

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan yang telah dilakukan dalam pembuatan aplikasi Sistem Informasi Manajemen Perpustakaan SMKN 1 Kotabumi, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi dapat melakukan penambahan data Anggota dan Buku
2. Aplikasi dapat melakukan transaksi Peminjaman serta Pengembalian buku perpustakaan.
3. Aplikasi dapat menampilkan data Anggota, Buku, Peminjaman, Pengembalian, dan Keterlambatan serta melakukan pencarian dari data-data tersebut.
4. Aplikasi dapat menampilkan laporan peminjaman dan laporan pengembalian buku perpustakaan.

Dengan demikian aplikasi sudah dapat memenuhi tujuan dari penelitian. Setelah tercapainya tujuan penelitian, diharapkan manfaat dari penelitian juga tercapai.

5.2. Saran

Adapun saran yang diberikan untuk pengembangan aplikasi di masa yang akan datang adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi dapat membuat impor dokumen berformat excel dengan ketentuan kolom yang ada di *database*.
2. Laporan peminjaman dan pengembalian dapat memfilter harian, mingguan, bulanan, serta tahunan.
3. Proses *scanning* pada buku menggunakan barcode.
4. Terdapat peringatan jika buku terlambat dikembalikan.