BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisa dan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan yang sedang berjalan masih terdapat kekurangan seperti mendata buku yang ada, mencari data-data buku, sitem transaksi peminjaman pengembalian dan pembuatan laporan data perpustakaan belum menggunakan sistem yang terkomputerisasi. Dengan pengajuan sistem informasi perpustakaan yang penulis ajukan (Sistem informasi yang terkomputerisasi) akan membuat pengolahan data perpustakaan berjalan dengan optimal.
2. Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Politeknik Perdana Mandiri Purwakarta yang terkomputerisasi 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 artikel, jurnal skripsi untuk dijadikan sebagai bahan pemikiran yang baru.

3. Pengujian Sistem Informasi di Politeknik Perdana Mandiri Purwakarta dilakukan dengan menggunakan metode *black box* yang terfokus pada kebutuhan fungsional dari perangkat lunak dengan hasil sesuai harapan.
4. Dengan diimplementasikannya Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Politeknik Perdana Mandiri Purwakarta, kegiatan-kegiatan yang ada dapat berjalan dengan lebih efektif dan efisien.

6.2 Saran

Untuk implementasi dan pengembangan di masa yang akan datang, diusulkan saran-saran sebagai berikut :

1. Dalam penggunaan system 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. Bagi peneliti lain yang akan menggunakan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web di Politeknik Perdana Mandiri ini sebagai objek penelitian, semoga dapat mengembangkan sistem yang dirancang ini menjadi lebih baik lagi dan menambah fitur-fitur baru.