

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah mempelajari permasalahan yang dihadapi dan juga solusi pemecahan yang diusulkan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

- a. Komputerisasi pada rancangan Sistem Informasi Administrasi Sirkulasi Alat Kontrasepsi yang terintegrasi dapat meningkatkan efisiensi kerja dan memudahkan Staff Gudang BPMPKB Kota Pangkalpinang dalam melakukan pendataan penerimaan dan pengeluaran Alkon sehingga tidak adanya kerangkapan data.
- b. Sistem yang dibangun dapat menghasilkan sebuah *database* sebagai tempat untuk menyimpan *file* administrasi sirkulasi alkon sehingga memberikan kemudahan Staff Gudang untuk melihat dan mengambil kembali data sesuai kebutuhan.
- c. Perancangan sistem informasi yang berorientasi objek (*Object Oriented*) dapat menghasilkan sebuah sistem informasi yang lebih baik dan lebih mudah dipahami oleh *user* dalam hal struktur perancangannya dan implementasinya sehingga pembuatan laporan pengeluaran dan permintaan alkon sangat mudah dan cepat.

5.2 Saran

Adapun saran–saran yang perlu dikemukakan adalah sebagai berikut :

- a. Perlu adanya pelatihan kepada *user* yang akan menggunakan sistem informasi administrasi sirkulasi alkon, supaya mereka mengetahui bagaimana cara menggunakan sistem juga dalam perawatan aplikasi ini.
- b. Untuk menghindari berbagai kesalahan yang mungkin timbul pada sistem, perlu dilakukan perawatan (*maintenance*) secara rutin. Pengontrolan akses pengguna (*user*) juga perlu diperhatikan yang

merupakan salah satu cara perawatan yang terbaik untuk menghindari berbagai kesalahan dalam penggunaan sistem.

- c. Secara rutin perlu dilakukan dalam memback-up data yang ada untuk menghindari kerusakan data atau kehilangan data yang merupakan salah satu dalam penyelamatan data administrasi sirkulasi alkon.
- d. Spesifikasi komputer (*hardware* dan *software*) perlu diperhatikan dalam implementasi sistem yang akan digunakan oleh Gudang BPMPKB kota Pangkalpinang agar sistem dapat berjalan sebagaimana mestinya.
- e. Perlu adanya audit sistem paling tidak setiap 5 tahun sekali pada sistem informasi administrasi sirkulasi alkon ini agar dapat memperbaiki kesalahan – kesalahan yang terjadi pada sistem sehingga sistem yang ada dapat ditingkatkan lebih baik dan lebih bermanfaat bagi *user*.