

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil dari penelitian dan analisis yang dilakukan oleh penulis terhadap perancangan sistem informasi kependudukan pada Kantor Lurah Thehok Jambi, maka kesimpulan yang dapat dikemukakan, yaitu :

1. Sistem yang sedang berjalan pada pengolahan data kependudukan masih dikerjakan dengan buku ataupun agenda sehingga masih ditemukan beberapa kekurangan, yaitu : sulit melakukan pencarian data kependudukan, terkadang terjadi kesalahan yang menyebabkan informasi mengenai data kependudukan tidak cocok dengan data yang aslinya, dan pembuatan laporan membutuhkan waktu yang cukup lama karena harus melakukan pencatatan kembali dan perlu diperiksa satu per satu dengan data kependudukan yang asli
2. Penelitian menghasilkan sistem informasi kependudukan pada Kantor Lurah Thehok Jambi yang dirancang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL yang memiliki fitur untuk dapat melakukan pengelolaan data penduduk, data kelahiran, data kematian, data kartu keluarga dan data kepindahan dan juga membantu memberikan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat sehingga dapat meningkatkan kinerja kantor lurah khususnya untuk admin bagian tata usaha serta dapat mencetak laporan-laporan yang dibutuhkan seperti laporan penduduk, laporan kelahiran, laporan kematian, laporan kepindahan dan laporan kartu keluarga.

## **6.2 SARAN**

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi kependudukan pada Kantor Lurah Thehok Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sebelum diimplementasikan akan lebih baik jika pengguna sistem khususnya admin mendapat pelatihan terlebih dahulu agar sistem informasi yang telah dirancang dapat digunakan secara maksimal.
2. Untuk penelitian selanjutnya akan lebih baik ditambahkan fitur yang dapat terintegrasi dengan pernikahan ataupun perceraian penduduk dan pengaturan mengenai jaringan komputer.