

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan mengenai kontribusi gerobak motor sampah terhadap pengelolaan sampah di Kabupaten Sleman yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Jumlah timbulan sampah yang dikumpulkan oleh gerobak di TPS Tambak Boyo sebesar 238,0 kg/hari atau sebesar 3400,2 liter. Pada TPS Klebengan sebesar 350kg/hari atau sebesar 2337,4 serta TPS Nologaten sebesar 275kg/hari atau sebesar 2044,4 liter. Rata-rata berat sampah yang dikumpulkan oleh gerobak dari ketiga lokasi sebesar 53,1 kg/hari per gerobak.
2. Hasil analisis kuesioner menyimpulkan bahwa dengan adanya 10 gerobak motor sampah, volume yang dihasilkan oleh gerobak motor serta jumlah penduduk yang diketahui, dengan dibandingkan pada data tahun 2016 sehingga didapatkan hasil total persentasi keseluruhan sebesar 70% dan berat rata-rata sampah yang dikumpulkan tiap masing-masing gerobak sebesar 53,1 kg/hari dengan kontribusi 20% menunjukkan bahwa gerobak motor sampah memiliki kontribusi positif yang signifikan dalam mengurangi jumlah sampah disumber sampah diKabupaten Sleman D.I.Yogyakarta

5.2 Saran

1. Pada penelitian ini, area penelitian hanya dibatasi menjadi tiga TPS. Untuk penelitian berikutnya dapat dilakukan memperluas area penelitian meliputi kabupaten lain di Daerah Istimewa Yogyakarta agar didapatkan data yang lebih baik dan representativ.
2. Pada penelitian ini TPS yang diteliti adalah TPS umum dimana sampah tidak diolah atau dikelola leboh lanjut. Untuk penelitian berikutnya dapat menambahkan TPS Terpadu atau TPS 3R untuk mendapatkan data yang lebih optimal mengenai pengelolaan sampah