

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian sampai pembuatan software sistem komputerisasi, penulis menyimpulkan bahwa :

- 1) Sistem komputerisasi data kependudukan yang berbasis *client-server* mampu menyelesaikan permasalahan-permasalahan yang sering timbul pada Kantor Kecamatan Banyumas, diantaranya :
 - a) Pengolahan data-data kependudukan yang masih dilakukan secara manual sering menyebabkan keterlambatan dalam pelayanan dan penyajian informasi kepada pihak-pihak yang membutuhkan.
 - b) Data-data kependudukan yang tersimpan masih berbentuk arsip-arsip sehingga mengalami kesulitan dalam pencarian data kembali, perbaikan data jika terjadi kesalahan dalam peng-*input*-an data sebelumnya ataupun dalam proses penambahan data baru.
 - c) Data-data yang masih tersimpan dalam bentuk arsip juga akan mengalami kesulitan dalam proses *back-up* data apabila sewaktu-waktu terjadi kerusakan pada data-data kependudukan.
 - d) Penumpukkan data-data yang berbentuk arsip membutuhkan media penyimpanan yang lebih banyak.

- 2) Proses pengolahan data dengan menggunakan sistem komputerisasi mampu mengefisienkan kinerja pegawai, sehingga mempercepat proses pengolahan data-data kependudukan dan penyajian data dapat dilakukan secara cepat dan akurat.
- 3) Data-data kependudukan yang tersimpan tidak lagi sepenuhnya berbentuk arsip-arsip sehingga akan mempermudah pencarian data kembali, pemeriksaan data, perbaikan data jika terjadi kesalahan dalam peng-*input*-an data sebelumnya ataupun dalam proses penambahan data baru.
- 4) Data-data kependudukan dapat di back-up dengan mudah sehingga terhindar dari kehilangan ataupun kerusakan data yang dapat terjadi kapan saja.
- 5) Penyimpanan data secara komputerisasi dapat mengefisienkan ruang penyimpanan data-data itu sendiri.

5.2 Saran

Dalam pembuatan laporan Tugas Akhir ini penulis memberikan saran agar sistem komputerisasi data kependudukan ini lebih dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan Kantor Kecamatan Banyumas agar informasi-informasi yang disajikan lebih terperinci dan akurat, mengingat pentingnya penyajian informasi-informasi tentang kependudukan bagi pemerintah ataupun bagi masyarakat. Sehingga, dengan adanya pengolahan data yang benar mampu menunjang pembangunan daerah itu sendiri.