

## **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dalam bab sebelumnya dapat diambil kesimpulan bahwa Pemerintah Kabupaten Sleman setelah penutupan TPST Piyungan telah menemukan alternative pengelolaan sampah di Kabupaten Sleman meskipun belum semua terlaksanakan dengan baik dan memerlukan waktu yang cukup panjang.

Alternative pengelolaan sampah yang sudah dilakukan meliputi pembangunan TPST diseluruh wilayah Sleman dengan adanya 2 TPST di wilayah Sleman timur dan Sleman barat, mendorong masyarakat untuk mengelola sampah secara mandiri dirumah masing-masing, mendorong pembentukan bank sampah diseluruh wilayah Sleman.

Kurangnya waktu yang dimiliki Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Sleman belum maksimal dengan baik, maka solusi yang di berikan belum begitu optimal, terkhusus TPST Sendangsari yang masih dalam tahap uji coba dari tenanga kerja, alat-alat yang tersedia di TPST Sendangsari, dan penyesuaian dengan masyarakat sekitar. TPST yang sudah beroperasi dan diresmikan yaitu TPST Tamanmartani. TPST Tamanmartani yang sudah beroperasi sejak bulan Januari 2024 sudah menerima sampah dari warga Sleman. TPST Tamanmartani hanya berfokus untuk menampung sampah dar Sleman saja dan proses mencari lahan untuk membangun TPST di wilayah Sleman tengah dan tenggara.

## B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas penulis memberikan saran sebagai berikut:

### 1. Bagi Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Sleman

DLH dapat mempercepat pembangunan TPST di beberapa wilayah Sleman yang masih dalam proses sosialisasi kepada masyarakat dan pada tahun ini kedua TPST di wilayah Sleman tengah dan tenggara sudah dapat dibangun dan beroperasi untuk menampung sampah dari masyarakat Sleman.

### 2. Bagi DLH Kabupaten Sleman

DLH dapat mendorong lagi pembentukan bank-bank sampah di wilayah Sleman guna menjadi tempat untuk menampung sampah yang sudah dipilah sehingga sampah yang sudah dipilah dapat disetorkan kepadapengrajin atau pengepul sampah untuk dijual kepada pabrik daur ulang sampah.

## DAFTAR PUSTAKA

### Buku

- Cecep Dani Sucipto, 2012, “Teknologi Pengelolaan Daur Ulang Sampah” , Gosyen publishing, Yogyakarta
- Cecep Dani Sucipto, 2019, “Kesehatan Lingkungan” , Gosyen Publishing, Yogyakarta
- Chandra Wahyu Purnomo, 2019, “Solusi Pengelolaan Sampah Kota” , Gadjha Mada Universty press, Yogyakarta
- Era Yudistira, 2019, “Pengelolaan Sampah Dan Pengabdian Pendampingan di Kota Metro, Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat” , Lampung
- I Gusti Lanang Ari Wangsa, 2019, “BUMDES Pengelolaan Sampah di Desa Pasekbalu Klungkung” , Balilatfo, Bali.
- Kuncoro Sejati, 2009, “Pengelolaan Sampah Terpadu”, Percetakan Kanisus, Yogyakarta
- Lidia Br Tarigan, 2023, “Pengelolaan Sampah Kreatif”, Rena Cipta Mandiri, Jakarta.
- Muhammad Sood, 2021, “Hukum Lingkungan Indonesia”, Sinar Grafik, Jakarta
- Prince Charles Heston Runtuuwu. 2020, “Kajian Sistem Pengelolaan Sampah”, Ahlimedia press, Malang

### Hasil Penelitian

- Yogeswara, Gde Satvika A.A, 2022, ASPEK HUKUM PENGELOLAAN SAMPAH SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT KEGIATAN PARIWISATA DI PANTAI SANUR KOTA DENPASAR, Skripsi, Program Studi Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Pangaribawa, Drajad Hinggil, 2022, TANGGUNG JAWAB PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA TERHADAP PROGRAM PENGELOLAAN SAMPAH YANG BERWASAN LINGKUNGAN, Skripsi, Program Studi Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Hardila Elfa Indah, 2022, PENGGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT PENGOLAHAN SAMPAH TERPADU BANTAR GERBANG SEBAGAI UPAYA PENGENDALIAN PENCEMARAN DI KOTA BEKASI, Skripsi, Program Studi Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

### **Pengaturan Hukum**

Undang- Undang Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah. Lembar Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 69. Tambahan Lembar Negara Republik Indonesia Nomor 4851.

