

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah Nya. Shalawat dan salam selalu tercurah kepada Rasulullah Muhammad SAW, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Analisis Kerusakan *Engine* isuzu C240 Pada Unit Forklift Diesel FD30C3Z dengan Metode FMEA” syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Mercu Buana.

Dalam penyusunan tugas akhir ini tentunya tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Hadi Pranoto, ST. MT selaku Kepala Program Studi Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.
3. Bapak Alief Avicenna Luthfie, S.T., M.Eng selaku koordinator tugas akhir Universitas Mercu Buana.
4. Prof. (Em) Dr. Ing Darwin Sebayang selaku Dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan tugas akhir ini.
5. Kedua Orangtua yang selalu memberikan doa, perhatian dan kasih sayang.
6. Teman-teman jurusan Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.
7. Segenap Dosen Teknik Mesin Universitas Mercu Buana atas ilmu yang diberikan selama ini.

8. Pimpinan dan Karyawan Departemen Service PT. Kasana Teknindo Gemilang atas bantuan dan kerjasamanya.
9. Istriku Dyah Ayu Dewi Lestari dan Anakku Janaka untuk semua perhatian, cinta dan dukungan yang telah diberikan.
10. Semua pihak yang membantu secara langsung dan tidak langsung demi terselesaikannya Tugas Akhir ini yang tidak bisa sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak demi perbaikan dimasa mendatang. Namun demikian harapan penulis semoga pengetahuan dan pengalaman yang penulis dapatkan dapat berguna dan bermanfaat bagi pengabdian penulis di masa mendatang dan memberikan manfaat sebesar-besarnya bagi para pembaca.

Jakarta, 13 agustus 2019

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
Piko Agung Suprianto