

## **BAB IV**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **4.1 Kesimpulan**

Dari hasil pembangunan Aplikasi Peminjaman dan Pengembalian Buku Perpustakaan STTIP maka penulis dapat menyimpulkan.

1. Staf perpustakaan lebih di mudahkan oleh adanya sistem ini. Dengan sistem ini staf perpustakaan dapat mengelolah data anggota perpustakaan, data buku, transaksi peminjaman dan transaksi pengembalian, tanpa harus mencatat manual di kertas.
2. Sistem ini di buat untuk meningkatkan efektififitas waktu, karna admin dapat melayani transaksi lebih cepat.
3. Sistem ini juga membantu dalam penentuan denda bagi yang terlambat dalam pengembalian buku.

#### **4.2 Saran**

Adapun saran agar dapat membantu proses pengembangan sistem ini adalah sebagai berikut.

1. Perlunya dikembangkan lagi dalam hal menambah fasilitas yang berfungsi untuk merangkum semua data dan di cetak menjadi laporan.
2. Perlunya dikembangkan lagi agar aplikasi ini dapat menginventarisasi buku perpustakaan.
3. Penambahan sistem *barcode* pada penginputan transaksi peminjaman dan pengembalian buku.