

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah Melakukan riset pada Kelurahan Pasir Garam dan melakukan perbandingan antara sistem yang berjalan dengan sistem yang dirancang atau diusulkan saat ini, penulis dapat menarik kesimpulan bahwa:

- a. Dengan adanya sistem yang terkomputerisasi Kasi Administrasi bisa lebih mudah dalam menangani permasalahan keterlambatan yang ada pada Kelurahan Pasir Garam.
- b. Dengan sistem yang telah terkomputerisasi maka dapat mengurangi kesalahan pencatatan dan perhitungan yang dilakukan oleh manusia (*human error*), jika dibandingkan dengan sistem manual, serta keamanan data lebih terjamin.
- c. Pengolahan data pada sistem yang diusulkan lebih terjamin kebenarannya, karena adanya pengontrolan yang lebih baik dan data yang masuk telah diperiksa terlebih dahulu kebenarannya.
- d. Kesulitan-kesulitan dalam pembuatan laporan dengan sistem yang sebelumnya, dapat dipermudah dan dipercepat dengan sistem yang diusulkan.
- e. Dengan seiring kemajuan teknologi komputer dan informasi serta telah tersedia komponen-komponen yang menunjang pemakaian teknologi tersebut, maka sangatlah tepat jika Kelurahan Pasir Garam menggunakan sistem ini untuk mempermudah proses kinerja suatu sistem.

5.2. Saran

Berikut adalah beberapa saran agar sistem ini dapat berjalan dengan baik :

- a. Disediakan hardware yang mumpuni atau spesifikasi yang sesuai untuk aplikasi ependudukan ini.
- b. Sumber Daya Manusia yang dapat mengoperasikan sistem ini agar dapat berjalan sebagaimana yang diharapkan.
- c. Diberikan pelatihan dan pendidikan mengenai sistem komputer kepada Kasi administrasi pada kelurahan Pasir Garam dan bagian-bagian yang menjalani sistem komputerisasi ini.
- d. Melakukan perawatan terhadap komputer baik untuk perangkat fisik maupun perangkat lunaknya. Sehingga komputer dapat beroperasi dengan baik sehingga menghasilkan apa yang diharapkan sebelumnya.
- e. Perlu adanya *back up* data guna mencegah hal-hal yang tidak diinginkan.
- f. Update antivirus setiap saat agar terhindar dari serangan virus yang memungkinkan mengganggu proses aplikasi ini.