

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Aplikasi Teknik *Labelling QR Code* Berbasis Android untuk Manajemen Aset yang dilakukan, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- 1) Dalam penelitian ini menghasilkan output berupa Aplikasi manajemen Aset, sehingga data aset dapat disimpan secara lebih detail dan aman.
- 2) Dengan adanya Aplikasi manajemen aset menggunakan teknik *labelling QR Code* dapat mempermudah petugas dalam mencari kembali informasi mengenai aset institusi secara keseluruhan, hanya dengan menscan *QR code* yang ada pada barang dengan ponsel berbasis Android.
- 3) Dengan adanya Aplikasi manajemen aset ini, petugas dapat melakukan pemeliharaan dan monitoring aset secara efektif dan efisien.
- 4) Dengan adanya Aplikasi manajemen Aset ini, petugas tidak perlu membuat kembali laporan mengenai peminjaman, pemeliharaan dan pengadaan aset, karena sudah terbuat otomatis di dalam sistem.

#### **5.2 Saran**

Saran untuk rancang bangun sistem aplikasi Manajemen Aset ini adalah sebagai berikut :

- 1) Kedepannya perlu penambahan fitur *verifikasi* untuk penambahan data jika data tidak ditemukan dalam databases aplikasi Manajemen Aset ini.
- 2) Untuk pengembang selanjutnya, diharapkan dapat mengembangkan aplikasi Manajemen Aset berbasis *Android* ini dengan membuat tampilan lebih sesuai dengan kebutuhan user dan *database* yang langsung dapat *diinputkan* ke Komputer.