

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Alloh S.W.T Tuhan semesta alam atas segala berkat, rahmat. Taufik. Serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Usulan Perbaikan Efektivitas Mesin pada Lini Produksi Disamatic di Dipartemen COR I menggunakan Metode Overall Equipment Effectiveness (OEE) Berdasarkan Prinsip Total Productive Maintenance (TPM) (Studi Kasus : PT. Pindad)”** dengan baik.

Penulis menyadari, bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis memperoleh banyak adanya doa, bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Maka, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Alloh SWT yang selalu ada untuk penulis kapan dan dimana pun, serta selalu memberikan kesejukan hati bagi penulis.
2. Kedua orang tua penulis, Mama (Nanny Sumarni) dan Papa (Dedi Supendi) yang selalu memberikan dukungan semangat tiada henti, masukan positif dan memberikan kasih sayang, serta perhatian yang tidak terukur, I Love You Mama Papa.
3. Kaka tersayang Diana Permata Sari dan Detriana Margita Sari serta adik tersayang Difa Afifah Ratna Sari, yang selalu memberikan dukungan, saran, masukan serta selalu memberikan keceriaan.
4. Ramavito Mountaino yang selalu memberikan dukungan, masukan, perhatian, bantuan dalam bentuk tenaga dan pikiran, serta suka duka dan cada tawa selama 7 tahun ini.
5. Bapak Sutrisno,Ir.,MSAE dan Bapak Rd.Rohmat Saedudin,ST.,MT selaku Pembimbing Tugas Akhir saya, terimakasih banyak atas ilmu, bimbingan, konsultasi, kerja sama, bantuan, dan ketersediaan waktunya bagi penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
6. Ibu Marina Yustiana Lubis selaku dosen wali atas kerja sama, bimbingan dan ketersediaan waktunya bagi penulis.
7. Bapak Ir.Wiyono selaku Dekan FRI dan Bapak Rino Andias Anugrah, ST, MM selaku Kaprodi TI, serta seluruh jajaran dosen Jurusan Teknik Industri atas segala ilmu, bantuan, bimbingan dan dukungannya.

8. Seluruh pihak dari PT.Pindad terutama departemen COR I Bapak Sigit, Bapak Ade, Bapak Selamat, Bapak Entom, dan lain-lainnya yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Terimakasih banyak atas waktu luang untuk memberikan bantuan kepada penulis.
9. Teman-teman terbaik yang selalu setia menemani selama 4 tahun perkuliahan, Rd.Aulia Surya Permatasi, Canidya Alifiana, Inge Pangesti, terimakasih banyak untuk keceriaannya, serta mau mendengarkan keluh kesah penulis.
10. Teman seperjuangan Tugas Akhir Ria Surya Fitria yang telah sama sama berjuang dari awal hingga akhir semua suka duka yang telah kita lalui.
11. Keluarga asisten laboratorium PFT 2012 : ICL, NUT, GMI, AFB, RHE, DNI, NGL, BRO, MJR, GAL, FBY, FMH, BRE, DDY. Terimakasih atas keceriaan dan kegilaan selama 1 tahun di lab.
12. Keluarga asisten PFT 2013 Gilang, Hana, Benny, Feby, Febrina, Breli, Dedy, Didi, Oka, Daru, Mure, Ira, Bangkit dan Aul.
13. Teman-teman kelas TI-33-04 teman seperjuangan sejak semester 1, terimakasih atas kerjasamanya selama perkuliahan.
14. Seluruh pihak yang secara langsung maupun tidak langsung telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini dan tidak tercantum dalam halaman ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran.

Bandung, Juli 2013

Penulis