BAB III

PENUTUP

3.1. Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penilitian mengenai perancangan sistem informasi perpustakaan yang penulis lakukan di SMK Negeri 5 Kota Bekasi, penulis dapat mengambil kesimpulan bahwa:

- 1. Dengan adanya aplikasi sistem perpustakaan dapat meringankan serta mengefektifitaskan kinerja kerja petugas perpustakaan, baik itu dalam proses pendaftaran anggota maupun proses transaksi peminjaman dan pengembalian buku di perpustakaan.
- 2. Proses transaksi peminjaman dan pengembalian buku yang ditunjang dengan adanya aplikasi perpustakaan dapat dilakukan dengan lebih efisien, sehingga proses tersebut tidak akan memakan waktu yang lama dan memperkecil kemungkinan hilangnya data transaksi yang disebabkan oleh rusak atau hilangnya dokumen transaksi.
- 3. Aplikasi perpustakaan yang dilengkapi dengan adanya katalog buku akan mempermudah penyajian informasi buku kepada siswa, sehingga waktu dalam pencarian buku yang dilakukan oleh siswa tidak menyita waktu yang lama.
- 4. Proses perhitungan denda pada saat pengembalian buku, buku hilang atau buku rusak dapat dilakukan lebih cepat dan akurat, karena perhitungan denda sudah dilakukan secara otomatis.
- 5. Penyajian berbagai bentuk laporan dari petugas perpustakaan yang sudah dilakukan secara otomatis tentu akan memudahkan dalam menyampaikan informasi kepada pihak sekolah.

3.2. Saran

Sistem informasi perpustakaan yang telah penulis buat ini terbuka untuk dapat dikembangkan lagi oleh peneliti lain pada tahap penelitian selanjutnya. Terdapat beberapa saran yang berkaitan dengan pengembangan sistem informasi perpustakaan ini, antara lain sebagai berikut:

1. Aplikasi perpustakaan yang penulis buat masih dalam bentuk aplikasi berbentuk *dekstop*, untuk tahap pengembangan selanjutnya

- diharapkan peneliti lain dapat mengembangkan sistem informasi perpustakaan dalam aplikasi yang berbentuk *web*.
- 2. Perlunya pengadaan sarana dan prasarana yang menunjang dalam pemakaian aplikasi perpustakaan ini, seperti adanya fasilitas hardware dan sofware yang akan menunjang pemakaian aplikasi perpustakaan ini.

