

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir “PENINGKATAN NILAI EFEKTIFITAS (*OVERALL EQUIPMENT EFFECTIVENESS*) MESIN INSTO DI PT. XYZ,TBK DENGAN MENGGUNAKAN METODE FMEA (*FAILURE MODE AND EFFECT ANALYSIS*)” ini tepat pada waktunya. Penelitian ini disusun untuk memenuhi nilai tugas akhir jurusan Teknik Industri Universitas Esa Unggul.

Namun saya menyadari bahwa kelancaran dalam penyusunan penelitian ini karena berkat bantuan, dorongan, dan bimbingan dosen dan pembimbing lapangan sehingga proses pengumpulan hingga pengolahan data dapat dikerjakan dengan baik.

Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini, semoga bantuannya mendapat balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa. Saya juga menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan baik dari bentuk penyusunan maupun materinya. Namun semoga penelitian ini bisa bermanfaat bagi para pembaca.

1. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan semangat, hiburan, doa dan bantuan selama ini.
2. Bapak Ir. Roesfiansah Rasjidin, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul.
3. Bapak Dr. Arief Suwandi, ST., MT, selaku kepala program studi Teknik Industri Universitas Esa Unggul.
4. Bapak Ir. M. Derajat Amperajaya, MM, selaku dosen pembimbing yang telah membimbing saya dalam menyelesaikan laporan praktek ini
5. Bapak Muldoko, selaku staff PT.XYZ yang telah membantu proses kegiatan magang berjalan dengan lancar.
6. Bapak Iwan, yang telah membantu dan membimbing di lapangan dalam penyelesaian laporan ini.
7. Seluruh teman Fakultas Teknik Industri Angkatan 2018 yang telah memberikan semangat dan dukungan selama ini.

Penulis tugas akhir ini menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih belum sempurna, maka dari itu, diharapkan kritik serta saran dapat diberikan, agar dapat membuat penulis lebih baik lagi kedepannya. Penulis berharap tugas akhir ini dapat berguna dan menambah pengetahuan bagi pembaca.

Tangerang, 2022

(Erich Daniel Talakua)