

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat rahmat serta kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang mengambil judul “Perancangan Dan Implementasi Sistem *Remote Switching* Menggunakan DTMF Dan Panggilan Telepon Untuk Mengontrol Sepeda Motor”.

Tujuan penulisan tugas akhir ini untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Strata 1 (S1) bagi mahasiswa di program studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan tugas akhir ini.

Terselesaikannya tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis menghaturkan terima kasih yang sebesar-besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan moril maupun materil baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan tugas akhir ini hingga selesai, terutama kepada yang saya hormati:

1. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST., MT., selaku kepala program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
2. Ibu Yuliza, ST.,MT., selaku dosen pembimbing saya, yang telah meluangkan waktu dan kesabaran untuk menuntun dan berbagi ilmu sehingga saya bisa menyelesaikan segala proses penyusunan tugas akhir ini.
3. Jajaran Staff Pengajar Teknik Elektro Universitas Mercu Buana lainnya yang telah memberikan ilmu kepada penulis.
4. Enggar Desnylasari sebagai istri yang selalu mendampingi dan sabar kepada diri saya. Atas dukungan & support dekat maupun jarak jauh istri saya selalu menjadikan semangat dan atas doa istri yang tulus dan ikhlas. Amin Ya Rabb

5. Orang Tua yang selama ini senantiasa mendukung setiap langkah dan jalan yang saya tempuh serta kesabaran dan doa yang tidak pernah terputus. Janji saya adalah untuk menjadi bagian yang paling membanggakan di hidup Ayah dan Ibu, semoga terlaksana. Amin Ya Rabb
6. Teman hidup dikontrakan saya sedulur Didin Yulian, Des Hariangga, Edwin RH, serta yang sudah menemani dan membantu saya, Terima kasih sudah mau direpotkan dan dipinjami tenaga dan pikirannya.
7. Rekan-rekan kerja saya di IOC Telkomsel dan kawan seperjuangan kelas karyawan angkatan 2016 UMB, saya ucapkan terima kasih yang sudah saling support dan memberi masukan positif dan membangun dalam tugas akhir maupun pekerjaan.
8. Sahabat-sahabat perjuangan Teknik Elektro Reguler-2 2016 UMB yaitu (Gentong Group) Pulung Dipo, Rama Arya, Fachri, Edoy, Iyan, Ramot, Timang, Yudi, Dimas, Heryadi, Intan, Ivan, Jeremy, Eko, Eka, Sopian, Akhyar, Dan Gentong lainnya selalu dalam bertukar pikiran untuk saling membantu menyelesaikan perkuliahan & tugas akhir.
9. Keluarga besar di Jakarta Yaitu Alumni Ikatan Mahasiswa Telkom Eks. Karisidenan Banyumas (Iwakmas) atas semua dukungan, cerita, dan momen yang sudah dilewati selama di kampus bandung 3 tahun bersama hingga kumpul kembali di jakarta.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, Juli 2018

Penulis