KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulisan laporan ini dilakukan sebagai kewajiban penulis yang telah mengambil mata kuliah Tugas Akhir untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan pada Program Studi Strata Satu Sistem Komputer Jurusan Teknik Komputer Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

Penyusunan laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan dan fasilitas kepada penulis selama Tugas Akhir dan dalam menyelesaikan laporan ini, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu dan bapak yang sudah banyak dan selalu berjuang dengan sabar untuk selalu mendo'akan dan memotifasi penulis dalam belajar, semoga Allah memberikan kemuliaan untuk keduanya.
2. Bapak Wendi Zarman, M.Si selaku Ketua Jurusan sekaligus Dosen Wali penulis dijurusan Teknik Komputer Universitas Komputer Indonesia
3. Bapak John Adler, M.Si selaku dosen pembimbing I.
4. Bapak Hidayat, M.T selaku dosen pembimbing II.
5. Kakak, adik dan seluruh anggota keluarga yang juga turut memberikan motivasi agar Tugas Akhir ini cepat terselesaikan.
6. Teman-teman 03TK2, dan juga rekan-rekan lain yang tidak mungkin disebutkan satu persatu. Terima kasih semuanya.
7. Seluruh dosen dan karyawan Jurusan Teknik Komputer, UNIKOM dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu kepada penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan ini masih jauh dari sempurna, mengingat keterbatasan kemampuan, pengalaman serta referensi yang penulis miliki. Oleh karena itu

penulis selalu terbuka untuk menerima kritik dan saran yang sifatnya membangun sehingga dapat menyempurnakan isi dari laporan ini.

Akhir kata penulis mengucapkan semoga bantuan dan amal baik yang diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Allah SWT dan semoga laporan Tugas Akhir ini bisa bermanfaaat untuk menambah khasanah ilmu pengetahuan dan keilmuan pada jurusan Teknik Komputer. Amiin.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Bandung, 1 September 2009

Penulis