

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Kesimpulan perencanaan strategis sistem informasi pada fungsi PT. Almabrur Nadia Insani adalah :

1. Berdasarkan hasil observasi dan analisis yang diperoleh dalam penelitian ini menunjukkan bahwa PT. Almabrur Nadia Insani belum memiliki rencana strategis sistem informasi. Oleh karena itu, penelitian ini mengembangkan rencana strategis sistem informasi menggunakan kerangka TOGAF untuk menyelaraskan strategi bisnis dengan strategi SI/TI. Perencanaan strategi sistem informasi berupa rencana arsitektur terpenting TOGAF, yaitu arsitektur bisnis, aplikasi, informasi dan teknologi.
2. PT. Almabrur Nadia Insani belum memanfaatkan teknologi secara optimal untuk mendukung kegiatan operasional perusahaan. PT. Almabrur Nadia Insani hanya mengandalkan Microsoft Office untuk mendukung fungsi pengelolaan informasi. Oleh karena itu, dalam perencanaan strategis sistem informasi, arsitektur bisnis dan arsitektur sistem informasi dirancang untuk memaksimalkan penggunaan SI/TI dengan mengotomatisasi sistem yang ada menggunakan aplikasi yang terintegrasi di setiap divisi. Selain itu, telah dirancang arsitektur jaringan yang dapat mendukung pengembangan arsitektur sistem informasi yang direncanakan.

3. Belum adanya sistem informasi yang diterapkan oleh PT. Almabrur Nadia Insani dan memperluas pelayanan administrasi karena proses pendaftaran dan pencarian informasi pelanggan masih manual. Oleh karena itu, diperlukan aplikasi manajemen berbasis web untuk membantu proses pendaftaran dan mengelola aliran data pelanggan dengan lebih baik.

5.1 SARAN

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

1. Guna untuk mendapatkan model *architecture enterprise* yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut sampai pada tahapan akhir dari TOGAF ADM
2. Diperlukan analisis dengan metode yang berbeda untuk memperkuat hasil dari penelitian sebelumnya, misalnya menggunakan metode pengumpulan data dengan *zachman faramwork* dan EAP (*enterprise architecture planning*) *framework*. Analisis dengan menggunakan teori yang berbeda sehingga memungkinkan untuk mendapatkan temuan-temuan yang baru.
3. Setelah direncanakan sebuah *arsitektur enteerprise* seperti yang telah dianalisis secara konseptual ini, yakni dalam bentuk *bluepriint* arsitektur aplikasi dan arsitektur teknologi, maka diharapkan perencanaan arsitektur enterprise ini bisa menjadi pedoman bagi fungsi bisnis PT. Almabrur Nadia Insani untuk merancang sistem aplikasi dan teknologi yang tepat disetiap

kebutuhan kantor. Dengan demikian dapat membantu untuk mewujudkan tujuan serta visi dan misi dan fungsi PT. Almabrur Nadia Insani.