

SUIJIN

Pembasmi BAKTERI dengan System Teknologi Ultra Violet

Kondisi air tanah kita saat ini sangat memprihatinkan. Sedangkan air merupakan kebutuhan utama kehidupan. Kita melakukan berbagai macam usaha untuk mendapatkan air bersih. Dari cara sederhana hingga penggunaan bahan kimia yang berakibat merusak lingkungan, terutama air tsb yang sangat mudah tercemar. Banyaknya limbah, kotoran dan sampah rumah tangga, rembesan septic tank serta pabrik-pabrik sangat mempengaruhi kualitas air tanah. **Bakteri dan kuman semakin berkembang biak, dan bercampur kembali dengan air.** Banyak penyakit yang ditimbulkan karena penggunaan air yang tidak bersih. Semisal diare, kolera, disentri dan berbagai macam penyakit kulit. Bahkan hingga banyak menimbulkan kasus kematian, terutama pada bayi, dikarenakan mengkonsumsi air yang tidak bersih.

TEKNOLOGI SINAR ULTRA VIOLET

Sebagaimana kita ketahui Sinar Ultra Violet dapat menghancurkan DNA sel pada makhluk hidup. Dalam hal ini kami memanfaatkan sinar Ultra Violet (dalam bentuk lampu, dengan tenaga 1600x sinar UV dari matahari, didatangkan dari Jepang) untuk membasmi kuman dan bakteri. Dimana bakteri tsb tidak nampak apabila dilihat tanpa bantuan mikroskop. Sinar Ultra Violet dapat langsung menghancurkan DNA sel bakteri/kuman. (bakteri hanya mempunyai 1 sel). Dibandingkan dengan penggunaan bahan kimia, obat ataupun detergen, selain merusak lingkungan, bahan tsb hanya mampu merusak kulit sel, tapi tidak dapat menghancurkan atau mematikan DNA sel pada bakteri/kuman. **Hasil test laboratorium menunjukkan, kandungan bakteri dalam air yang sudah melalui filter UV, adalah 0. Sesuai standart air minum menurut DepKes RI. Air yang di hasilkan bisa langsung dikonsumsi.**



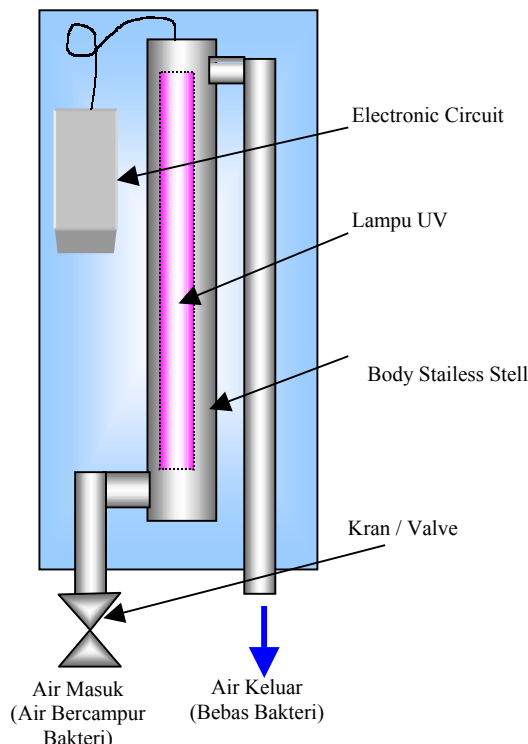
IMAGE SUIJIN

KEUNGGULAN.

- Ramah lingkungan dan aman, tanpa efek samping karena tanpa obat/ bahan kimia.
- Mudah pemakaiannya ataupun pemasangan.
- Hemat tempat dan biaya.
- Mudah perawatan.

PERINGATAN!!

- Ketika lampu UV menyala, jangan terkena kulit atau mata secara langsung dalam jarak dekat.
- Jangan gunakan air dengan tekanan sangat kuat.
- Jangan pasang di air panas (jangan lebih dari 40 derajat)
- Jauhkan dari jangkauan anak-anak.



SPECIFIKASI:

- AC 220 V
- Lampu UV 10 watt.
- Pipa stainless steel, box PVC
- Design waterproof.
- Dimensi 40 x18 x7 cm
- Efektif lampu UV 3000 jam. (menyala)
- Kapasitas 400lt/jam

CARA PENGGUNAAN!!

- Pasang di kran air yang akan digunakan (sudah terdapat soket untuk kran air) Dan pasang kabel power .
- Usahakan posisi kran terbuka pada saat air masuk SUIJIN untuk menghindari tekanan yang berlebihan.
- Setelah selesai menggunakan air, segera matikan air dari kran ke SUIJIN, dan cabut kable powernya.

PERAWATAN!!

- Bersihkan lampu UV, sebulan sekali atau jika diperlukan. Dengan memasukkan air deterjen ke dalam pipa, kocok dan bilas/alirkan air terus menerus hingga bersih.

CV.J-tech Intelligence International.

Margahayu Raya Barat Blok S 2 /no 71, Bandung –Jawa – Barat.

Telp : 022-7560279 e-mail: amic@bdg.centrin.net.id

http://sg.geocities.com/jtech_ii/water.htm