

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari beberapa tahap dalam penelitian ini yang telah dilaksanakan akhirnya penulis dapat menarik kesimpulan yang dapat diuraikan sebagai berikut :

1. Sistem perpustakaan STIA SETIH SETIO Muaro Bungo Jambi yang sistem pengolahan datanya masih bersifat konvensional. Kelemahan utama dari sistem lama yang digunakan yaitu lambatnya informasi data yang dihasilkan serta sering terjadi redundansi data, maka diperlukan aplikasi yang dapat mempermudah dalam pengolahan data tersebut dengan menggunakan komputer dan jaringan internet.
2. Penelitian ini menghasilkan aplikasi perpustakaan yang berbasis web menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* Mysql dan interface yang dirancang menggunakan Adobe Dreamweaver CS5.
3. Dengan adanya aplikasi perpustakaan pada STIA SETIH SETIO Muaro Bungo Jambi akan memudahkan anggota perpustakaan untuk mencari informasi atau buku-buku yang akan dipinjam atau dapat melakukan booking buku yang diinginkan tanpa harus datang ke perpustakaan. Juga membantu pihak perpustakaan dalam pendataan buku, pendataan anggota, serta pendataan peminjaman maupun pengembalian buku. Dimana untuk data-data tersebut tidak memerlukan kertas lagi karena telah terkomputerisasi.

6.2 SARAN

Setelah melakukan semua tahap-tahap penelitian ini penulis memiliki beberapa saran agar sistem yang dibuat berjalan dengan baik, saran-saran penulis antara lain :

1. Sebaiknya diberikan pelatihan bagi staff perpustakaan bilamana akan mengaplikasikan program agar dapat bermanfaat bagi staff perpustakaan dalam hal pengolahan data perpustakaan.
2. Agar kinerja pengurus perpustakaan menjadi lebih baik, maka harus didukung dengan peralatan yang memadai, menyediakan komputer, printer dan adanya jaringan internet.
3. Penulis mengharapkan agar peneliti selanjutnya dapat mengembangkan sistem kearah yang lebih baik dengan memperbaiki kekurangan-kekurangan yang ada pada sistem ini.