

Kata Pengantar

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Tugas Akhir yang berjudul “**Audit Keamanan Sistem Informasi Akademik Sekolah Tinggi Farmasi Bandung Berbasis Risiko dengan Menggunakan Standar ISO 27001**“ dapat diselesaikan seperti yang telah direncanakan sebelumnya.

Tujuan yang ingin dicapai melalui pengerjaan Tugas Akhir ini adalah dapat melakukan Audit terhadap keamanan sistem informasi STFB Bandung dengan menggunakan SNI ISO 27001:2009 berbasis risiko, Menggambarkan tingkat kematangan, tingkat kelengkapan penerapan SNI ISO/IEC 27001:2009 dan peta area tata kelola keamanan sistem informasi di STFB dengan menggunakan Capability Maturity Model for Integration (CMMI) sebagai bahan referensi penentuan kebijakan pengelolaan keamanan informasi Sistem Informasi Akademik (SIA) STFB ke depannya. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan program Sarjana Fakultas Teknik Informatika di Telkom University.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan sebagaimana manusia tidak pernah luput dari kesalahan. Oleh karena itu, penulis membuka diri terhadap saran dan kritik yang sifatnya membangun demi kesempurnaannya dan semoga bermanfaat bagi kita semua.

Bandung, 22 Agustus 2016

Muhammad Ikhsan