KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan kasih sayangNya, sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **" SISTEM PENGOLAHAN SINYAL SEBAGAI PENGUKURAN KECEPATAN MOTOR MENGUNAKAN MODULASI DIGITAL FSK *(Frequency Shift Keying)*"**.

Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh Pendidikan Program Sarjana Jurusan Teknik Elektro di Universitas Komputer Indonesia ,Bandung.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Tugas Akhir ini dapat selesai berkat bantuan dan dukungan banyak pihak. Oleh karena itu, sudah sepantasnya penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada pihak-pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada:

Tri Rahajoeningroem, MT

Selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktunya, memberikan sumbangan pikiran, nasehat dan bimbingan yang sangat berharga dalam Tugas Akhir ini. Selain itu, rasa terimakasih ini penulis sampaikan pula kepada:

Pada kesempatan ini pula tak lupa penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih penulis kepada:

1. Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.

2. Muhammad Aria,MT selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro, Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
3. Jana Utama,ST selaku Dosen Wali yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama perkuliahan.
4. Rasa terimakasih juga penulis ucapkan kepada seluruh dosen Teknik Elektro Universitas Komputer Indonesia, Bandung.
5. Secara khusus, penulis ingin mengucapkan terima kasih dan rasa hormat sebesar-besarnya kepada papa, mama, kakak dan adik-adikku tersayang, kakek, nenek keluarga besar Nek Sulo yang telah mengorbankan segalanya dan atas semua semangat dan dorongan baik secara moril maupun materil sampai saat ini.
6. Untuk pacarku tercinta Risa Lathifah, terimakasih telah memberikan semangat, waktu dan pikiran yang telah diluangkan kepada penulis serta untuk kesetiaannya mendampingi penulis sampai pada detik ini.
7. Sahabat-sahabatku yang baik selama kuliah Dedi sitompul, Ervin, Sandi, dan Rayung terimakasih atas dukungan dan bantuannya selama kuliah.
8. Terima kasih kepada teman-teman teknik elektro atas persahabatan dan dukungannya sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu , kalian tetap mempunyai arti. Akhir kata penulis berharap Tugas Akhir ini dapat senantiasa memberikan manfaat bagi semua pihak.

Bandung, Agustus 2011

Penulis