

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan terhadap sistem informasi perpustakaan pada SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung ini maka didapat suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi perpustakaan yang dibuat dapat digunakan untuk memberikan kemudahan anggota perpustakaan dalam mencari data buku secara detail, akurat dan lengkap serta perkembangan buku yang tersedia.
2. Proses yang dilakukan antara lain pendataan buku, pendataan anggota, pencarian katalog buku, peminjaman buku, transaksi peminjaman maupun transaksi pengembalian buku perpustakaan beserta penerapan denda.
3. Laporan yang dihasilkan meliputi laporan data buku, laporan data anggota, laporan transaksi peminjaman dan pengembalian serta laporan penerimaan denda.

#### **5.2 Saran**

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan terhadap sistem informasi perpustakaan pada SMA Muhammadiyah 2 Bandar Lampung ini maka didapat suatu kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem ini perlu untuk dikembangkan dengan sistem informasi perpustakaan online, sehingga anggota perpustakaan dapat mengakses informasi koleksi buku dapat dilakukan dari manapun dan kapan pun mereka berada.
2. Sebaiknya sistem ini nantinya dapat dikembangkan dengan sistem barode, sehingga akan memudahkan dalam membaca kode buku dan kode anggota melalui alat sensor yang terhubung dengan sistem.