

## 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.