

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan Rahmat-Nya sehingga dalam keterbatasan waktu, tenaga dan pikiran, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“ANALISA KOORDINASI RELAY PROTEKSI JARINGAN 20 kV DI GARDU INDUK 150 KV TANGERANG BARU MENGGUNAKAN ETAP 12.6.0”**. Tugas akhir ini diajukan guna melengkapi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberinya dukungannya selama pembuatan Tugas Akhir, karena bantuan dan dukungan dari banyak pihak penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak, Ibu, Keluarga, dan sahabat-sahabat yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya
2. Sekar Ayu Tunjungsari, yang setia memberi semangat dan dukungan kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini
3. Bapak Setiyo Budiyanto, Dr., S.T., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana
4. Bapak Muhammad Hafizd Ibnu Hajar, ST, M.Sc selaku Sekretaris Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
5. Bapak Zendi Iklima, S.T., S.Kom., M.T., selaku Dosen yang telah membimbing dan mengarahkan penulis selama penyelesaian Tugas Akhir.
6. Keluarga PT PLN (Persero) UPP PJBB 2, yang selalu memberi dukungan kepada Penulis dalam proses penelitian Tugas Akhir ini.

7. Para staff dan karyawan PT PLN (Persero) UPT Durikosambi dan PT PLN (Persero) UP2D Banten yang telah mendukung penulis dalam penelitian Tugas Akhir ini
8. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat berbagai kekurangan. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak demi sempurnanya Tugas Akhir ini. Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat semua pihak, bagi rekan-rekan mahasiswa Mercu Buana, rekan mahasiswa universitas lainnya, semua pembaca dan bagi penulis khususnya



Jakarta, 29 Januari 2020

Penulis

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA