

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang senantiasa memberikan ridho dan rahmat-Nya. Tak lupa Shalawat serta Salam penulis haturkan kepada junjungan kita Rosulullah Muhammad SAW, keluarga dan sahabat-sahabat beliau, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan tepat waktu yang berjudul

*“ Analisis Keandalan Sistem Distribusi pada Penyulang Sabagi PT. PLN (Persero) Area Banten Selatan dengan Metode FMEA (Failure Mode and Effect Analysis) dan Metode Section Technique”*. Tugas Akhir ini disusun guna memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan di Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih atas segala bantuan dan dukungannya yang telah diberikan selama proses pembuatan Tugas Akhir ini kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan ridho, hidayah dan anugerah sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
2. Bapak, Ibu dan keluarga yang telah memberikan segenap doa dan dukungan semangat baik moral dan material
3. Bapak Dr. Setiyo Budiyanto, ST,MT. selaku Ketua Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana
4. Bapak Ir. Budi Yanto Husodo, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan, masukan, beserta ketulusan hati dalam membimbing penulis hingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.
5. PT. PLN (Persero) Area Banten Selatan yang telah membantu dalam hal data pendukung untuk Tugas Akhir ini.
6. Seluruh teman – teman seperjuangan dari kelas karyawan Program Studi Teknik Elektro Universitas Mercu Buana Angkatan 30 yang selalu kompak dari awal kuliah sampai berakhirnya masa perkuliahan ini.



7. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu - persatu yang telah memberikan bantuan kepada penulis sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyusunannya. Kritik dan saran untuk perbaikan Tugas Akhir ini sangat diperlukan, oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran yang bersifat membangun. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya, rekan – rekan mahasiswa Mercu Buana, rekan mahasiswa universitas lainnya dan semua pembaca untuk pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pada umumnya di masa yang akan datang.

Jakarta, 30 Juli 2018

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA



M. Arif Budi Setiawan