

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

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

1. Aktivitas pemulung dapat mengurangi sampah di TPA Banyuroto sekitar 1,1% dengan jenis sampah anorganik paling banyak dikumpulkan yaitu plastik sekitar 51%.
2. Residu sampah di TPA Banyuroto sebesar 98,9%, hal ini disebabkan kesempatan pemulung untuk mengambil sampah kecil karena terganggu proses penimbunan yang dilakukan petugas TPA di setiap ketinggian sampah 0,5 meter.
3. Rata-rata pendapatan yang diperoleh pemulung di TPA Banyuroto sebesar 89% pemulung memiliki rata-rata pendapatan yaitu sekitar Rp. 1.000.000 - Rp. 1.500.000 untuk setiap bulannya.

#### **5.2 Saran**

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

1. Disarankan kepada masyarakat untuk menanamkan perilaku 3R (*Reduce, Reuse, Recycle*), melakukan pemilahan sampah sebelum membuangnya ke tempat sampah atau ke TPA.
2. Para pemulung disarankan agar tidak hanya mengumpulkan sampah anorganik yang bernilai ekonomi maupun menggunakan sisa makanan sebagai pakan

ternak. namun juga melakukan pengomposan terhadap sampah organik sebagai mata pencaharian tambahan.

3. Disarankan kepada pemerintah untuk mendukung peran para pemulung dalam mengelola sampah di TPA Banyuroto, mengadakan upaya pemberdayaan masyarakat pemulung guna mendukung kondisi sosial ekonomi para pemulung, menetapkan kebijakan yang ketat mengenai cara pembuangan sampah yang tepat, serta mengembangkan teknologi pemanfaatan sampah sebagai sumber energi alternatif guna mengurangi volume sampah di Daerah Istimewa Yogyakarta.
4. Diharapkan ada penelitian selanjutnya mengenai pengaruh kesehatan dan keselamatan kerja (K3) terhadap pemulung pada saat melakukan pekerjaan dalam pengelolaan sampah di TPA Daerah Istimewa Yogyakarta.