KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang melimpahkan rahmat dan hidayahnya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.

Adapun penyusunan laporan ini merupakan salah satu syarat kelulusan mata kuliah Tugas Akhir dan Skripsi pada program studi Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.

Penyusunan skripsi ini telah mendapatkan bantuan yang amat besar berupa dukungan moril, saran maupun bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih yang setulus-tulusnya kepada yang terhormat :

1. ALLAH SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua orang tua saya Bapak Sukarmono dan Ibu Yati Tarmiati yang telah memberikan do'a, dorongan, motivasi, nasehat dan bantuannya, baik moril maupun materi yang merupakan salah satu kunci keberhasilan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Pembimbing Nelly Indriani W, S.Si.,M.T yang selalu sabar, dan telah meluangkan waktu untuk membimbing dalam menyelesaikan laporan skripsi ini.
4. Bapak Galih Hermawan, S.Kom, M.T. selaku dosen reviwer seminar yang telah membimbing dalam penyelesaian laporan skripsi ini
5. Ibu Tati Harihayati M., S. T.,M.T. selaku dosen penguji III yang telah memberikan arahan dan pendapatnya dalam penyusunan laporan skripsi ini.
6. Dosen Wali IF-3 2011 Dian Dharmayanti, S.T., M.kom .
7. Seluruh dosen pengajar dan staf Universitas Komputer Indonesia yang telah membekali begitu banyak ilmu dan pengalamannya.

8. Teman-teman seperjuangan IF-3 2011 serta rekan satu bimbigan yang selalu memberikan semangat dan dukungan.
9. Yang tersayang Ibu Hj. Imas, Tarmini, Mama Uye, Ustd Endang yang telah memberikan motivasi
10. Keluarga besar BBB dan Mountwalker yang senan tiasa berbagi ilmu dan pengalaman kepada penulis
11. Yang terkasih Tita Nurhafsah yang telah menyemangati selalu dalam penyusunan skripsi ini.
12. Zaeni Muhammad Zacky, Akbar Rizal Firdaus,Agung Hutri Saputra, Jajang Ahmad Fahmi, Rafi, Elvis TJ Tanaem, Karno Kusnendar, Agung Hutri Saputra Hakim, Rizal Bahtiar dan Ilham Ahmad yang senan tiasa berbagi ilmu kepada penulis
13. Terakhir kepada semua pihak yang membantu dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, terima kasih banyak atas semua dukungan dan bantuannya hingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Besar harapan semoga laporan Skripsi ini bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkannya dan Penulisa sendiri khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Februari 2017

Penulis

(Muhamad Rikat Rifaldi)