

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas anugrah yang telah diberikan-Nya kepada penulis sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan sebaik mungkin dan tepat waktu yang berjudul “PEMBUATAN APLIKASI ENKRIPSI DAN DEKRIPSI DENGAN ALGORITMA KRIPTOGRAFI AES MENGGUNAKAN PEMROGRAMAN JAVA”.

Adapun maksud dan tujuan penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk melengkapi salah satu persyaratan akademik bagi setiap mahasiswa Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul untuk dapat menyelesaikan pendidikan Strata 1 (S1).

Pada kesempatan ini, saya ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada beberapa pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini, antara lain adalah:

1. Allah Bapa, Tuhan segala alam yang telah memberikan rahmah, berkat dan kesehatan, dari awal dimulainya tugas akhir ini hingga selesai.
2. Kedua orang tua saya yang selalu memberikan Doa, Perhatian, dan Dukungan untuk tetap semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ari Pambudi, S.Kom., M.Kom., selaku Pembimbing I Tugas Akhir yang telah memberikan teori, materi, saran dan dorongan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul, Jakarta.
4. Yusuf Nurrachman, ST., MMSI., selaku Pembimbing II Tugas Akhir yang telah memberikan teori, materi serta saran dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul, Jakarta.

5. Bapak Ir. I. Joko Dewanto, MM., Selaku Ketua Jurusan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul, Jakarta.
6. Mas Haris selaku humas staff di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul, Jakarta.
7. Teman-teman seperjuangan di Fakultas Ilmu Komputer Universitas Esa Unggul, Jakarta khususnya angkatan 2005 yang telah banyak membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.
8. Sahabatku Idris S.Kom, Bere S.Kom, Fauzan Enrosa, Bekti, Riyandi dan semua teman yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu, yang telah memberikan semangat doa, dan dorongan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu-persatu namanya.

Tugas Akhir ini dimungkinkan tidak luput dari kesalahan, untuk itu saya mengharapkan partisipasi semua pihak untuk dapat memberikan masukan guna penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat untuk pembaca.

Jakarta, Maret 2011

Penulis