

BAB IV

PENUTUP

Berdasarkan hasil perancangan sistem informasi perpustakaan berbasis web yang penulis lakukan, penulis mencoba membuat suatu kesimpulan dan mengajukan saran-saran yang berhubungan dengan pembahasan yang telah dikemukakan di bab-bab sebelumnya.

4.1. Kesimpulan

Dari beberapa penjelasan yang telah diuraikan dalam tugas akhir penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi yang berjalan di beberapa perpustakaan sekolah umumnya masih menggunakan sistem manual, sehingga dalam pencarian data, peminjaman dan pengembalian buku membutuhkan proses yang lama dan kadang terjadi kesalahan.
2. Dalam proses peminjaman dan pengembalian buku pencatatan masih menggunakan cara manual di buku catatan sehingga ketika catatan di butuhkan kembali untuk mencari data memerlukan waktu yang cukup lama untuk mencarinya dan penulisan secara manual juga rentan terhadap kesalahan.
3. Perpustakaan sudah saatnya menerapkan sistem informasi perpustakaan secara maksimal, yang kemudian akan mampu membantu mengatasi keterlambatan informasi dan kesulitan pengelolaan detail data koleksi buku-buku yang ada.

4.2. Saran

Dalam pengembangan kedepannya, perbaikan adalah faktor yang harus dilakukan jika menginginkan sebuah sistem informasi berjalan dengan baik. Adapun beberapa saran yang mendukung keberhasilan dari implementasi program yang diusulkan serta pengembangan kearah yang akan datang sebagai berikut:

1. Lebih mengedukasi pengguna dalam menggunakan sistem informasi perpustakaan agar seluruh proses yang dilakukan berjalan dengan baik.
2. Keamanan sistem harus lebih ditingkatkan karena sistem ini berkembang ke arah yang lebih profesional untuk dapat menyediakan informasi yang lebih baik lagi dan melakukan *backup* data secara rutin agar memiliki cadangan data apabila data dalam *web server* rusak atau hilang.
3. Perlu adanya perawatan (*maintenance*) terhadap *hardware* maupun *software* yang terencana dan rutin

