

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian dan tahapan yang sudah dilakukan pada bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Metode TOGAF merupakan metode perancangan arsitektur enterprise yang lengkap, bisa disesuaikan dengan kebutuhan termasuk kebutuhan bagi perguruan tinggi. Syarat untuk mengembangkan arsitektur bagi perguruan tinggi maupun institusi lain bahwa perguruan tinggi harus sudah mempunyai aturan dan prosedur yang sudah jelas mengenai proses bisnis yang dijalankan.
2. Sebagai perguruan tinggi yang baru berkembang, strategi dalam promosi dan fungsi promosi tidak bisa diabaikan mengingat persaingan antar perguruan tinggi yang semakin ketat sehingga diperlukan data yang akurat yang dapat membantu pihak manajemen memberikan data pendukung sehingga keputusan dan strategi yang diambil sesuai dengan yang diharapkan.
3. Strategi solusi yang dibuat berdasarkan pada analisa value chain yang terdapat 4 aktifitas utama dan 6 aktifitas pendukung sebagai penopang aktifitas utama.
4. Berdasarkan perancangan arsitektur enterprise yang dijelaskan diatas ditemukan sebanyak 13 aplikasi yang masing-masing mempunyai beberapa fitur dan segera dibangun dalam rangka mendukung sistem promosi, selain aplikasi yang sudah berjalan saat ini ini.

5. Menghasilkan perencanaan arsitektur enterprise yang dapat dijadikan acuan dalam pembangunan aplikasi yang mendukung fungsi bisnis organisasi, yang diperoleh dari Kandidat Aplikasi.

5.2. Saran

Saran yang diberikan dalam pembuatan arsitektur enterprise perguruan tinggi ini adalah sebagai berikut :

1. Komitmen manajemen perguruan tinggi maupun yayasan harus konsisten pada pengembangan teknologi informasi agar tujuan organisasi dapat tercapai sesuai dengan yang telah direncanakan
2. Pengembangan sistem informasi perlu disosialisasikan kepada semua unit yang terkait agar diperoleh masukan-masukan yang dapat dipergunakan dalam pengembangan sistem selanjutnya dan sistem yang dibuat nantinya sesuai dengan kebutuhan dan tujuan yang ingin dicapai
3. Pembangunan dan pengembangan aplikasi telah dicantumkan dalam RENSTRA Universitas dan dilakukan secara bertahap dan harus didukung oleh semua unit baik yayasan, pimpinan universitas maupun unit pelaksana teknis