

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini tepat pada waktunya.

Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat akademik dalam program pendidikan Strata Satu (S-1) Fakultas Teknik Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Penyusunan laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Semuil Tjiharjadi ST, MM, MT sebagai dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan waktunya dalam membantu penulis untuk menyusun tugas akhir ini.
2. Bapak Ir. Aan Darmawan, MT , selaku Kepala Jurusan Teknik Elektro Universitas Kristen Maranatha.
3. Ibu Ir. Anita Supartono, M.Sc, selaku koordinator tugas akhir.
4. Papa, Heru, Herry, Budi, dan segenap anggota keluarga lainnya yang telah memberikan bantuan dan doa kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan.
5. Teddy, Yafet, Handi, Tatang, dan teman-teman kos Cibogo yang telah memberikan bantuan dan doa.
6. Saudara Teja, Irsan, Steven, Adrian, Budi, Edu, Albert, Rio, Edy dan teman – teman NOC yang telah memberi bantuan dan dukungan.
7. Para responden yang telah menyediakan waktunya untuk memberikan penilaian.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan untuk penyelesaian tugas akhir ini.

Dengan menyadari bahwa tidak ada segala sesuatu yang sempurna , penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun agar segala kekurangan pada Tugas Akhir ini dapat diperbaiki.

Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak. Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan

Bandung, Januari 2007

Penulis