

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah penulis melakukan analisis dan perancangan sistem informasi di Puskesmas Koba, maka penulis dapat membuat kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi pada Puskesmas Koba dianalisis dan dirancang dengan menggunakan model FAST (*Framework for the Application of Systems Thinking*) dan metode berorientasi obyek dengan UML (*Unified Modelling Language*) penulis lebih mudah dalam mengumpulkan informasi yang diperlukan untuk keperluan sistem yang dibuat pada Optimasi Rawat Jalan Poli Gigi Berbasis Website Pada Puskesmas Koba Dengan Model FAST.
2. Dengan menggunakan sistem yang terkomputerisasi dapat menghasilkan informasi secara tepat waktu dan akurat, sehingga memudahkan petugas dalam memperoleh informasi yang dibutuhkan.
3. Sistem informasi pada Puskesmas Koba berorientasi obyek dengan UML (*Unified Modelling Language*) yang terdiri dari *activity diagram*, *use case diagram*, *package diagram*, *class diagram*, *deployment diagram* dan *sequence diagram*.

5.2 Saran

Sehubungan dengan hal-hal tersebut diatas, untuk dapat meningkatkan keberhasilan sistem informasi pada Puskesmas Koba, maka langkah yang diperlukan dalam membangun sistem komputerisasi ini sangatlah penting untuk kemudahan proses pada Puskesmas Koba dimasa sekarang dan dimasa yang akan datang. Maka berikut adalah beberapa saran agar program dapat berjalan lebih efektif :

1. Apabila sistem informasi ini di terapkan di pukesmas lubuk besar khususnya bagian poli gigi maka harus ada pelatihan pada user yang akan melakukan pengoperasian pada sistem ini.
2. Tersedianya sumber daya manusia yang dapat mengoperasikan sistem ini agar dapat berjalan sebagaimana diharapkan.
3. Diberi pelatihan dan pendidikan mengenai sistem komputer, bagaimana cara menggunakannya petugas Puskesmas Koba tersebut serta koordinasi dan kerjasama yang baik antar pegawai.
4. Melakukan perawatan terhadap komputer baik untuk perangkat fisik maupun perangkat lunaknya. Sehingga komputer dapat beroperasi dengan baik sehingga menghasilkan apa yang diharapkan sebelumnya.
5. Perlu adanya *back up* data guna mencegah hal-hal yang tidak diinginkan.