

## **BAB 6. SIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini akan dibahas simpulan dan saran yang didapat dari hasil penelitian dan pembahasan serta perancangan aplikasi.

### **6.1 Simpulan**

Simpulan yang didapat dari hasil pembahasan diatas, yaitu:

1. Aplikasi ini digunakan oleh pengurus perpustakaan dalam mengelola data buku, data anggota, serta data peminjaman dan pengembalian buku.
2. Aplikasi ini digunakan oleh anggota perpustakaan untuk mengembalikan buku karena dilengkapi dengan *barcode scanner*.
3. Aplikasi ini digunakan oleh admin dalam mengambil keputusan untuk menambah bahan pustaka dengan menggunakan metode *Decision Support System (DSS)*.

### **6.2 Saran**

Saran penulis untuk pengembangan aplikasi dimasa yang akan datang, diantaranya:

1. *Import dan Export file .xls*, agar data dapat diolah pada program Microsoft Excel.
2. *Backup dan Restore database*, sehingga data akan lebih aman dan tidak akan hilang bila terjadi kerusakan pada komputer.
3. Aplikasi dapat merekomendasikan buku kepada anggota perpustakaan, sehingga dapat meningkatkan jumlah peminjaman.