

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala karunia, rezeki dan kasih sayang yang telah diberikan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini yang berjudul **“Analisa Kegagalan Circuit Breaker 150 KV Type LTB Dengan Menggunakan Metode RCFA (Root Cause Failure Analysis)”** tepat waktu.

Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat akademik yang harus dipenuhi dalam menyelesaikan studi untuk mencapai gelar Sarjana Teknik Jurusan Teknik Elektro pada Fakultas Teknik Universitas Mercubuana. Penulis sadar bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, diharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun.

Pada kesempatan yang baik ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan, waktu, pengarahan, nasehat, dan pemikiran dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan kepada penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir tepat pada waktunya,
2. Orang Tua penulis, kakakku mas Pras, mba Ilma serta adik-adikku Indah dan Roni yang selalu memberikan perhatian, doa dan semangat dalam masa pendidikan yang saya jalani hingga bisa menyelesaikan tugas akhir tepat waktu,
3. Ir. Badaruddin, MT. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini,
4. Dr. Setiyo Budiyanto, ST.MT selaku ketua program studi teknik elektro Universitas Mercubuana,

5. Muhammad Hafizd Ibnu Hajar, ST.MSc selaku koordinator tugas akhir program studi teknik elektro Universitas Mercubuana,
6. PT PLN sektor pembangkitan unit Singkarak, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk dapat melakukan penelitian dan pengambilan data.
7. Seluruh rekan-rekan Teknik Elektro Universitas Mercubuana Kelas Reguler 2 Angkatan 2018 yang selalu memberikan motivasi baik sharing pendapat dan hal-hal lainnya dalam rangka penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata penulis berharap semoga Tuhan berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu dan manfaat bagi pihak – pihak yang berkenan membacanya.



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Cilegon, Januari 2020

Penulis,