

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis terhadap permasalahan pada sistem berjalan untuk proses pendataan inventaris di Puskesmas Pemali dan mencoba memberikan alternatif solusi dengan membuat sistem informasi inventaris, maka dapat ditarik suatu kesimpulan dan memberikan saran untuk perbaikan dari kinerja sistem.

Sistem informasi inventaris ini merupakan solusi terhadap permasalahan-permasalahan yang dihadapi oleh Staff Inventaris dalam masalah proses pendataan inventaris.

Berikut ini kesimpulan yang dibuat penulis dari hasil analisa perancangan sistem informasi inventaris berbasis desktop yang terkomputerisasi yang diusulkan sebagai solusi dari permasalahan-permasalahan yang ada sebagai berikut :

- a. Berdasarkan hasil analisa sistem inventaris berbasis desktop Puskesmas Pemali masih menggunakan cara yang manual sehingga proses pengelolaan inventaris kurang cepat dan lama untuk diproses.
- b. Memberikan informasi-informasi pengelolaan inventaris yang bermutu, seperti terhindarnya keterlambatan penyajian laporan-laporan, kelengkapan pengelolaan inventaris yang disajikan pada laporan-laporan.
- c. Dari evaluasi sistem informasi yang sedang berjalan, dapat diketahui kekurangan dan kelemahan, dengan diterapkan sistem pengelolaan inventaris kantor berbasis desktop, diharapkan masalah-masalah yang dihadapi dapat dipecahkan, sehingga dapat memberi kerja yang cepat, tepat dan akurat.
- d. Dengan sistem informasi inventaris, mempermudah dalam proses pengelolaan inventaris, karena data-data yang berkaitan dengan inventaris tersimpan rapi didalam sebuah database.

- e. Dengan dibuatnya sistem informasi inventaris agar dapat membantu Staff Inventaris dalam meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam proses pengelolaan inventaris.
- f. Dengan menggunakan sistem informasi inventaris yang terkomputerisasi tersebut dapat menyimpan banyak data atau dokumen secara terkomputerisasi, akurat dan terjamin keamanan datanya

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka penulis memberikan saran yang dapat berguna untuk mengimplementasikan sistem informasi inventaris yang ada pada Puskesmas Pemali , sebagai berikut :

- a. Ketelitian petugas pada waktu pengentryan data perlu ditingkatkan agar tingkat kesalahan data akan semakin rendah, dengan demikian keluaran yang dihasilkan akan sesuai dengan yang diinginkan.
- b. Untuk mencegah terjadinya manipulasi data inventaris dalam pendataan barang.
- c. Adanya penyimpanan atau pengarsipan yang baik untuk dokumen-dokumen pengelolaan inventaris, agar terhindar dari kerusakan dan kehilangan sehingga suatu saat dipergunakan lagi.
- d. Agar tercapai pengelolaan data yang baik, hendaknya pemeliharaan data dapat diperhatikan karena data merupakan sumber yang sangat penting dalam pengambilan keputusan, laporan dan informasi yang lain, baik secara lisan maupun tulisan.
- e. Fasilitas hardware dan software yang dapat mendukung efisiensi pengelolaan inventaris yang sudah terkomputerisasi berbasis desktop, serta pengawasan hardware dan software secara rutin agar terhindar dari masalah-masalah yang merugikan.
- f. Dilakukan Back up secara berkala terhadap data-data yang penting untuk mengantisipasi keadaan yang tidak diinginkan
- g. Komputer harus dengan baik dan terawat juga dalam hal pengelolaan alat-alat atau media penyimpanan.

- h. Agar sistem informasi pengelolaan inventaris dapat beroperasi dengan baik dan lancar, maka diperlukan operating system (SO) dengan menggunakan Windows XP, Microsoft Visual Studio 2008 sebagai software pendukung dalam sistem tersebut dan database yang digunakan Microsoft Office Access 2007.