

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan tujuan penelitian serta pembahasan hasil penelitian, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kondisi eksisting meliputi jam operasional, jumlah ritasi sudah baik, namun untuk fasilitas seperti, kamar mandi, ruang kantor dan sumur di TPS kurang terawat.
2. Volume sampah yang masuk di TPS Condongcatur perhari 18,86 m³, TPS Tridadi 16,31 m³/hari dan di TPS Tambakboyoy 25,66 m³/hari.
3. Pemulung cukup berperan dalam mengurangi timbulan sampah seperti, di TPS Condongcatur pemulung dapat mengurangi sampah rata-rata sebesar 22kg/orang/hari, TPS Tridadi sebesar 21,9kg/orang/hari dan di TPS Tambakboyoy 23,3kg/orang/hari dengan jenis sampah yang dikelola yaitu, plastik,kaca,kerta dan besi.
4. Persentase total sampah yang dapat dikelola pemulung di tiap TPS diantaranya di TPS Condongcatur 1,4%, TPS Tridadi 2,4 %, dan di TPS Tambakboyoy 6,5%. Persentase tersebut dipengaruhi dari jumlah pemulung di tiap TPS.
5. Persentase residu yang di angkut ke TPA dari tiap TPS diantaranya di TPS Condongcatur sebesar 69,5%, TPS Tridadi 67,6% dan di TPS Tambkboyoy 64,5%.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, maka saran yang diusulkan sebagai berikut:

1. Para pemulung diharapkan dapat mengelola sampah organik, sehingga dapat memaksimalkan pengolahan sampah di TPS serta dapat menjadi tambahan pemasukan bagi pemulung itu sendiri.
2. Hendaknya pemerintah mengkoordinir pemulung yang ada di TPS sehingga dapat saling membantu, memajukan mutu para pemulung dan pemerintah akan terbantu dengan berkurangnya jumlah timbulan sampah yang ada di TPS.
3. Untuk supir pelanggan sampah yang berasal dari DLH hendaknya lebih memperhatikan sampah angkutannya, karena para supir terkadang memaksa muatan sampah. Sehingga sampah yang diangkut melebihi dari muatan kontainer itu sendiri.
4. Diharapkan ada penelitian lebih lanjut mengenai potensi dari pengolahan sampah organik yang ada di TPS Yogyakarta.