

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pengujian yang dilakukan didapat:

1. Dari uji alpha didapatkan nilai 100% valid sesuai dengan analisis dan perancangan sistem yang dibuat. Sistem sudah dapat memberikan informasi prediksi penjualan.
2. Dari uji nilai error prediksi menggunakan MAPE didapatkan nilai 86,9% keakuratan sehingga sistem dapat menganalisis prediksi penjualan pada periode tertentu.
3. Dari hasil uji beta kepada owner dan admin Pusat Rompi Bandung, aplikasi ini sudah mampu memprediksi dan mudah dalam pengoperasiannya.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran yang diajukan dalam penelitian ini agar dapat menjadi masukan dalam pengembangan aplikasi prediksi yaitu menggunakan angka imajiner lain agar hasil prediksi yang didapatkan lebih akurat.