

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Sistem informasi Perpustakaan merupakan suatu sistem pengolahan data yang memanfaatkan teknologi komputerisasi berupa aplikasi perpustakaan yang dibangun dari hasil analisis pada perpustakaan. Berikut kesimpulan yang didapat dari proses analisis, perancangan dan implementasi sistem :

1. Aplikasi perpustakaan dapat membantu kegiatan transaksi peminjaman dan pengembalian di perpustakaan sehingga proses transaksi menjadi lebih cepat serta dapat meminimalisasi kemungkinan kehilangan data yang disebabkan oleh kehilangan atau kerusakan dokumen karena data transaksi disimpan dalam bentuk file.
2. Proses perhitungan denda yang sering dilakukan pada saat transaksi pengembalian akan lebih cepat dan akurat, karena perhitungan denda pada sistem informasi perpustakaan yang dibangun dilakukan secara otomatis.
3. Aplikasi perpustakaan yang dibangun didukung oleh fasilitas media untuk pencarian buku sehingga informasi mengenai buku yang dibutuhkan oleh anggota mudah didapat, cepat dan akurat

## 5.2 Saran

Saran yang diberikan agar sistem informasi yang telah dibangun dapat berfungsi dengan baik adalah sebagai berikut :

1. Guna pembangunan sistem informasi perpustakaan di masa yang akan datang, proses sirkulasi peminjaman dan pengembalian pustaka agar menggunakan fasilitas barcode yang mengenali pustaka – pustaka yang terdapat di dalam perpustakaan di MA Pondok Pesantren Ibnu Qoyim Putra.

