

## KATA PENGANTAR

### *Bismillahirrahmanirrahim*

Dengan menyebut nama Allah Subhanahu Wa Ta'ala Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Puji syukur atas pertolongan-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul “ANALISIS KEAMANAN SISTEM INFORMASI PADA WEBSITE E-RAPORT SEKOLAH XYZ MENGGUNAKAN *INFORMATION SYSTEM SECURITY ASSESSMENT FRAMEWORK (ISSAF)*”. Sebelum mengerjakan tugas akhir peneliti sempat kebingungan untuk memilih topik dan judul yang akan digunakan dalam penelitian. Sewaktu penulis berada dalam kelas system keamanan informasi yang dibawakan oleh Bapak Muhammad Nasrullah S.Kom., M.Kom, beliau mengatakan bahwasanya topik tentang keamanan system informasi merupakan topik yang “seksi” dan kakak tingkat kami yang mengambil topik tersebut mendapatkan nilai A dan yang terendah adalah AB. Berdasarkan alasan tersebut peneliti termotivasi dan seperti mendapatkan pencerahan untuk memilih topik tentang system keamanan informasi. Selain alasan yang telah disebutkan sebelumnya penulis mendapatkan referensi yang bersifat teknis untuk penyusunan tugas akhir ini. Dimana referensi teknis tersebut berasal dari kakak tingkat penulis yaitu saudara Mochammad Evan Wiratama S.Kom. Kemudian dalam proses penyelesaian tugas akhir ini penulis diberikan orang – orang yang selalu baik dalam memberikan doa, dukungan, kritik, dan masukan saran sehingga penelitian ini dapat berproses dengan lancar meskipun banyak sekali penulis melewati rintangan dan terkadang merasa berputus asa. Kemudian secara khusus penulis mengucapkan *jazakumullah khairan* dan terima kasih dari hati yang paling dalam kepada yang terhormat:

1. Keluarga khususnya kedua orang tua dan saudara yang selalu memberikan doa, dukungan, nasihat, serta motivasi untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini,
2. Bapak Prof. Dr. Adiwijaya., selaku Rektor Telkom University,
3. Bapak Prof. Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T., selaku Dekan Fakultas Rekayasa Industri Telkom University,
4. Ibu Ully Asfari, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Telkom University Surabaya,
5. Bapak Noerma Pudji Istyanto, S.Kom., M.Kom, selaku dosen wali saya di Program Studi Sistem Informasi Telkom University Surabaya,
6. Ibu Kharisma Monika Dian Pertiwi, S.Kom., M.Kom, selaku dosen pembimbing I yang telah memberi ilmu dan dengan sabar memberikan bimbingan, arahan, masukan, dan motivasi dalam pengerjaan Tugas Akhir ini,
7. Bapak Adzanil Rachmadhi Putra, S. Kom., M. Kom selaku dosen pembimbing II yang telah memberi ilmu dan dengan sabar memberikan bimbingan, arahan, masukan, dan motivasi dalam pengerjaan Tugas Akhir ini,
8. Kepala sekolah XYZ yang telah memberikan saya izin untuk melakukan penelitian analisa keamanan sistem website PPDB dalam Tugas Akhir ini,
9. Para karyawan lembaga sekolah XYZ yang bersedia diwawancarai oleh saya untuk mendapatkan data dalam penelitian Tugas Akhir ini,
10. Bapak Muhammad Nasrullah S.Kom., M.Kom. yang telah memberikan gambaran umum mengenai topik keamanan sistem informasi dan yang telah menjadi dosen penguji 1 saya

11. Bapak Mochamad Nizar Palefi Ma'ady, S.Kom., M.Kom., M.IM yang telah menjadi dosen penguji 2 saya
12. Saudara Mochammad Evan Wiratama S.Kom. yang telah memberikan referensi yang bersifat teknis untuk penyusunan tugas akhir ini yang mana digunakan untuk menyusun bab 4 dan bab 5
13. Rekan – rekan yang bersama sama berjuang menyelesaikan Tugas Akhir dan selalu memberikan saya dukungan serta motivasi selama penyelesaian Tugas Akhir ini.