

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Saat ini proses pencatatan peminjaman dan pengembalian buku di SD Santa Familia masih menggunakan sistem pencatatan manual yang dicatat menggunakan media kertas dan laporan di catat pada buku besar. Dalam hal ini dapat menimbulkan kesalahan dalam pencatatan, kerusakan pada media pencatatan hingga data terjadi kehilangan. Selain itu, karena semua pencatatan dan perekapan laporan masih dilakukan secara manual otomatis akan memerlukan banyak waktu untuk melakukan pencatatan dan perekapan laporan peminjaman dan pengembalian buku. Berdasarkan uraian permasalahan diatas, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem informasi perpustakaan peminjaman dan pengembalian buku ini akan lebih terjamin data-data dapat tersimpan dengan rapi dan aman pada database dan dapat terhindar dari terjadinya kerusakan data dan kehilangan data yang sering kali terjadi ketika melakukan pencatatan secara manual. Dan dengan adanya sistem informasi perpustakaan peminjaman dan pengembalian buku ini, maka pencatatan dan perekapan laporan peminjaman dan pengembalian buku dapat dilakukan lebih mudah, akurat dan efektif dalam segi penggunaan waktu, karena dengan adanya sistem ini dapat mempermudah pengguna mengakses data-data yang diperlukan.
2. Sistem informasi berbasis web ini juga sangat memberikan kemudahan bagi pemilik dalam mengecek laporan bulanan secara cepat dan mudah. Penyampaian laporan dari pengurus tidak perlu menunggu pemilik berada di kantor karena pemilik dapat mengakses laporan kapan saja.

5.2. Saran

Merujuk kepada kesimpulan penelitian yang telah ditulis penulis diuraikan disub bab sebelumnya, maka penulis ingin memberikan saran sebagai berikut :

1. Menyediakan perangkat *hardware* seperti komputer atau laptop, jaringan internet, dan printer, serta *software* seperti sistem operasi, *browser*, *database*, dan aplikasi pengolahan basis data agar dapat menunjang kelancaran penggunaan sistem yang telah dibangun ini.
2. Memberikan pelatihan kepada bagian yang akan menggunakan sistem ini agar bisa lebih mengetahui cara penggunaan atau penanganan terhadap sistem jika sistem tidak berfungsi secara optimal.
3. Melakukan perawatan terhadap sistem dengan membackup data setiap satu tahun sekali secara berkala agar mencegah kerusakan data dan kehilangan data.
4. Karena adanya keterbatasan sistem yang dirancang ini maka diperlukan penelitian dari pengembang sistem lebih lanjut. Diharapkan kepada pemakai sistem ini untuk dapat memperhatikan kekurangan dalam sistem yang baru dirancang ini untuk kemudian dapat dilakukan pemecahan masalah dan solusi agar dapat menciptakan sistem yang lebih baik lagi untuk kedepannya.

