

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan di atas dapat disimpulkan bahwa, Upaya Dinas Lingkungan Hidup dalam pengeolan masalah sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Kabupaten Malaka dalam melaksanakan strategi pengolahan sampah seperti berikut:

1. Metode pengelolaan sampah, di mana Pemerintah khususnya Dinas Lingkungan Hidup belum menerapkan metode pengolahan sampah seperti metode daur ulang, metode biologis akan tetapi untuk metode pembuangan/penimbunan darat itu dari pihak Dinas Lingkungan Hidup telah menerapkan metode tersebut walaupun belum terlalu efektif akan tetapi bisa membantu pihak dari Dinas LH dalam menangani sampah yang ada di Kab. Malaka
2. Sosialisasi atau pelatihan penanganan pengolahan sampah, yang pernah dilakukan Pemerintah Dinas Lingkungan Hidup adalah sosialisasi tentang penanganan masalah sampah organik dan anorganik yang diselenggarakan di sekolah tingkat SMP, SMA yang di mana para siswa/siswi di beri tau pentingnya menjaga kebersihan lingkungan sekitar dengan cara kita tidak boleh membuang sampah sembarang, buanglah sampah pada tempatnya dengan memisahkan sampah organik dan anorganik, sedangkan untuk pelatihan belum dilaksanakan.

5.2 Saran

Sesuai dengan penelitian dan kesimpulan di atas maka peneliti memberikan saran sebagai berikut:

1. Ditinjau dari metode pengelolaan sampah yang sudah di terapkan maupun yang belum di terapkan di butuhkan peran dari pemerintah Kabupaten maupun Daerah dalam meningkatkan upaya pemerintah untuk secepatnya mengatasi masalah atau kendala-kendala dalam penanganan sampah di mana salah satu metode yang sudah diterapkan itu bisa berjalan dengan baik (seoptimal) mungkin. Dan dengan berjalannya waktu di harapkan Pemerintah Dinas Lingkungan Hidup bisa membangun Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sehingga dapat menerapkan 3(tiga) metode ini (metode pembuangan/penimbunan darat, daur ulang, biologis).
2. Bagi pemerintah Daerah, pentingnya meminimalisir alokasi anggaran bagi Dinas Lingkungan Hidup sehingga dapat melakukan kegiatan dan bisa membangun Tempat Pembuangan Akhir (TPA).
3. Masih dengan pihak Pemerintah, dimana Pemerintah khususnya Dinas Lingkungan Hidup kota Betun Kabupaten Malaka seharusnya bisa mengadakan sosialisasi ataupun pelatihan ke pada masyarakat setempat sehingga pengetahuan mereka tentang pentingnya menjaga kebersihan lingkungan itu bisa berdampak baik bagi kehidupan sehari-hari seperti sampah-sampah yang bisa di gunakan kembali dapat di buat kreatifitas atau ketrampilan sehingga masyarakat memiliki peluang untuk memanfaatkan kembali sampah itu sendiri.

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku

- Alex, 2011, *Sukses Mengelola Sampah Organik Menjadi Pupuk Organik*, Penerbit: Pustaka Baru Press, Yogyakarta.
- Baskoro, Wahyu. 2005, *Kamus Bahasa Indonesia*, Penerbit: Setia Kawan, Jakarta.
- Chandra, Budiman, 2006, *Pengantar Kesehatan Lingkungan*, Penerbit: EGC, Jakarta.
- El-Kabumaini, N. 2009. *Dari Sampah Malam Pun Benderang*, Penerbit: CV. Walatra, Bandung.
- Kodoatie, Robert J, 2003, *Manajemen dan Rekayasa Infrastruktur*, Penerbit: Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Liang Gie, The, 1993, *Pertumbuhan Pemerintahan Daerah di Negara Republik Indonesia*, Liberty, Yogyakarta.
- Milles dan Huberman, 1992 :20, *Proses Pengumpulan Data Penelitian Diantara Kegiatan Reduksi, Penyajian Dan Penarikan Kesimpulan Verifikasi*, Penerbit: PT. Rineke Cipta, Jakarta.
- Moleong, Lexy, 2014, *Metode Penelitian Kualitatif Edisi Revisi*, Penerbit: Remaja Rosda Karya, Jakarta.
- Moleong, L. J, 2017, *Metode Penelitian Kualitatif*, Penerbit: PT. Remaja Rosdakarya, Bandung
- Nugroho Panji, 2013, *Panduan Membuat Kompas Cair*, Penerbit: Rineka Cipta, Jakarta.
- Poerwadaeminta, 2006, *Kamus Bahasa Indonesia*. Penerbit: Balai Pustaka, Jakarta.
- Sugiyono, 2015, *Metode Penelitian Kombinasi Mix Methods*, Penerbit: Alfabeta, Bandung.
- Soemantri, Sri. 2014. *Otonomi Daerah*, Edisi, Cetakan Pertama, Penerbit: PT Remaja Rosdakarya, Bandng.

- Surayin. 2001. Kamus Umum Bahasa Indonesia, Penerbit: Yrama Widya, Bandung.
- H.B. Sutopo. 2006. *Metedologi Penelitian Kualitatif (Dasar Teori dan Terapannya Dalam Penelitian)*, Penerbit: Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Tobing, Imran SL, 2005, *Dampak Sampah Terhadap Kesehatan Lingkungan dan Manusia*. Penerbit: Universitas Nasional, Jakarta.
- Wardhana, Wisnu Arya, 2001, *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Penerbit: ANDI, Yogyakarta.
- Mubarak, W. I Chayatin N, 2009, *Ilmu Kesehatan Masyarakat, Teori dan Aplikasi*, Penerbit: Salemba Medika, Jakarta.
- Purwanti. Endang, 2007, *Sampah Jadi Uang*. Terbitan: Macanan Jaya Cemerlang, Klaten.

