

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian dilapangan, pengolahan data, serta pembahasan, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilaksanakan, dapat disimpulkan bahwa adanya peran serta masyarakat yang cukup tinggi, terkhusus pada anggota ibu-ibu PKK dan Karang Taruna dalam proses pengelolaan persampahan di wilayah Kebraon berpengaruh terhadap tingkat keberhasilan dalam pengelolaan sampah dengan metode 5R
2. Konsep 5R dapat dikatakan berhasil menekan laju timbulan dengan jumlah sampah awal selama 8 ahri penelitian sebanyak 222.47 kg, dapat tereduksi menjadi 131.63 kg. Dan untuk potensi keberlanjutan kelima metode dari 5R mendapat respon yang cukup baik dari masyarakat, terkhusus untuk metode yang dapat menghasilkan nilai finansial saat dilakukan secara konsisten.
3. Melihat kondisi yang ada dilapangan, minat dan ketertarikan masyarakat, analisa timbulan dan komposisi sampah, serta ketersediaan lahan dalam mengelola sampah menggunakan metode 5R, maka metode yang baik diterapkan di wilayah Kebraon adalah *recycle* sampah organik menjadi pupuk dengan metode Takakura, *recycle* sampah anorganik yang bernilai jual, *reuse* dengan mengalih fungsikan barang yang habis terpakai seperti membuat kerajinan, wadah tanaman, dll, dan *replant* tanaman sayur dan tanaman hias untuk menghias pekarangan rumah maupun untuk dijual kembali

## 5.2 Saran

1. Dalam pelaksanaannya sebaiknya partisipasi aktif masyarakat di wilayah Kebraon lebih ditingkatkan lagi agar dapat memperoleh hasil yang maksimal, serta dalam konsistensi untuk mengelola sampah yang ada diharapkan masyarakat terus menjaga semangat, serta motivasi dari dalam diri agar tercipta upaya untuk terus mengembangkan apa yang sudah dijalankan demi lingkungan yang lebih baik kedepannya
2. Melihat kondisi awal yang ada, menjadi tugas pemerintah dan organisasi maupun komunitas dalam melaksanakan langkah awal yaitu sosialisasi yang lebih massif kepada masyarakat mengenai metode dalam mereduksi timbulan sampah yang ada guna untuk meningkatkan pengetahuan dan kesadaran masyarakat mengenai pentingnya mengelola sampah yang dihasilkan secara individu