

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, implementasi, dan pengujian maka saya selaku penulis dapat menarik kesimpulan bahwa :

- a. Komputerisasi pada sistem informasi pengolahan data penduduk sangatlah membantu staf Kantor Kelurahan Rawa Bangun, sehingga proses pengolahan data penduduk akan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.
- b. Dengan menggunakan sistem pengolahan data penduduk yang sudah terkomputerisasi, diharapkan masalah atau hambatan yang dihadapi dalam sistem manual dapat teratasi dan meminimalkan kesalahan yang terjadi.
- c. Kesalahan – kesalahan yang disebabkan oleh keterbatasan seperti *human error* ataupun ketidaksengajaan dapat dikurangi dengan penggunaan sistem komputerisasi.
- d. Dengan adanya sistem informasi pengolahan data penduduk pada Kantor Kelurahan Rawa Bangun bisa mengetahui data-data yang dibutuhkan dengan cepat dan akurat dan dapat dilakukan setiap bila dibutuhkan.
- e. Penyimpanan data dalam *database* memudahkan dalam penyimpanan dan pemeliharaan data, sehingga kita tidak perlu menyimpan data-data didalam media kertas yang mudah hilang dan rusak seperti pada saat sistem masih manual.
- f. Untuk menghasilkan sistem informasi komputerisasi yang berkualitas, tahapan perancangan sistem haruslah dibuat baik dan benar.

5.2 Saran

Saran yang saya berikan yang mungkin dapat bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan pada pengolahan data penduduk di Kantor Kelurahan Rawa Bangun Kota Pangkalpinang adalah sebagai berikut :

- a. Meningkatkan kualitas sumber daya manusia dengan memberikan pelatihan, pengetahuan dan keterampilan dalam bidang komputer.
- b. Ketelitian staf kelurahan pada waktu memasukkan data perlu ditingkatkan agar tingkat kesalahan data akan semakin rendah, dengan demikian keluaran yang dihasilkan akan sesuai dengan yang diinginkan.
- c. Sistem yang baru perlu ditunjang dengan pemeliharaan yang baik agar dapat berjalan sesuai dengan tujuannya.
- d. Diperlukan adanya *back up* data untuk mencegah hal-hal yang tidak diinginkan