

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

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

1. Sistem pengolahan data kependudukan pada Kantor Lurah Pakuan Baru Kota Jambi masih secara konvensional dengan mencatat pada 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. Sistem informasi administrasi kependudukan pada Kantor Lurah Pakuan Baru Kota Jambi dirancang dengan menggunakan framework codeigniter PHP dan DBMS MySQL sehingga mampu mengelola data penduduk, data kelahiran, data kematian, data kartu keluarga dan data kepindahan dan juga mampu memberikan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat dan handal 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.

3. Sistem informasi administrasi kependudukan pada Kantor Lurah Pakuan Baru Kota Jambi mampu membuat rekapitulasi laporan khususnya untuk data kependudukan yang dapat ditampilkan berdasarkan tanggal yang dipilih oleh pengguna sistem seperti laporan kependudukan, laporan kelahiran, laporan kartu keluarga, laporan kematian dan laporan kepindahan yang dapat sesuai dengan kebutuhannya dan dapat melakukan pencarian data secara otomatis menampilkan informasi data kependudukan yang dibutuhkan.

6.2 SARAN

Adapun saran-saran yang ingin dikemukakan penulis sehubungan dengan perancangan sistem informasi administrasi kependudukan pada Kantor Lurah Pakuan Baru Kota 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.