BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Adanya sistem baru usulan yang berbasis komputer, maka diharapkan dapat memudahkan petugas sirkulasi perpustakaan SMAN 15 Bandung dalam melaksanakan kegiatan proses peminjaman dan pengembalian buku. Usulan sistem informasi peminjaman dan pengembalian buku ini diharapkan juga dapat mengurangi permasalahan-permasalahan yang terjadi di perpustakaan SMAN 15 Bandung, yaitu kesimpulannya sebagai berikut :

1. Adanya perancangan sistem informasi baru pada prosedur peminjaman dan pengembalian buku ini dapat mempermudah proses pencarian data siswa yang meminjam dan mengembalikan buku.
2. Menggunakan komputer sebagai alat kontrol buku perpustakaan, maka seluruh buku yang ada di perpustakaan akan diketahui.
3. Menggunakan *database* sebagai tempat mengefisienkan penyimpanan data, maka keamanan data akan lebih terjamain, dapat memperkecil kemungkinan terjadinya kerusakan dan kehilangan data.

6.2 Saran

Saran penulis untuk mengembangkan sistem informasi peminjaman dan pengembalian buku di perpustakaan SMAN 15 Bandung adalah sebagai berikut :

1. Harus dilakukan penyimpanan data (*back-up*)! Untuk mengantisipasi terjadinya kerusakan pada program aplikasi yang dapat menimbulkan kehilangan data.
2. Dengan menggunakan *access* sebagai *database*, maka dalam jangka waktu kurang lebih 5 tahun yang akan datang *database* akan dipenuhi oleh data, sehingga memungkinkan program aplikasi ini tidak dapat digunakan lagi.