

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil analisis dan penelitian yang dilakukan di SMA PGRI 2 Kota Jambi terkait perencanaan arsitektur *enterprise*, kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil analisis aktivitas bisnis di SMA PGRI 2 Kota Jambi, ditemukan bahwa teknologi informasi dan sistem informasi (TI/SI) belum dimanfaatkan untuk mendukung aktivitas bisnis yang sedang berjalan.
2. aktivitas bisnis di SMA PGRI 2 Kota Jambi terbagi menjadi dua kategori, yaitu aktivitas utama yang meliputi Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB), Kegiatan Akademik, dan Pelepasan Akademik, serta aktivitas pendukung yang mencakup Tata Usaha, Sarana dan Prasarana, Sumber Daya Manusia (SDM), dan Perpustakaan.
3. Penelitian ini bertujuan merancang perencanaan arsitektur *enterprise* di SMA PGRI 2 Kota Jambi dengan menerapkan empat fase dalam TOGAF ADM, yaitu Arsitektur Visi, Arsitektur Bisnis, Arsitektur Sistem Informasi, dan Arsitektur Teknologi.

5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Penelitian ini hanya mencakup empat fase dalam metode TOGAF ADM. Untuk menghasilkan arsitektur *enterprise* yang lebih menyeluruh, disarankan untuk melanjutkan penelitian hingga mencakup seluruh fase TOGAF ADM.
2. Setelah perencanaan arsitektur *enterprise* selesai, yang telah dianalisis secara konseptual dalam bentuk IT *blueprint* untuk arsitektur aplikasi dan teknologi, diharapkan perencanaan ini dapat menjadi panduan bagi perusahaan dalam merancang sistem aplikasi dan teknologi yang sesuai dengan kebutuhan organisasi. Dengan demikian, perusahaan dapat meningkatkan efektivitas dalam mencapai tujuan dan visi yang telah ditetapkan.