BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil observasi dan interview yang telah dilakukan, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan yang sedang berjalan masih terdapat kekurangan-kekurangan seperti mendata buku yang ada, mencari data-data buku, sistem transaksi peminjaman pengembalian dan pembuatan laporan data perpustakaan belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi. Dengan pengajuan sistem informasi perpustakaan yang penulis ajukan (sistem infomasi yang terkomputerisasi) akan membuat pengolahan data perpustakaan berjalan dengan optimal.
2. Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Prodi Sistem Informasi Universitas Komputer Indonesia yang komputerisasi menggunakan client server berbasis web diharapkan dapat membantu para pengunjung perpustakaan tersebut dalam :
   a) Memudahkan pengaksesan bagi *user* atau pengguna perpustakaan, karena dapat diakses dimana saja.
   b) Pencarian data menjadi lebih cepat dan akurat.
   c) *User* atau pengguna dapat membaca jurnal, skripsi dan laporan kp untuk dijadikan sebagai bahan pemikiran yang baru.

3. Pengujian Sistem Informasi Perpustakaan di Prodi Sistem Informasi Universitas Komputer Indonesia dilakukan dengan menggunaan metode *black box* yang terfokus kepada kebutuhan fungsional dari perangkat lunak dengan hasil yang sesuai harapan.
4. Dengan diimplementasikannya Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Prodi Sistem Informasi Universitas Komputer Indonesia, kegiatan-kegiatan yang ada dapat berjalan dengan lebih efektif dan efisien.

6.2. Saran

Adapun saran-saran yang ingin penulis berikan adalah sebagai berikut :

1. Dalam penggunaan sistem informasi yang telah terkomputerisasi ini diharapkan agar selalu membackup data, sehingga apabila terjadi kerusakan pada komputer seperti Harddisk rusak atau lainnya, data yang telah disimpan dalam database tidak hilang.
2. Pada sistem informasi perpustakaan yang penulis buat buku skirpsi, jurnal dan laporan kp dapat dibaca secara online. Bagi peneliti lain yang akan menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Prodi ini sebagai objek penelitian semoga dapat mengembangkan sistem yang dirancang ini menjadi lebih baik lagi dan menambah fitur-fitur baru.