

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Dari penelitian yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis menarik kesimpulan tentang perancangan *e-library* pada SMA Pertiwi Kota Jambi sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan pada SMA Pertiwi masih menggunakan sistem manual sehingga masih memiliki masalah-masalah seperti pendataan yang masih menggunakan buku agenda dan penelusuran pencarian koleksi buku masih mencari dari rak ke rak sehingga menjadi tidak efisien serta rentan untuk kehilangan data.
2. Sistem *E-library* yang dirancang menggunakan aplikasi *Dreamweaver* dan database MySQL, sehingga dapat meningkatkan kinerja dari pihak perpustakaan dalam memberikan informasi buku dan pendataan koleksi buku.
3. Perancangan *e-library* dapat membantu petugas perpustakaan untuk memudahkan membuat dan menghasilkan laporan data perpustakaan SMA Pertiwi Kota Jambi, seperti laporan data anggota, data buku, data peminjaman buku dan pengembalian buku.
4. Penerapan sistem komputerisasi pada Perpustakaan SMA Pertiwi Kota Jambi mampu mengurangi risiko kehilangan ataupun kesalahan pada pengolahan data perpustakaan yang biasa dilakukan dengan mencatat

dibuku agenda serta sekolah jadi mempunyai *website e-library* sendiri sehingga dapat memberikann informasi tentang perpustakaan.

5. Perancangan *e-library* pada SMA Pertiwi juga menyediakan file *e-book* yang bisa di download jika ingin membaca buku tanpa harus ke perpustakaan.

6.2 SARAN

Adapun saran yang berguna untuk perkembangan lebih lanjut dari sistem perancangan *e-library* untuk pengolahan data perpustakaan pada SMA Pertiwi Kota Jambi yang diusulkan adalah :

1. Dalam pengembangan selanjutnya, diharapkan kekurangan pada sistem aplikasi perancangan pengolahan data perpustakaan pada SMA Pertiwi Kota Jambi ini dapat diperbaiki dan dikembangkan.
2. Diharapkan sistem aplikasi perancangan *E-Library* pada SMA Pertiwi Kota Jambi ini dapat diimplementasikan secara nyata dan bermanfaat dalam melakukan pengolahan data perpustakaan.
3. Diharapkan penelitian ini dapat menjadi acuan dan referensi untuk mahasiswa yang akan melakukan penelitian selanjutnya.