

ABSTRAK

ChindiIsrawati Diu. 811408013. *Studi Deskriptif Sanitasi Kualitas Air Minum Di Depot Isi Ulang di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. Pembimbing I Dian Saraswati, S.Pd, M.Kes, pembimbing II EkawatyPrasetya, S.Si, M.Kes*

Air minum adalah air yang digunakan untuk konsumsi manusia. Menurut Departemen Kesehatan, syarat-syarat air minum adalah tidak berasa, tidak berbau, tidak berwarna, dan tidak mengandung logam berat. Hasil pemeriksaan Laboratorium Dinas Kesehatan Kabupaten Gorontalo pada Tahun 2011 pada depot di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo yang masih berjumlah 7 depot menunjukkan bahwa salah satu depot yang ada tidak memenuhi syarat dalam uji bakteriologi.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran sanitasi kualitas air minum di Depot Isi Ulang di Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif, yaitu menggambarkan sanitasi Depot Air Minum Isi Ulang dan kualitas Air Minum depot Isi Ulang.

Hasil penelitian menunjukkan fasilitas sanitasi terhadap 5 kategori penilaian berada pada prosentasi 30% yaitu tidak memenuhi syarat, dan sarana pengolahan air minum terhadap 10 kategori penilaian berada pada prosentasi rata-rata sebesar 90% yaitu memenuhi syarat yang tentunya sesuai dengan Persyaratan hygiene sanitasi menurut Departemen Kesehatan 2006. Untuk uji laboratorium menunjukkan dari 8 DAMIU yang di teliti semuanya memenuhi syarat sesuai dengan standar kualitas air minum menurut kesehatan Permenkes RI no 492 tahun 2010.

Berdasarkan hasil penelitian tersebut dapat disimpulkan bahwa sanitasi DAMIU masih kurang diperhatikan oleh petugas depot

Kata Kunci :Hygiene Sanitasi, Kualitas DAMIU