

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Setelah melakukan penelitian di SMK Negeri 5 Batam, yang sebagaimana diketahui bahwa pengelolaan data peminjaman maupun pengembalian yang terjadi pada perpustakaan SMK Negeri 5 Batam masih melakukan cara konvensional dengan pencatatan pada sebuah buku. Maka dari itu penulis menganalisis dan merancang sistem informasi perpustakaan berbasis web, penulis dapat menyimpulkan antara lain sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan yang dirancang dapat mempermudah pihak perpustakaan sekolah untuk mengelola transaksi pinjam dan pemulangan, data anggota, data buku, serta laporan yang tersimpan dalam *database*.
2. Adanya sistem informasi perpustakaan yang dibangun oleh penulis dari sistem konvensional dengan pencatatan manual menjadi sistem yang terkomputerisasi.

5.2 Saran

Berdasarkan analisis dan perancangan sistem yang dilaksanakan, maka penulis dapat memberikan saran dalam penelitian ini sebagai berikut :

1. Dalam sistem informasi perpustakaan yang dirancang penulis berharap agar pada penelitian selanjutnya menu pemesanan buku secara online dalam hal peminjaman dapat ditambahkan, supaya dapat mempermudah transaksi peminjaman buku yang akan dilakukan oleh siswa maupun guru.

2. Program yang dibuat adalah program yang sangat sederhana, penulis berharap agar sistem ini dapat ditingkatkan untuk menjadi lebih baik lagi