Undang- Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 140. Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 509.

Peraturan Pemerintah No 22 tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Peraturan Bupati Sleman Nomor 22 Tahun 2022 Tentang Pedoman Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Rumah Tangga.

### **Jurnal**

Muchammad Zamzami Elami, 2019, “ Analisis Pengelolaan Sampah Pada Masyarakat Desa Disnah Kecamatan Sreseh Kabupaten Sampang” jurnal Kesehatan Universitas Airlangga, Vol.4/ No-01/ Agustus/ 2019

Ashabul Kahfil, 2017, “ Tinjauan Terhadap Pengelolaan Sampah” jurnal Hukum Universitas Islam Negeri Aluddin Makassar, Vol.4/ No-01/ Juni/ 2017

Flora P. Kalalo, dkk, 2020, “Pengelolaan Sampah Melalui Pemilahan Dan Judul Pembuangan Sampah Rumah Tangga Sebagai Upaya Penegakan Hukum Lingkungan di Indonesia,” Jurnal Hukum Universitas Sam Ratulangi Manado, Vol. 14 No- 01/ Juni/2022

### **Website**

Pemda Resmi Melakukan Penutupan TPST Piyungan <https://jogjaprov.go.id/berita/pemda-diy-resmi-tutup-tpa-piyungan> diakses 03 April 2024

TPST Tamanmartani Sleman Diresmikan, Mampu Tampung 90 ton sampah perhari <https://jogja.solopos.com/tpst-tamanmartani-sleman-diresmikan-mampu-tampung-90-ton-sampah-per-hari-1825482> diakses 10 Mei 2024

- Pengertian dan Jenis- jenis Sampah menurut DLH Kabupaten Kulonprogo Bab 2 Pendekatan <https://dlh.kulonprogokab.go.id/files/Bab%202%20Permukiman%20-%20Akhir.pdf> diakses 20 Juni 2024
- Fungsi TPST Piyungan <https://dspace.uui.ac.id/bitstream/handle/123456789/8214/05.4%20bab%204.pdf?sequence=8&isAllowed=y#:~:text=TPA%20Piyungan%20merupakan%20TPA%20yang,ke%20TPA%20adalah%20450%20ton>. Diakses 22 Juni 2024
- Ombudsman DIY Sampaikan Saran ke Gubernur Terkait Pengelolaan Sampah di Karamantul (TPST Piyungan) <https://ombudsman.go.id/artikel/r/artikel--ombudsman-diy-sampaikan-saran-ke-gubernur-terkait-pengelolaan-sampah-di-kartamantul-tpst-piyungan> diakses 05 Juli 2024
- Badan Pengawasan Keuangan dan Pembangunan Profil Kabupaten Sleman <https://www.bpkp.go.id/diy/konten/830/Profil-Kabupaten-Sleman> diakses 23 Juni 2024
- Jurnal Undip tentang Latar Belakang kabupaten Sleman [http://eprints.undip.ac.id/51915/2/DYEN\\_RIZKY\\_MAHADIKA\\_210\\_20112130076\\_BAB\\_I.pdf](http://eprints.undip.ac.id/51915/2/DYEN_RIZKY_MAHADIKA_210_20112130076_BAB_I.pdf) diakses 23 Juni 2024
- Proyeksi Jumlah Penduduk menurut Kabupaten Kota/ DIY <https://yogyakarta.bps.go.id/indicator/12/133/1/jumlah-penduduk-menurut-kabupaten-kota-di-d-i-yogyakarta-.html/1000> diakses 26 Juni 2024