

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena Rahmat dan karunia-Nya saya dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Laporan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Strata 1 (S1) Teknik Industri dengan judul “Peningkatan Kinerja Mesin *Magnetic Separator* dengan Evaluasi Penerapan *Total Productive Maintenance* (TPM) melalui pendekatan *Overall Equipment Effectiveness* (OEE) dan *5 Whys Analysis* pada Perusahaan Refraktori”.

Dalam proses pembuatan dan penulisan laporan ini tidak luput dari bantuan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak atas bantuan dan bimbingannya pada penyusunan Tugas Akhir.

1. Ibu Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT selaku Ketua Program Studi Teknik Industri.
2. Bapak Kurniawan, ST, MT selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Tugas Akhir.
3. Perusahaan Refraktori khususnya section *Wet Chromite Sand* yang telah membantu dan memberikan kesempatan untuk dapat melakukan penelitian di perusahaan ini.
4. Suami saya tercinta Fadli Afriantoro, orang tua saya Bapak Bonari dan Ibu Wiji serta adik-adik yang saya sayangi yang telah memberikan motivasi, dukungan do'a, moril dan material.
5. Teman-teman Regular 2 2018/2019 Universitas Mercu Buana yang telah memberikan masukan.
6. Semua Pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, secara langsung atau pun tidak langsung telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis.

Demikian laporan Tugas Akhir ini dibuat, saya berharap semoga Allah SWT membalas semua kebaikan dan bantuan yang penulis terima. Selain itu penulis juga berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi perusahaan, universitas dan pembaca secara umum.

Jakarta, 27 Juni 2020

Penulis,

Conistia Valenciana Utari

