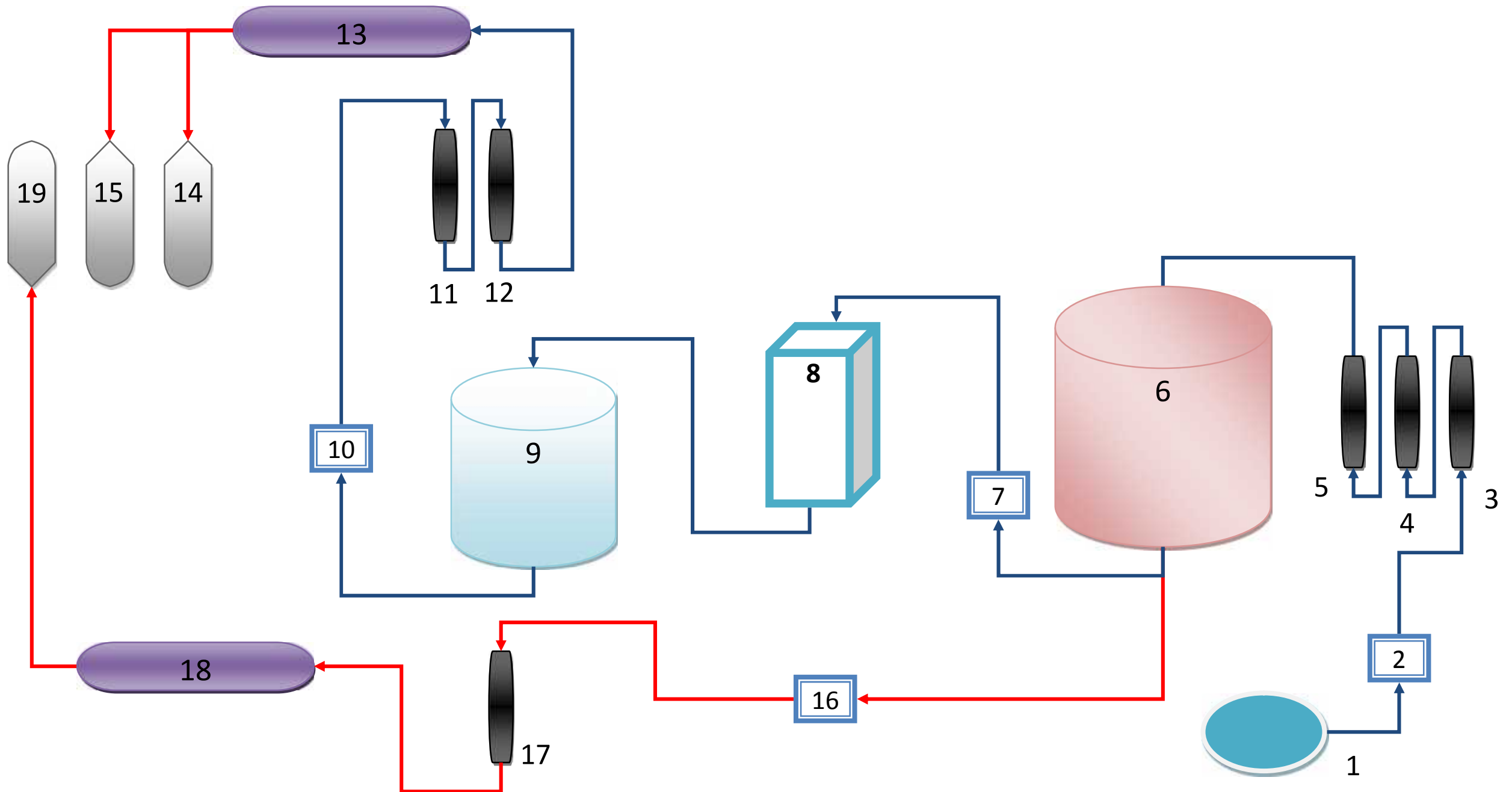
**Harga Penawaran : Rp. 15.500.000,-**  
**Terbilang : "Lima Belas Juta Lima Ratus Ribu Rupiah"**

**Bonus Paket:**

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

Yogyakarta, Februari 2016

# Ilustrasi Skema Proses / Fase Filterisasi Produksi Air RO Kaps 200 GPD - Bahan Baku Air Sumber/Air Sumur/PDAM



## Keterangan Ilustrasi Skema Diatas:

1. Raw bahan baku air sumber/air sumur/PDAM
2. Pompa Skunder untuk memompa air dari raw bahan baku air sumber/air sumur/PDAM ke proses fase filterisasi yang akan di mulai (dengan asumsi Pompa disediakan sendiri oleh user, karena untuk item ini tidak ada dalam list spesifikasi teknis diatas)
3. Housing filter ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sedimen ukuran 01 micron
4. Housing filter ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge CTO (Cartridge Tasted & Odor)
5. Housing filter ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge GAC (Granular Activated Carbon)
6. Tandon Air Volume 1.100 liter untuk menampung air baku.
7. Booster Pump RO 48 Volt untuk memompa/mendorong sirkulasi penyaringan air dari raw air baku menuju ke pemrosesan Unit Mesin RO untuk proses produksi.
8. **1 Unit Mesin RO Kapasitas Produksi 200 GPD setara 40 Galon /hari**
  - Membran RO CSM 100 GPD 2 Buah
  - Filter Bio Ceramic 1 Buah
  - Filter Bio Energy 1 Buah
  - Filter 5 in 1 Aqua Pura 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 1/4" 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
  - Frame Rangka
9. Output Produksi Air RO yang sudah di produksi di tampung di media tabung/tandon kapasitas 1.100 liter
10. Pompa Primer Setara Sanyo/Simizu Type 128 untuk memompa air RO menuju ke media pengisian galon
11. Housing filter ukuran 10" di dalamnya berisi Filter cartridge spoon sedimen ukuran 01 micron
12. Housing filter ukuran 10" di dalamnya berisi Filter cartridge spoon sedimen ukuran 01 micron
13. Ultra Violet (UV) **8 GPM Lampu Osram Russia** (Panjang 1 Meter) untuk membunuh polutan dalam air mensterill-kan kuman, bakteri, dll., karena memungkinkan produksi Air RO ketika di tampung di tandon memungkinkan bakteri berkembang biak, sehingga haru di sterilkan dengan UV (Ultra Violet)
14. Frame Media Pengisian Air RO > air siap di konsumsi.
15. Frame Media Pengisian Air RO > air siap di konsumsi.
16. Pompa Primer Setara Sanyo/Simizu Type 128 Untuk Pencucian dari raw Air Sumber/Air Sumur/PDAM
17. Housing filter ukuran 10" didalamnya berisi Filter cartridge spoon sedimen ukuran 01 micron
18. Ultra Violet (UV) **8 GPM Lampu Osram Russia** (Panjang 1 Meter) untuk membunuh polutan dalam air mensterill-kan kuman, bakteri, dll, karena air yang digunakan untuk membilas/mencuci gallon juga harus dalam keadaan sudah steril.
19. Frame Media Pembilas gallon / media untuk mencuci gallon. (air yang di gunakan untuk membilas / mencuci gallon adalah langsung dari air baku sumur/air sumber/PDAM yang di saring, lalu diseterilkan, karena jika membilas gallon dengan menggunakan air hasil produksi Air RO maka akan mengurangi kapasitas produksi air RO tersebut, dan ini sangat disayangkan)



Gambar Desain Partisi Lemari Etalase, sesuai spek diatas