

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Kesimpulan yang dapat diuraikan berdasarkan pemodelan *enterprise architecture* dalam rangka perencanaan strategis sistem informasi ini adalah sebagai berikut:

1. Pemodelan *enterprise architecture* dalam rangka perencanaan strategis sistem informasi ini dibentuk sesuai dengan aktivitas bisnis yang terdiri dari dua aktivitas yaitu aktivitas utama dan aktivitas pendukung. Yang di mana aktifitas utama adalah Pelayanan medis dan penunjang yang meliputi (Laboratorium, Rawat Jalan, Rawat Inap), Pelayanan Keperawatan yang meliputi (Proses pasien IGD dan HCU) dan kegiatan pendukung yaitu Manajemen Keuangan, Manajemen Umum SDM & Diklat serta Manajemen Sarana dan.
2. *Enterprise architecture* yang terbentuk dapat digunakan sebagai panduan pengelolaan sistem informasi dalam hal pengolahan data dan informasi yang terdiri dari 22 aplikasi usulan yang telah di integrasikan menggunakan *usecase diagram* dan *class diagram*, untuk mengintegrasikan data dan informasi sehingga dapat meningkatkan efisiensi aktivitas bisnis.
3. Arsitektur teknologi yang dirancang pada pemodelan *enterprise architecture* diatas telah memberikan layanan jaringan yang memadai dan

mendukung integrasi antara suatu data maupun informasi lainnya, dan mewakili kondisi saat ini dan pengembangan ke depannya.

## 5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka saran yang dapat diajukan adalah sebagai berikut :

1. Model *enterprise arcitecture* yang dibentuk dapat digunakan sebagai pedoman bagi pengembangan sistem informasi untuk mendukung strategi bisnis organisasi dan dalam pengembangan sistem informasi diharapkan dapat memperhatikan kinerja sistem serta keamanan komputer dan jaringan yang handal.
2. Untuk mendapatkan model *enterprise arcitecture* yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut sampai pada tahapan akhir dalam TOGAF ADM.