Jurnal

- Agung, L, 2018, Peran Manusia Sebagai Khalifah Allah di Muka Bumi Perspektif Ekologis dalam Ajaran Islam A. Pendahuluan umat di dunia, khususnya masyarakat Indonesia. Saat ini, Islam. *Jurnal Penelitian*.
- Agung P, M, 2016, Evaluasi Kebijakan Pengelolaan Sampah di TPA Gunung Panggung Kabupaten Tuban, *Jurnal Penelitian administrasi Publik*, Vol. 2, 2, 2016: 427-444.
- Artiningsih, N. K. A, 2012, Peran Serta Masyarakat dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga (Studi Kasus di Sampangan dan Jomblang, Kota Semarang). In Serat Acitya. E-JOURNAL
- Asteria Donna., Heruman Heru, 2016, Bank Sampah Sebagai Alternatif Strategi Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat di Tasikmalaya. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. Vol. 23, 1, 2016:136-141.
- Bambang M. D, 2011, Model Peningkatan Partisipasi Masyarakat dan Penguatan Sinergi dalam Pengelolaan Sampah Perkotaan. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*. Vol. 12, 2,2011:239-25.

- Ikhsandri, 2014, Kajian Infrastruktur Pengolahan Sampah di Kawasan Berkembang Jakabaring Kelurahan 15 Ulu Kota Palembang. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan Volume 2 nomor 1*, Maret 2014. ISSN: 2355-374.
- Istirokhatun, T., & Nugraha, W. D. (2019). Pelatihan Pembuatan Ecobricks sebagai Pengelolaan Sampah Plastik di Rt 01 Rw 05, Kelurahan Kramas, Kecamatan Tembalang, Semarang. *Jurnal Pasopati “Pengabdian Masyarakat Dan Inovasi Pengembangan Teknologi,”* 1(2), 85—90.
- Jambeck, J. R., R. Geyer, C., Wilcox, T. R., Siegler, M., Perryman, A., Andrady, R., Narayan, & Law, K. L. (2015). Plastic waste inputs from land into the ocean. *Scienc*, 347, 768—771.
- Kastaman, R, dan Kramadibrata, M.A. 2007. *Sistem Pengelolaan Reaktor Sampah Terpadu*. Bandung : Humaniora.
- Nuruzzaman, W. P. (2021). Ecobrick Sebagai Solusi Penanggulangan Sampah Non-Organik Rumah Tangga di Lingkungan Sayo Baru. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 4(2), 0— 5. <https://doi.org/10.29303/jpmi.v4i2.730>
- Putri, D. A. P. A. G., & Permana, G. P. L 2021, Pemberdayaan Masyarakat melalui Pengelolaan Sampah Berbasis Ecovillage di Desa Penebel, Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabana, Bali. *Journal of Community Development & Empowerment*.
- Riswan., Henna R. S., Hadiyanto Agus, 2011, Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Kecamatan Daha Selatan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol.9, 1, 2011:31-39.
- Sahil J et al. 2016. Waste and the Sustainable Development Goals. *Jurnal Bioedukasi*, Volume 4 nomor 2. ISSN: 2301-4678/media.neliti.com
- Subekti I. 2009. Pengelolaan Sampah Rumah Tangga 3R Berbasis Masyarakat. <http://jurnal.unpand.ac.id>, diakses tanggal 24 Juni 2023.

Takbiran, H. H. T, 2020, Bank Sampah Sebagai Alternatif Strategi Pengelolaan Sampah Menuju Sentul City Zero Emission Waste Kabupaten Bogor. *IJEEM — Indonesian Journal Of Inviromental Education and Management*. <http://doi.org/10.21009/ijeem.052.05>, diakses tanggal 24 Juni 2023.

Wahyuning, S., Sunarto & Wiryanto, 2017, Pengelolaan Sampah Berbasis Peran Serta Masyarakat di Desa Kalibeber, Kecamatan Mojotengah, Kabupaten Wonosobo. *Jurnal Uns Surakarta*.

Wijaya, K., & Wibowo, H. 2016, Partisipasi Masyarakat dalam Mengelolah Limbah Industri di Permukiman Perkotaan (Studi Kasus: Kawasan Wisata Belanja Tekstil Cigondewah Kota Bandung). *Q-JOURNAL TEDC*.

Peraturan Undang-Undang

Undang-undang Nomor 18 Tahun 2008. Tentang Pengelolaan Sampah.

Peraturan Daerah Kota Jambi Nomor 8 Tahun 2013. Tentang Pengelolaan Sampah.

PERBUP NO.77 Tahun 2020_Dinas LH.

PERBUP NO.19 Tahun 2016_Dinas LH.

Sumber Media (Website)

SNI 19-2454-2002 Tata Cara Teknis Pengelolaan Sampah Perkotaan. <http://repository.upnjatim.ac.id>, di akses tanggal 25 Juni 2023, Jam 21:38, Wita.

Waste Manegement. 2021, What is Waste Manegement? <http://www.wm.com/us/en/support/faqs/what-is-waste-management>, di akses tanggal 25 Juni 2023, Jam 21:40, Wita.

Soeharto, 2002, *Pengertian Upaya Dijelaskan Sebagai Usaha Suatu Cara*. <http://etheses.iainkediri.ac.id>, di akses tanggal 26 Juni 2023, Jam 20:34, Wita.