

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan, antara lain sebagai berikut :

1. Timbulan sampah selama lima hari pada tanggal 27 November – 01 Desember 2023 untuk sampah organik sebesar 186,04 kg, dan sampah anorganik sebesar 118,27 kg.
2. Sumber sampah di SMP N 1 Lendah Kulon Progo berasal dari aktivitas di kantin, ruang kelas, ruang guru, TU, halaman, dan masjid.
3. Komposisi sampah di SMP N 1 Lendah Kulon Progo keseluruhan yaitu untuk sampah organik sebanyak 61%, sampah plastik sebanyak 27% dan sampah kertas sebanyak 12%.
4. Pengurangan yang meliputi 3R sudah dilakukan di antaranya sudah membawa minum dengan botol sendiri, mengganti mika plastik dengan piring, menggunakan gelas untuk minum di kantin, dan sudah diajarkan kerajinan tangan guna memanfaatkan sampah.
5. Penanganan yang sudah dilakukan di SMP N 1 Lendah Kulon Progo, pewadahan sudah disediakan tempat sampah sesuai jenisnya namun dalam membuang sampah masih tercampur, pewadahan sudah memenuhi persyaratan. Pengumpulan sudah memenuhi persyaratan. Pemindahan didapatkan hasil bahwa pengangkut sampah dapat keluar

masuk dengan mudah. Lokasi pemindahan sampah tidak jauh dari sumber

sampah. Kondisi TPA SMP N 1 Lendah tidak kedap air dan ada penutup di bagian atasnya. Pengangkutan dilakukan dari TPS ke TPA selama satu hari sekali dengan dilakukan pemilahan. Pengolahan sampah organik tidak dilakukan kembali, untuk sampah anorganik dilakukan kerajinan tangan siswa. Pembuangan akhir yaitu sampah di buang di TPA milik sendiri.

6. Pembiayaan yang dikeluarkan oleh SMP N 1 Lendah, untuk pembiayaan ke TPS tidak dilakukan pembiayaan, dan pengadaan barang sebesar Rp 175.000 tempat sampah. Dana yang dikeluarkan oleh sekolah berasal dari dana sekolah.
7. Pengorganisasian untuk pengelolaan sampah sudah ada yaitu oleh tim adiwiyata yang ada di SMP N 1 Lendah Kulon Progo.

B. Saran

1. Bagi SMP N 1 Lendah Kulon Progo
 - a. Melakukan kembali pengelolaan sampah yaitu pengomposan
 - b. Melakukan pembuatan biopori
 - c. Penggantian warna pada tempat sampah.

2. Peneliti lain

Peneliti selanjutnya dapat melanjutkan penelitian tentang efektivitas penggunaan ember tungku pada proses pengomposan.