BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pada BAB IV, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Perancangan arsitektur *enterprise*Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Muhammadiyah Maluku Utara bisa digunakan sebagai panduan dalam pengembangannya.
2. Hasil perancangan ini didapatkan sebuah sistem yang mampu menopang proses opersional pada Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan. Sehingga permasalahan mengenai belum adanya dukungan Teknologi Informasi dalam mengakomodasi pelaksanaan proses bisnis di Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Muhammadiyah Maluku Utara dapat diselesaikan, data dan informasi yang dibutuhkan dapat disimpan dan diakses dengan cepat, tepat, dan akurat.
3. Sistem yang dirancang ini terdiri dari empat aplikasi, yaitu aplikasi penerimaan mahasiswa baru, aplikasi operasional akademik, aplikasi pelepasan mahasiswa, dan aplikasi pengelolaan data alumni.
4. Dengan adanya sistem informasi pada Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Muhammadiyah Maluku Utara, maka universitas dapat mengoptimalkan publikasi informasi yang berkaitan dengan perkembangan universitas.

5.2 Saran

Berikut beberapa saran yang disampaikan penulis untuk mengembangkan penelitian tentang perancangan arsitektur *enterprise* Sistem Informasi Biro Administrasi Akademik dan Kemahasiswaan Universitas Muhammadiyah Maluku Utara:

1. Untuk melaksanakan implementasi pengembangan selanjutnya mengenai sistem yang terintegrasi, harus ada komitmen dan didukung penuh oleh pihak pimpinan, agar dengan keberhasilan penerapan Teknologi Informasi dan Sistem Informasi ini, tujuan Universitas cepat dicapai dan sesuai harapan.
2. Untuk mendapatkan model arsitektur yang lebih lengkap harus dilakukan penelitian lebih lanjut pada tiap tahapan dalam TOGAF ADM.