

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Segala Puji dan Syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan karunia-Nya, serta memberikan kesehatan lahir batin selama menjalankan penelitian ini. Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada junjungan Allah SWT dan rahmat bagi Nabi Muhammad SAW.

Berkat ridho Allah SWT, penuli dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan Judul “**Analisis Keandalan Mesin Pulverizer Dengan Metode *Reliability Centered Maintenance* (RCM) Di PLTU Banten 3 Lontar Unit 3**” untuk memenuhi sebagian persyaratan mendapatkan lulus kesarjanaan Strata Satu (S-1) pada jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana, Jakarta. Dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir ini diharapkan dapat menambah wawasan pengetahuan baik bagi penulis sendiri maupun pembaca.

Penyusun Laporan Tugas Akhir ini bisa berjalan dengan lancar tidak lepas dari adanya bimbingan, motivasi serta saran dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis dengan tidak mengurangi rasa hormat mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT sebagai zat yang paling berkuasa atas berlangsungnya kehidupan di alam semesta ini, memberikan izin hambanya untuk bisa menyelesaikan Tugas Akhir.
2. Kedua Orang Tua yang telah mendidik, dan tak kenal lelah memberi Doa, motivasi, dukungan moril maupun materil, sehingga sampai saat ini penulis bisa berkuliah dengan baik dan lancar.
3. Ibu Dr. Ir. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT selaku Ketua Program Studi Teknik Industri.
4. Bapak Herry Agung Prabowo Ir. MSc selaku Dosen Pembimbing yang selalu sabar dan sedia setiap saat untuk membimbing disaat penulis membutuhkan saran.

5. Bapak Aditya Oktavianto selaku pembimbing, serta rekan kerja lainnya yang telah mengarahkan dan membimbing dalam pengumpulan data selama penelitian di PLTU Banten 3 Lontar.
6. Rekan – rekan Mahasiswa /i seperjuangan di Fakultas Teknik Khususnya Teknik Industri yang telah memberikan motivasi, solidaritas dan memberi segala saran penting bagi penulis serta kekompakan yang terjalin sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir
7. Sheila Fachira yang selalu tiada hentinya memberikan Doa, motivasi, semangat dan ketenangan untuk penulis agar bisa segera menyelesaikan laporan Tugas Akhir dengan baik.
8. Semua pihak yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis sepenuhnya menyadari akan keterbatasan dan kekurangan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca sangat diharapkan demi kesempurnaan Laporan Tugas Akhir ini. Akhir kata penulis berharap semoga Laporan Tugas Akhir ini bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan penulis khususnya.

Terima kasih.

Jakarta, Januari 2019

Anton Novtiawan