

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari system pengolahan data penduduk ini antara lain :

- a. Penggunaan sistem pengolahan data penduduk secara manual sangat memerlukan banyak waktu serta keakuratan data, sedangkan sistem pengolahan data penduduk ini merupakan kegiatan rutin setiap harinya dan sangat memerlukan ketelitian yang cukup untuk menghasilkan informasi yang diinginkan.
- b. Dengan adanya sistem pengolahan data penduduk secara terkomputerisasi pengolahan data dan penyajian informasi penduduk akan lebih cepat dari sistem sebelumnya yang masih manual, serta keakuratan dan keamanan data akan lebih terjamin karena tempat atau media penyimpanan akan lebih terjaga.
- c. Dengan menggunakan system pengolahan data penduduk yang sudah terkomputerisasi, diharapkan masalah-masalah atau hambatan yang dihadapi dalam sistem sebelumnya dapat tertasi. Atau dapat meminimalisirkan kesalahan yang terjadi dalam sistem manual seperti dalam penyajian informasi yang kurang cepat dan keakuratan data yang kurang terjamin.
- d. Tingkat kesalahan pada penggunaan sistem manual sangat besar dibanding dengan menggunakan sistem yang telah terkomputerisasi, contohnya dalam proses pendataan penduduk dan pembuatan laporan setiap bulannya kepada pemimpin.

5.2 Saran

Adapun beberapa hal yang dapat disampaikan sebagai suatu masukan, antara lain :

- a. Pemakai atau *user* harus memiliki penguasaan dan kemampuan dalam bidang komputer baik *hardware* maupun *software* secara baik, yang nantinya akan dibutuhkan dalam sistem pengolahan data penduduk. Dan jika perlu dilakukan pelatihan atau *training* khusus untuk menjalankan sistem yang baru ini, baik dalam peningkatan kemampuan, penguasaan *hardware* dan *software*, maupun dalam pemahaman sistem komputerisasi pengolahan data penduduk ini.
- b. Melakukan *back up* data secara rutin sebagai cadangan dari master data dan media penyimpanan harus terjamin seperti didalan CD dan biasa juga *flash disk*.
- c. Untuk menjaga dari hal-hal yang tidak diinginkan, seperti kehilangan data sebaiknya system terkomputerisasi pengolahan data penduduk dipelihara secara rutin dan dijaga keamanannya, yaitu hanya petugas administrasi kecamatan saja yang dapat mengakses sistem tersebut.
- d. Pastikan komputer terbebas dari virus kemudian gunakan atau install *software* anti virus yang terbaru, lalu aktifkan selalu anti virus tersebut, sehingga dapat mendeteksi virus yang sewaktu-waktu jika sedang melakukan transfer data dari komputer lain.
- e. Sebaiknya gunakan *password* atau kata sandi dalam computer tersebut, dan hanya administrasi kecamatan tertentu saja yang boleh tahu tentang kata sandi itu.