

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang pengelolaan sampah di Desa Bumi Bahari, dapat disimpulkan:

1. Sampah di Desa Bumi Bahari hanya dikumpulkan di depan atau belakang rumah dan dibakar. Sampah yang dibakar sebelumnya dikumpulkan di depan rumah, tidak dipisahkan antara sampah kering dan sampah basah. Adapun manfaat sampah yang dibakar (direduksi) agar tidak merusak pemandangan dan tidak menumpuk. Kendala yang dihadapi dalam membakar sampah yaitu hasil pembakaran terdapat sisa-sisa dan mencemari udara.
2. Desa Bumi Bahari terdapat peraturan desa tentang penyelenggaraan kebersihan lingkungan, membuat tempat sampah, menjaga kebersihan rumah, serta retribusi sampah. Namun tidak dilaksanakan oleh masyarakat. Sisa-sisa sampah berupa kertas-kertas dari majalah bekas digunakan sebagai pembungkus rempah-rempah, botol-botol digunakan sebagai tempat air es namun dibersihkan terlebih dahulu. Adapun kendala yang dihadapi masyarakat dalam menggunakan kembali (*reuse*) sampah adalah masih banyak masyarakat yang belum tahu tentang metode pengelolaan sampah dengan cara reuse sehingga disarankan agar diadakan pelatihan.
3. Masyarakat di Desa Bumi Bahari masih banyak yang belum mengetahui tentang pengelolaan sampah yang akan didaur ulang kembali. Adapun

sampah yang akan didaur ulang seperti kertas dan plastik yang digunakan sebagai pembungkus rempah-rempah karena di Desa ini tidak terdapat pemulung ataupun tempat usaha yang akan menerima kertas, botol ataupun plastik seperti yang ada di Kota Gorontalo. Mengelola sampah dengan cara mendaur ulang (recycling) di Desa Bumi Bahari sudah sesuai dengan teori yang ada walaupun pengelolaannya masih sangat sederhana.

4. Masyarakat di Desa Bumi Bahari sudah mengetahui tentang pengelolaan sampah dengan cara membuat menjadi pupuk kompos walaupun dengan cara yang sangat sederhana. Adapun material yang masyarakat ketahui untuk dijadikan kompos adalah dedaunan yang sudah kering dan juga kotoran hewan. Daun-daun yang sudah kering selama 3 hari lalu dihaluskan kemudian dicampur dengan kotoran hewan. Masyarakat mengetahui dengan adanya kompos dapat dijadikan pupuk tanaman sehingga dapat menyuburkan tanaman.

5.1 Saran

Berdasarkan kesimpulan tersebut, maka yang dapat disarankan oleh peneliti adalah sebagai berikut:

1. Kepada Pemerintah Daerah

Dengan melihat hasil penelitian maka diharapkan kepada pemerintah daerah agar melakukan sosialisasi dan pelatihan tentang metode pengelolaan sampah yang baik dan benar sehingga manfaatnya dapat dirasakan langsung oleh masyarakat sendiri.

2. Bagi Masyarakat

Diharapkan kepada masyarakat untuk dapat berpartisipasi aktif dalam upaya mengurangi jumlah sampah yang ada, dengan cara reduksi, *reuse*, *recycling* dan *composting*. Karena selain dapat menambah penghasilan juga dapat mengurangi dampak kerusakan lingkungan yang diakibatkan oleh sampah.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Dalam mengadakan penelitian lebih lanjut mengenai sistem pengelolaan sampah atau permasalahan sampah yang sama namun dengan variabel-variabel yang berbeda dalam hubungan dengan analisis pengelolaan sampah.

DAFTAR PUSTAKA

- Artiningsih,A, 2008. *Peran Serta Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga (Studi Kasus di Sampangan dan Jomblang, Kota Semarang)*. Tesis Program Magister Ilmu Lingkungan Universitas Diponegoro
- Azwar, 2011. *Sikap Manusia, Teori dan Pengukurannya*. Yogyakarta. Pustaka Belajar.
- Candra, B, 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*, Jakarta :Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Damanhari, 2010.*Tekhnologi Pengelolaan Sampah*. Makalah. Bandung.
- Faizah, 2008. *Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Masyarakat (Studi Kasus di Kota Yogyakarta)* . Tesis, Universitas Diponegoro.
- Isa, M, 2011. *Sistem Pengelolaan Sampah di Kota Tilamuta Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo*. Tesis, Magister Teknik Pembangunan Wilayah dan Kota.
- Kuncoro, Sejati. 2010. *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Kanisius. Yogyakarta.
- Moleong, Lexi J, 2006. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: RemajaRosdakarya.
- Notoatmodjo, Soekidjo, 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta:RinekaCipta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2010. *Ilmu Kesehatan Masyarakat Prinsip-Prinsip Dasar*. Jakarta:RinekaCipta.
- Purwendro dan Nurhidayat, 2011. *Mengolah Sampah untuk Pupuk dan Pestisida Organik*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Riswan, Henna Rya Sunoko, Agus Hadiyanto, 2011. *Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Kecamatan Daha Selatan*. Program Studi Ilmu Lingkungan, ProgramPasca Sarjana Universitas Diponegoro.
- Ruslan Ramang, Enri Damanhuri, Tri Padi, Benno Rahardya, 2010. *Pola Penangan Sampah di Daerah Perkotaan Berdasarkan Karakteristik Tipe Rumah (Studi Kasus Kota Cimahi)*.Faculty of Civil and Environmental Engineering – Institut Teknologi Bandung.

