

**PERBANDINGAN HASIL FILTERISASI AIR MINUM ISI ULANG BIASA
DAN REVERSE OSMOSIS**

NO	KETERANGAN	DEPOT DAMIU	DEPO R.O :
1	TDS	Peralatan Filterisasi : Pasir Silica / Ziolit Carbon Aktif, Filter Sedimen dan Ultraviolet	Peralatan Filterisasi : Pre filter, Membran dan Post Carbon
2	<ul style="list-style-type: none"> - Zat besi - Mangaan - Aluminium - Mineral Lain 	Berkurang 5% s/d 10%	Berkurang hingga 95%
3	PH Air sesuai standar DEPKES Air Mineral (antara 6,5 – 8,5) Air Demineral (antara 5,0 – 7,5)	Sedikit Naik (terkadang tidak)	Sedikit Naik (terkadang turun)
4	Bakteri, Virus & Kuman	Sterilisasi menggunakan ultraviolet	Tersaring pada membran
5	Kondisi air setelah melalui proses filterisasi	Air Mineral	Air mendekati murni (Air murni = TDS Nol)

www.airminumisiulang.com

Keterangan :

Perhatikan PH Air pada hasil penyaringan Reverse Osmosis yang terkadang hasilnya justru turun dibawah standar air mineral setelah proses penyaringan. Namun, hal tersebut tidak menjadi masalah sesuai standar persyaratan mutu air minum dalam kemasan untuk air demineral yang standar Ph nya antara 5,0 – 7,5

Yang termasuk air Demineral adalah proses Destilasi, Deionisasi, Reverse Osmosis dan proses sejenis lainnya.

(lihat pula *download* Standarisasi Air Minum Dalam Kemasan)

www.airminumisiulang.com