

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data, dapat ditarik kesimpulan antara lain :

1. Infrastruktur di tempat pembuangan sampah dorong karang besuki kelurahan sukun kota malang
 - a. TPS dorong karang besuki memiliki Luas lahan TPS 175 m² dengan ukuran TPS panjang 9,5 m³ dan lebar 10 m³
 - b. TPS dorong karang besuki memiliki sarana prasarana penunjang yang cukup memadai yang sangat membantu kelancaran proses pengolahan sampah di TPS tersebut, dengan 19 Gerobak untuk mengangkut sampah, 2 buah Pallet/bak penampung sampah dan 1 truck yang mengangkut sampah dari titik TPS menuju ke TPA.
- 2 Analisis produktifitas dan kapasitas daya tampung di TPS dorong karang besuki sangat memadai dengan kapasitas alat-alat yang digunakan ataupun pengelolaan sampah di setiap harinya dimana sampah yang di tampung di TPS dan di angkut ke TPA .
- 3 Dari perhitungan total timbunan sampah di TPS dorong karang besuki dengan jumlah penduduk di kampung candi badut 2500 jiwa, perumahan gas 617 jiwa, dan perumahan bukit cemara tidar 550 jiwa diketahui terdapat 918 ton/tahun sampah perhari dengan rata –rata sampah yang dihasilkan 0,679 kg/orang/perhari. Prediksi pertumbuhan penduduk 5 tahun kedepan.

7.2 Saran

1. Diharapkan pada peneliti yang akan melakukan penelitian selanjutnya agar bisa menganalisis transportasi pengangkutan sampah dari TPS ke TPA.
2. Diharapkan pada peneliti yang akan melakukan penelitian selanjutnya agar bisa menganalisis kapasitas, infrastruktur, dan sarana prasarana pada TPS
3. Diharapkan pada peneliti yang akan melakukan penelitian selanjutnya agar bisa menganalisis besaran timbuan sampah 5 tahun ke depan.