- Sahwan, 2002. *Pengelolaan Sampah Permukiman Berbasis Masyarakat*. Jurnal. Universitas Indonesia: Ilmu Lingkungan.
- Sartika Martha Yani Langago, 2014. *Sistem Pengelolaan Sampah di Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara*. Skripsi. Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo.
- Sastrawijaya, 2010. *Pencemaran Lingkungan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sejati, K 2009. *Pengelolaan Sampah Terpadu*. Yogyakarta : Kanisius
- Sidarto, 2010. *Analisis Usaha Proses Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dengan Pendekatan Cost And Benefit Ratio Guna Menunjang Kebersihan Lingkungan*. Jurnal. Jurusan Teknik Industri. AKPRIND Yogyakarta.
- Soemarwoto, 2011. *Analisis Mengenai Dampak Lingkungan*. Jakarta : PT Penerbit Djambatan.
- Soemirat, J, 2011. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Gajahmada University Press.
- Suryono dan Budiman, 2010. *Ilmu Kesehatan Masyarakat Dalam Konteks Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : ECG.
- Susanti, 2013. *Pengelolaan Sampah di kawasan pemukiman Suku Bajo Torosiaje kabupaten pohuwato*. Skripsi. Jurusan Kesehatan Masyarakat: Universitas Negeri Gorontalo.
- Supriyanto, B, 2013. *Hubungan Perilaku Masyarakat Dengan Pengelolaan Sampah di Pemukiman Penduduk Kawasan Pesisir (Studi Penelitian di Desa Tabilaa Kecamatan Bolaang Uki Kabupaten Mongondow Selatan)*. Skripsi, Universitas Negeri Gorontalo.
- Suwerda, B, 2012. *Bank Sampah*. Yogyakarta : Rihana Pustaka.
- Swadaya, P, 2011. *Penanganan dan Penanggulangan Sampah*. Jakarta : Penebar Surabaya.
- Vidya, Khairunisa. 2011. *Analisis Daya Dukung Lingkungan dan Kelayakan Ekonomi Unit Pengolahan Sampah "Mutu Elok" di Perumahan Cipinang Elok Jakarta Timur*. Institut Pertanian Bogor

PERSETUJUAN PEMBIMBING**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGELOLAAN SAMPAH DI DESA BUMI BAHARI
KECAMATAN POPAYATO KABUPATEN POHUWATO
TAHUN 2014**

Oleh

**Yulinda Abdullah
NIM. 811410136**

Telah diperiksa dan disetujui

Pembimbing I



**Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes
NIP: 19590110198603 2 003**

Pembimbing II



**Sirajuddin Bialangi, SKM, M.Kes
NIP: 1974117200312 1 003**

Gorontalo, 12 Januari 2015

Mengetahui

Ketua Jurusan Kesehatan Masyarakat



**Dr. Sunarto Kadir, Drs., M.Kes
NIP.197209112008121002**

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS PENGELOLAAN SAMPAH DI DESA BUMI BAHARI
KECAMATAN POPAYATO KABUPATEN POHUWATO TAHUN 2014

Oleh Yulinda Abdullah

Telah dipertahankan didepan dewan penguji

Hari/tanggal : Selasa, 13 Januari 2015

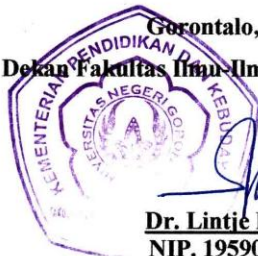
Waktu : 13.30 – 15.30 wita

Penguji :

1. Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes
NIP. 19590110 198603 2 0031. 2. Sirajuddin Bialangi, S.KM, M.Kes
NIP. 1974117200312 1 0032. 3. Dra. Hj. Rany Hiola, M.Kes
NIP. 19540324 198103 2 0013. 4. Lia Amalia S.KM, M.Kes
NIP. 19791129 200501 2 0174. 

Gorontalo, 13 Januari 2015

Dekan Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan

Dr. Lintje Boekoesoe, M.Kes
NIP. 19590110 198603 2 003