

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Hasil perancangan dan pengujian alat penampung beras sembako dapat disimpulkan telah berfungsi dengan baik. Kesimpulan tersebut dibuktikan oleh:

- Setiap komponen perangkat keras dapat berjalan dengan baik mengacu pada alat yang dibuat.
- Hasil keluaran beras yang diambil dalam kilogram.
- Data hasil pengukuran telah berhasil disimpan yang tercantum pada layar lcd.
- Persentase keberhasilan pengujian alat rata-rata 13 kali percobaan dan berapa persen rata-rata hampir mendekati 100 persen percobaan.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran pengembangan yang dapat dilakukan pada hasil tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

- Penambahan grafik dari setiap pengguna dan di masukan ke database.
- Penambahan fitur suara agar orang berkebutuhan khusus bisa menggunakan.
- Setiap hasil pengukuran dapat dicetak atau dikirimkan ke pengguna melalui app.