

## KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan puji syukur kepada Allah SWT yang senantiasa memberikan kemudahan dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini. Adapun tugas akhir ini diajukan guna memenuhi persyaratan untuk melengkapi salah satu persyaratan akademik bagi setiap mahasiswa Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Indonusa Esa Unggul jenjang pendidikan Strata-1 (S1).

Tujuan tugas akhir ini adalah salah satu syarat untuk menyelesaikan program Sarjana Strata 1 (S-1) di Universitas Indonusa Esa Unggul Jakarta, Fakultas Ilmu Komputer, Jurusan Teknik Informatika. Tugas Akhir ini juga bertujuan untuk memberikan wawasan kepada para pengguna *smartphone*, khususnya di Universitas Indonusa Esa Unggul dan umumnya pada orang-orang yang ingin mengetahui akan manfaat sistem operasi pada handphone.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, saya mendapat bimbingan dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu saya ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan kemudahan pada penulis.
2. Ayah dan ibu tercinta, yang selalu mendoakan dan mendukung agar penulis selalu diberikan kemudahan oleh Allah SWT.
3. Kakak dan Adikku tercinta Kiki, Aap dan Alung yang selalu mensupport adiknya dari segi materi, dan memberikan semangat untuk saya selaku penulis.

4. Bapak Manik Hapsara, ST, MSc, PhD. selaku pembimbing materi dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Ir. I Joko Dewanto, MM, selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer dan pembimbing penulisan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
6. Ibu Riya Widayanti, Skom. MMSI, selaku Pembantu Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Indonusa Esa Unggul, Jakarta.
7. Bapak Ir. Munawar, MMSI, M.Com., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
8. Bapak Ir. Budi Tjahjono, Mkom, selaku penguji Tugas Akhir saya.
9. Semua Dosen Fakultas Ilmu komputer, selaku pengajar yang telah membagi ilmunya selama di bangku kuliah.
10. Semua staff di Fakultas ilmu Komputer, yang secara tidak langsung turut membantu dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
11. Untuk Juanda Mardona, yang terus memberikan dorongan, kritikan serta saran yang membangun.
12. Tidak lupa pula untuk Melisa, Farah, Armen, Rian, Endang, dan Randy yang selalu bersama dalam suka dan duka, dari awal masuk kuliah sampai sidang.
13. Dan Fani senior yang sudah meminjamkan keyboardnya untuk mengetik Tugas Akhir.
14. Semua angkatan 2005, 2006, 2007 yang selalu memberikan dukungan, saran dan kritik kepada penulis.
15. Semua pihak yang secara tidak langsung memberikan dan doa untuk pembuatan tugas akhir ini.

Akhir kata, semoga dengan adanya Tugas Akhir ini, dapat menambah wawasan bagi pembacanya serta bagi para pengguna para mahasiswa lain yang memerlukan referensi tugas akhir.

Jakarta, Agustus 2010

Safinatul Islami