

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dari perencanaan hingga laporan hasil audit atau hasil penelitian, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian ini berhasil melakukan perencanaan audit terhadap tata kelola Sistem Informasi Akademik di STMIK Akakom Yogyakarta dengan menghasilkan panduan interview berdasarkan pada standar audit Cobit 5.0 domain (APO) yaitu pada proses APO099 (mengelola perjanjian), *Build, Acquare, and Implement* (BAI) yaitu pada proses BAI04 (mengelola ketersediaan dan kapasitas) BAI06 (mengelola perubahan), *Deliver, Service and Support* (DSS) yaitu pada proses DSS01 (mengelola Operasi), DSS02 (mengelola layanan permintaan dan insiden), DSS03 (mengelola masalah) dan DSS04 (mengelola keberlangsungan).
2. Penelitian ini berhasil melaksanakan audit terhadap fungsionalitas, kemudian melakukan analisa *key performance indicator* analisa *key goal indicator*, dan analisa tingkat maturity (kematangan) yang hasilnya berada pada level *Initial Level, Repeatable Level, dan Repeatable Level*
3. Rekomendasi audit Sistem Informasi Akademik di STMIK Akakom Yogyakarta untuk setiap proses pada *domain Evaluate Align, Plan, and Organize* (APO) yaitu pada proses APO099 (mengelola perjanjian), *Build,*

4. *Acquire, and Implement* (BAI) yaitu pada proses BAI04 (mengelola ketersediaan dan kapasitas) BAI06 (mengelola perubahan), *Deliver, Service and Support* (DSS) yaitu pada proses DSS01 (mengelola Operasi), DSS02 (mengelola layanan permintaan dan insiden), DSS03 (mengelola masalah) dan DSS04 (mengelola keberlangsungan) berhasil disusun berdasarkan deskripsi hasil audit, analisa tingkat kematangan dan mengacu pada tingkat kematangan yang lebih tinggi.

5.2 Saran

Penelitian yang dilakukan tentunya tidak terlepas dari kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, penulis menyarankan beberapa hal guna penelitian lebih lanjut terkait tugas akhir, sebagai berikut:

1. Kedepannya melakukan penjadwalan dan membentuk standar operasional prosedur serta mendokumentasikan dan mengkomunikasikan dengan baik terkait dengan tata kelola Sistem Informasi Akademik di STMIK Akakom Yogyakarta dalam proses pengawasan, evaluasi, dan penilaian kinerja.
2. Audit tata kelola Sistem Informasi Akademik di STMIK Akakom Yogyakarta yang telah dilaksanakan menggunakan Cobit 5.0 dan di fokuskan pada *ain Evaluate Align, Plan, and Organize* (APO) yaitu pada proses APO099 (mengelola perjanjian), *Build, Acquire, and Implement* (BAI) yaitu pada proses BAI04 (mengelola ketersediaan dan kapasitas) BAI06 (mengelola perubahan), *Deliver, Service and*

3. *Support* (DSS) yaitu pada proses DSS01 (mengelola Operasi), DSS02 (mengelola layanan permintaan dan insiden), DSS03 (mengelola masalah) dan DSS04 (mengelola keberlangsungan). Akan lebih baik jika kedepannya mengacu pada semua domain yang ada, menggunakan versi Cobit terbaru atau menggunakan acuan standart audit yang lain sebagai bahan pembanding.
4. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini dilakukan riview *document*, kuesioner , observasi dan wawancara terhadap responden yang diambil dari struktur organisasi STMIK Akakom, dan mahasiswa.