

### **BAB III**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis yang telah dikemukakan dalam bab sebelumnya, penulis menyimpulkan bahwa pengelolaan sampah di TPAS sebagai upaya pencegahan pencemaran lingkungan di Kabupaten Barito Utara belum berjalan sesuai aturan hukum. Dinas PUPR Kabupaten Barito Utara hanya melakukan pengangkutan sampah saja, sedangkan untuk pemilahan, pengumpulan, pengolahan dan pemrosesan akhir belum dilakukan.

Pengelolaan Sampah di TPAS Kabupaten Barito Utara memiliki kendala yaitu kurangnya anggaran dalam pemenuhan fasilitas pengelolaan sampah di TPAS Kabupaten Barito Utara sehingga dalam melakukan pengelolaan sampah tidak sesuai dengan ketentuan Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.

#### **B. Saran**

Berdasarkan simpulan tersebut diatas, penulis memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang (PUPR) Kabupaten Barito Utara perlu menambah anggaran untuk pembelian tanah timbunan, alat pendaur ulangan, kendaraan pengangkut sampah dan perbaikan fasilitas TPAS di wilayah Kabupaten Barito Utara.

2. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang (PUPR) Kabupaten Barito Utara perlu melakukan kerjasama dengan pihak swasta dalam pemenuhan fasilitas TPAS.
3. Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang (PUPR) Kabupaten Barito Utara perlu memberikan arahan kepada masyarakat untuk mengurangi penggunaan produk yang nantinya berpotensi menjadi sampah.



## DAFTAR PUSTAKA

### **Buku**

- Apriadji, 2002, *Memproses Sampah*. Yogyakarta: Penebar Suwadaya.
- Dewata, Indang dkk, 2018, *Pencemaran Lingkungan*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- N.H.T Siahaan, 2004, *Hukum Lingkungan dan Ekologi Pembangunan*, Erlangga, Jakarta.
- Nurhayati, Nunung. 2013, *Pencemaran Lingkungan*, Yrama Widya, Bandung
- Reksosoebroto, Soebagio, 2001, *Hygiene Sanitasi*, Rinneka Cipta, Jakarta.
- Rhiti, Hyronimus, 2006, *Hukum Penyelesaian Sengketa Lingkungan Hidup*, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Sejati, Kuncoro, 2009, *Pengolahan Sampah Terpadu*, Kanisius, Yogyakarta
- Suwerda, Bambang, 2012, *Bank Sampah (Kajian Teori dan Penerapan)*, Pustaka Rihama, Yogyakarta.
- Wahidin, Samsul, 2014, *Dimensi Hukum Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Zulkifli, Arif, 2017, *Pengelolaan Limbah*, Teknosain, Yogyakarta.

### **Peraturan Perundang-Undangan**

- Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup; Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 140. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 69. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 188. Sekretariat Negara. Jakarta.

Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 32. Sekretariat Negara. Jakarta.

Peraturan Bupati Barito Utara Nomor 27 Tahun 2018 tentang Kebijakan dan Strategi Kabupaten Barito Utara Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.

### **Jurnal :**

I Made Ode Dwiyanu Putra, I Nyoman Gede Sugiarta, Luhputu Suryani, 2021. “Pengelolaan Sampah Plastik Rumah Tangga, Dalam Rangka Pencegahan Pencemaran Lingkungan (Study Di Lingkungan Kelurahan Pendungan Kecamatan Denpasar Selatan Kota Denpasar)”, *Jurnal Kontruksi Hukum*, Vol. 2, No 1, Januari 2021, Fakultas Hukum Universitas Warmadewa.

Jeremy David Montolalu, Fonnyke Pongkorung, Ollij A.Kereh, 2021. “Penerapan Sanksi Administratif Kepada Pengelola Sampah Yang Melanggar Ketentuan Persyaratan Yang Ditetapkan Dalam Perizinan Menurut Undang – Undang Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah”, *Lex Administratum*, Vol. IX, Nomor 02.

Rahmi Ainun Nadiah, Sari Marlina, Rudy Yoga Lesmana, 2021, “Evaluasi Pengelolaan Sampah Dan Estimasi Umur Pakai Lahan Di TPA Km.13 Kota Muara Teweh Kabupaten Barito Utara”, *Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL)*, Vol. 6, Nomor 02.

### **Website**

<https://www.detik.com/edu/detikpedia/d-5765860/pencemaran-lingkungan-pengertian-jenis-dan-penyebab-terjadinya>, diakses 2 Oktober 2022.

<https://ilmulingkungan.com/sumber-pencemaran-lingkungan>, diakses 17 September 2022.

<https://www.djkn.kemenkeu.go.id/artikel/baca/14891/Pengelolaan-Sampah-di-Indonesia.html>, diakses 17 September 2022.

<https://kbbi.web.id/udara>, diakses 2 Oktober 2022.

