

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan analisis data dan pembahasan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Timbulan sampah yang dihasilkan dari sisa-sisa kegiatan Rumah makan yang menjual gudeg berdasarkan kategorinya, rumah makan berkategori kecil menghasilkan rata-rata timbulan sampah sebesar 0,62 Liter/Orang/Hari, rumah makan kategori sedang menghasilkan rata-rata timbulan sampah sebesar 1,18 Liter/Orang/Hari, rumah makan kategori besar menghasilkan rata-rata timbulan sampah sebesar 1,31 Liter/Orang/Hari.
2. Komposisi sampah yang dihasilkan dari sisa-sisa kegiatan rumah makan gudeg, untuk sampah organik menghasilkan berat 563,25 kg/hari dengan persentase 98,15%. Pada sampah anorganiknya menghasilkan berat 10,60 kg/hari, dengan persentase 1,85%.
3. Perencanaan pengolahan yang tepat dan sesuai pada hasil yang didapatkan, dengan timbulan dan komposisi sampah yang paling tinggi pada sampah organik maka referensi pengelolaannya adalah *micro-feed* dan *vermicompost*.

#### **5.2 SARAN**

Berdasarkan analisis data dan pembahasan dapat diambil saran sebagai berikut:

1. Perlu diadakan pengolahan sampah organik agar bisa bernilai ekonomis.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut pada rumah makan gudeg khususnya untuk sistem pengelolaannya.