

## KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan ridho dan rahmat-Nya, dengan kuasa dan kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah memberikan bantuan dan do'a dalam penyelesaian skripsi ini.

Pada kesempatan kali ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua Bapak Asep Sofyan dan Ibu Dede Suryati, serta kedua adik penulis Moh Taupiq Iqbal dan Dey Putri Sofyani berkat bantuan, do'a, dan dukungannya penulis akhirnya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Setiadi Yazid, Ir., M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Widyatama Bandung.
3. Sriyani Violina, S.T., M.T. selaku Ka. Prodi. Teknik Informatika, Universitas Widyatama Bandung.
4. Dr. Savitri Galih, S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing penulis yang selama ini telah banyak membantu dan membimbing penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Falahah, S.T., M.T. selaku dosen wali.
6. Nilla Racha Ningrum, S.T., M.T. selaku pembimbing kerja praktek penulis.
7. Benny Yustim, S.Si., M.T selaku penguji sidang ke satu
8. Yosi M, Madusa, S.T., M.T selaku penguji sidang ke dua
9. Seluruh dosen pengajar di Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknik Universitas Widyatama atas bekal ilmu dan bimbingan yang telah diberikan selama masa perkuliahan.
10. Dhani Indra Gunawan, S.T. selaku sekretariat Program Studi Teknik Informatika yang telah banyak membantu dalam mengurus administrasi penulis.
11. Sahabat dan teman seperjuangan serta rekan-rekan mahasiswa Teknik Informatika angkatan 2008 yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
12. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis memohon maaf yang sebesar-besarnya atas kesalahan, keterbatasan dan segala kekurangan dalam penulisan maupun isi laporan tugas akhir ini. Semoga Allah SWT memberikan limpahan Rahmat dan Hidayah-Nya atas segala kebaikan yang telah kalian berikan kepada penulis. Amin.

Bandung, 3 April 2014

Penulis,

Andre Pratama Sofyan

