

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia yang diberikan dalam menyusun dan menyelesaikan Laporan Akhir ini. Tanpa adanya campur tangan-Nya, laporan ini tidak dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Laporan Akhir yang berjudul “Analisa Tahanan Isolasi Pada Transformator 0AET PLTU BABELAN 2 X 135MW Berdasarkan Isolation Test Dan Key Diagram Method” ini disusun sebagai persyaratan menyelesaikan kurikulum di universitas MercuBuana. Pada kesempatan kali ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak dan Ibu , yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya
2. Ibu Ketty Siti Salamah, ST,MT , selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Agung Yoke Basuki, ST.MT , selaku Dosen Pembimbing Laporan Akhir yang telah memberikan petunjuk dan arahannya dalam membuat Laporan Akhir ini
4. Dosen program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana di kampus Meruya maupun di Kampus Mercu Buana Bekasi
5. Teman – teman dari kelas Karyawan Universitas Mercu Buana Kampus Kranggan program studi Teknik Elektro Angkatan 33 yang selalu kompak dari awal kuliah sampai saat sekarang ini
6. Perempuan terkasih Neng Sri Widanti calon istri yang akan segera menjadi istri penulis atas izin Allah, yang selalu memberikan doa dan dukungan secara terus menerus.
7. Saudara Himawan telah membantu dalam pelaksanaan pengujian tahanan isolasi di PLTU BABELAN
8. Seluruh karyawan PLTU BABELAN yang telah membantu mengumpulkan data dan berdiskusi tentang masalah terkait.

9. Dan semua pihak yang turut serta membantu proses pembuatan lamporan akhir ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Laporan Akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan dapat membuat semakin maju dan lebih baik lagi. Penulis juga berharap semoga Laporan Akhir ini bermanfaat khususnya bagi penulis dan para pembaca pada umumnya terutama rekan – rekan mahasiswa Program Studi Teknik Listrik Jurusan Teknik Elektro Universitas MercuBuana



Bekasi, 2019

Rifan Kusuma Hadhi

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA