

## **BAB V PENUTUP**

### **5.1 Kesimpulan**

Setelah di pelajari dari tahap-tahap dan perancangan pada bab-bab sebelumnya maka dapat saya ambil kesimpulan bahwa :

- a. Dengan menggunakan sistem yang telah terkomputerisasi pada pengolahan data penduduk pada kelurahan Gajah mada, maka hasilnya akan lebih mempermudah pekerjaan petugas serta lebih efisien dan efektif, selain menghemat waktu.
- b. Dengan menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi ini dapat meminimalkan kesalahan yang biasa terjadi dalam sistem manual.
- c. Perancangan sistem informasi *waterfall* ini dapat menghasilkan sebuah sistem informasi yang berkualitas dan mudah dipahami oleh orang lain dalam hal struktur, perancangan, sampai pemrogramannya.
- d. Data-data yang disimpan lebih aman karena semua data telah disimpan kedalam *database* kelurahan Gajah Mada, sehingga meminimalkan terjadinya kehilangan, kerusakan seperti yang sering terjadi pada sistem manual.

### **5.2 Saran**

Sehubung dengan hal-hal yang telah dikemukakan di atas dan untuk meningkatkan keberhasilan sistem informasi pengolahan data penduduk pada kelurahan Gajah Mada, maka diberikan saran yaitu :

- a. Untuk menghindari kesalahan dan kurang efektifnya penanganan terhadap data yang ada, selayaknyapengolahan data di kelurahan GajahMada yang diperbaiki sebagaimana pada pengolahan datayang diusulkan oleh peneliti.
- b. Petugas atau *user* harus memiliki penguasaan dan kemampuan dalam bidang komputer baik hardwaremaupun software yang baik yang dibutuhkan dalam sistem koputerisasi pengolahan datakependudukan. 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 kependudukan ini.

- c. Perlu adanya pengembangan atau perbaikan sistem berikutnya untuk pengolahan data kependudukan, yang sesuai dengan aturan pemerintah dan lebih lengkap.

