

ABSTRAK

Surniati, 811408113. Gambaran Penerapan Prinsip 3R (*reduce, reuse, recycle*) dalam Pengelolaan Sampah Domestik Di Kelurahan Dulalowo Kecamatan Kota Tengah Kota Gorontalo Tahun 2012 Skripsi, Jurusan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu – ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Zuhriana Yusuf, M.Kes dan pembimbing II Ramly Abudi, S.Psi, M.Kes.

Kelurahan Dulalowo dengan jumlah kepala keluarga (KK) 658 dengan produksi sampah tiap KK 7,47 ℓ/ hari atau rata-rata 2,5 ℓ /hari / jiwa. Adapun jumlah TPS yang ada di wilayah Kelurahan Dulalowo sebanyak 2 buah dan 59 buah bak penampungan sampah yang terletak di depan rumah penduduk.

Jenis penelitian ini adalah *deskriptif* dengan metode *survey* dimana akan diperoleh Gambaran Penerapan Prinsip 3R (*reduce, reuse, recycle*) dalam Pengelolaan Sampah Domestik di Kelurahan Dulalowo Tahun 2012. Jumlah sampel 249 Teknik Penarikan Sampel *random sampling* teknik pengumpulan data dalam penelitian ini meliputi : Data primer melalui wawancara observasi dan data sekunder.

Berdasarkan hasil analisis diketahui bahwa pengelolaan sampah di Dulalowo Kecamatan Kota Tengah pada umumnya kurang baik yakni 55% . penerapan pengelolaan sampah yang baik melalui *reduce* hanya mencapai 41,4%, *reuse* 46.6 % dan *recycle* yakni 45,4%

Peran serta masyarakat dalam pengelolaan sampah pada umumnya kurang baik yakni 56,6% sehingga pengelolaan sampah rumah tangga masih kurang baik.

Berdasarkan hasil penelitian di sarankan perlu ditingkatkan penyuluhan tentang pengelolaan sampah berbasis masyarakat melalui program 3 R (*reduce, reuse* dan *recycle*) sehingga masyarakat mengetahui manfaat program tersebut sekaligus merubah perilaku masyarakat.

Kata kunci : Reduce, Reuse, Recycle, Sampah Domestik