

## **BAB 6**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari pengerjaan Tugas Akhir. Kesimpulan dan saran diperoleh setelah melalui semua tahap pengerjaan Tugas Akhir.

#### **6.1 Simpulan**

Berdasarkan perancangan, analisis dan pengujian, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Aplikasi ini membantu proses pengelolaan data SN modul yang telah di RMA.
2. Aplikasi ini membantu pengecekan data SN modul jika SN modul tersebut sedang ada di site.
3. Aplikasi ini memudahkan dalam pelaporan modul.
4. Aplikasi ini membuat setiap modul memiliki kode *barcode* untuk percepatan pencarian.

#### **6.2 Saran**

Dari hasil pembangunan sistem ini, penulis menyarankan aplikasi ini dapat ditingkatkan menjadi lebih baik:

1. Membuat aplikasi berbasis mobile.
2. Menerapkan alur logika pemrograman yang lebih efektif dan efisien juga untuk meningkatkan performansi perangkat lunak.