

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang maha pengasih lagi maha penyayang. Segala puji bagi Allah, Tuhan seluruh alam yang maha pengasih dan maha penyayang. Pemilik hari pembalasan yang hanya kepada Engkaulah kami menyembah dan hanya kepada Engkaulah kami memohon pertolongan, dan tunjukilah kami jalan yang lurus yaitu jalan orang-orang yang telah Engkau beri nikmat kepadanya, bukan jalan yang dimurkai dan bukan pula jalan yang sesat.
~{(Q.S.Al Fatihah : 1-7)}~

Shalawat beruntai salam tak lupa selalu penulis haturkan kepada junjungan, panutan dan idola penulis, sang pembawa cahaya keislaman, Muhammad SAW. beserta seluruh keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Penyusunan Tugas Akhir dengan judul “**Analisis Kelayakan Finansial Pada Proyek Pembangunan Sub Gardu Induk GIS 150 kV ”Gas Insulated Switchgear ” di Bandara Internasional Soekarno Hatta**” 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. Bapak, Ibu, dan Istri tercinta yang selalu mendo’akan dan memberikan semangat serta dukungannya.
2. Bpk. Dr. Setiyo Budiyo, ST, MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro.
3. Bpk. Muhammad Hafidz Ibnu Hajar, ST.M.Sc. selaku Koordinator Tugas Akhir.
4. Bpk. Prof. Dr. Andi Adriansyah selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
5. Dosen program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana di Kampus Meruya.

6. Rekan - rekan kerja di unit GI GIS 150 kV Bandara Soekarno-Hatta, khususnya Saudara Mohammad Fadjar Sidiq.
7. Teman-teman kelas karyawan Universitas Mercu Buana di Kampus Meruya program studi Teknik Elektro angkatan 34.
8. 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, Juli 2020

Penulis,



UNIVERSITAS
MERCU BUANA (Oki Ardian)