

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah yang telah menurunkan kepada hamba-Nya Al Kitab (Al Quran) dan Dia tidak mengadakan kebengkokan di dalamnya sebagai bimbingan yang lurus, untuk memperingatkan akan siksaan yang sangat pedih dari sisi Allah dan memberi berita gembira kepada orang-orang yang beriman, yang mengerjakan amal saleh, bahwa mereka akan mendapat pembalasan yang baik, mereka kekal di dalamnya untuk selamanya. ~{(Q.S.Al Kahfi : 1-4)}~

Shalawat serta salam selalu penulis panjatkan kepada junjungan, panutan dan idola penulis, sang pembawa cahaya keislaman, Muhammad Shallallahu'alaihi wasallam. beserta seluruh keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Penyusunan Tugas Akhir dengan judul **“Rancang Bangun Sistem Keamanan Pada Kendaraan Forklift Dengan Menggunakan Radio Frequency Identification (RFID) Berbasis Arduino”** ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat guna mencapai Strata Satu pada Teknik Elektro di Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan membimbing penulis selama proses penyusunan laporan ini, yaitu kepada :

1. Bpk. Dr. Setiyo Budiyo, ST, MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro.
2. Bpk. Muhammad Hafizd Ibnu Hajar, S.T, M.Sc. selaku Wakil Ketua Program Studi Teknik Elektro.
3. Bpk. Dr. Setiyo Budiyo, ST, M.T. selaku Koordinator Tugas Akhir
4. Bpk. Muhammad Hafizd Ibnu Hajar, ST, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
5. Seluruh dosen dan staf Universitas Mercu Buana Jakarta.
6. Bapak, Ibu, saudara dan saudari penulis yang telah memberikan bantuan dan motivasi sampai selesainya tugas akhir ini.
7. Atasan dan rekan rekan kerja di PT.Diamond Cold Storage.
8. Teman-teman PKK UMB Teknik Elektro terutama angkatan 24 dan semua pihak yang membantu penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai tepat waktu.

Penulis berharap laporan akhir ini akan memberikan manfaat bagi kita semua baik itu bagi akademisi dan bagi rekan–rekan sesama mahasiswa di Universitas Mercu Buana.

Akhir kata dengan senang hati penulis menghargai semua kritikan dan saran dari pembaca guna kesempurnaan tugas akhir ini di masa yang akan datang.

Jakarta, Agustus 2018

Aan Farianto

