

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Dari semua penelitian yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis menarik kesimpulan tentang Sistem Informasi Perpustakaan Pada SMP Negeri 46 Muaro Jambi sebagai sarana informasi adalah sebagai berikut:

1. Pada sistem yang sedang berjalan pada SMP Negeri 46 Muaro Jambi yaitu dalam proses pengolahan data perpustakaan belum dilakukan dengan maksimal karena pengolahan data tidak terkomputerisasi dengan baik dimana data di simpan pada berkas yang terpisah dan ditempatkan pada folder yang cukup banyak. Selain itu, bagi siswa yang membutuhkan informasi berkaitan dengan perpustakaan, harus datang langsung ke perpustakaan SMP Negeri 46 Muaro Jambi untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan.
2. Merancang sistem informasi Perpustakaan berbasis web yang mampu memberi solusi atas permasalahan yang dihadapi SMP Negeri 46 Muaro Jambi yang terdapat fitur pengolahan data perpustakaan.
3. Sistem informasi Perpustakaan dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL

## 6.2 SARAN

Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang ada pada kegiatan pembuatan laporan serta program Sistem Informasi Perpustakaan Pada SMP Negeri 46 Muaro Jambi. Saran yang bisa penulis sampaikan dalam program tersebut adalah sebagai berikut:

1. Dikarenakan belum memiliki fitur *Help*/Petunjuk aplikasi maka sebelum menggunakan aplikasi ini hendaknya bagian administrasi terlebih dahulu mendapatkan pelatihan, agar aplikasi ini dapat berfungsi secara maksimal.
2. Karena belum memiliki fitur *backup*, diharapkan admin selalu mem- *backup* data-data penting minimal 3 kali dalam 1 bulan.
3. Sistem ini berbasis website atau internet yang rentan terhadap serangan *hacker* maka dianjurkan bagi admin untuk melakukan pergantian *username* dan *Password* secara berkala untuk mengantisipasi terjadinya pembobolan sistem oleh pihak tidak terkait dengan sistem yang sedang digunakan.