

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan bahwa untuk membangun dan mengembangkan sistem informasi manajemen perpustakaan dibutuhkan proses identifikasi dan evaluasi permasalahan serta kebutuhan-kebutuhan yang dihadapkan. Kemudian desain sistem, dalam tahap ini dijelaskan sistem secara detail. Selanjutnya untuk perancangan program menggunakan kerangka kerja atau *framework* *yii*. Sehingga pada akhirnya membentuk sistem informasi perpustakaan SMA Negeri 1 Way Jepara yang lebih efektif, efisien dan akuntabel sesuai dengan misi SMA Negeri 1 Way Jepara.

5.2 Saran

Untuk Penelitian ini tentu masih banyak terdapat kekurangan dalam pembuatan sistem, sehingga dalam penelitian selanjutnya diharapkan dapat dikembangkan lebih baik lagi. Saran untuk pengembangan sistem informasi perpustakaan selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Selalu mengikuti teknologi yang terbaru dalam pengembangan sistem
2. Penambahan fitur-fitur yang lain, seperti sms gateway ketika peminjaman buku sudah jatuh tempo, cetak surat untuk anggota perpustakaan, guru dan karyawan untuk segera mengembalikan buku yang dipinjam karena ada suatu alasan.

3. Menambahkan fitur *back up* data dalam bentuk *export* dan *import* data secara langsung dari aplikasi.
4. Pada halaman input data buku jika data pegrang dan penerbit belum tersedia maka dapat di inputkan dihalaman tersebut secara langsung dengan teknologi AJAX atau dengan cara lainnya.
5. Pembuatan laporan agar dikembangkan menjadi bentuk grafik dan sebagainya, agar tampilan dari laporan tidak disajikan dalam bentuk tulisan saja tetapi beserta dengan grafik yang lebih cepat dipahami

