

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir (TA) yang berjudul “**Analisis *Partial Discharge* Pada Kumparan Generator Di PLTU Banten 3 Lontar**”. Tugas akhir ini diajukan guna melengkapi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta.

Didalam pengerjaan skripsi ini telah melibatkan banyak pihak yang sangat membantu dalam banyak hal. Oleh sebab itu, disini penulis sampaikan rasa terima kasih sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak dan Ibu, yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta dukungannya.
2. Bapak Dr. Setyo Budiyanto, ST. MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Andi Adriansyah, Dr, M.Eng selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan petunjuk dan arahnya dalam membuat tugas akhir ini.
4. Bapak Ibu dosen program studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Jakarta yang telah memberikan ilmu dan pelajaran yang mendukung pembuatan tugas akhir ini.
5. Bapak Abdul, dan Bapak Murtaki dari PT. Indonesia Power UJP Lontar yang telah memberikan informasi dan arahan mengenai penelitian tugas akhir ini.
6. Bapak Muhammad Effendi Supervisor Pemeliharaan PT. Indonesia Power UJP Lontar yang telah memberikan dorongan dan izin dalam pelaksanaan penelitian tugas akhir ini.
7. Rekan – rekan kerja PT. Indonesia Power UJP Lontar yang telah memberikan toleransi dalam bekerja sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

8. Teman-teman seperjuangan Universitas Mercu Buana Jakarta yang telah memberikan semangat selama proses perkuliahan sampai dengan sekarang ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan tugas akhir ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu penulis menerima segala kritik dan saran yang bersifat membangun demi penyempurnaan tugas akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, bagi rekan – rekan mahasiswa Mercu Buana, rekan mahasiswa Universitas lainnya, semua pembaca dan bagi penulis khususnya.



Jakarta, Februari 2020

Penulis,

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Maulana Bayu