

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, atas berkat rahmat, karunia dan hidayah yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Tugas Akhir ini penulis hadirkan dalam bentuk buku yang sederhana. Adapun Proposal ini membahas mengenai Analisis Perhitungan Nilai *Overall Equipment Effectiveness* (OEE) untuk peningkatan nilai efektivitas pada mesin spraydrayer (Studi kasus di PT. TES).

Tujuan penulisan dan penyusunan tugas akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana teknik pada jenjang pendidikan Strata-1 (S1) program studi teknik industri, Universitas Esa Unggul kampus Citra Raya Tangerang. Selain itu tugas akhir ini juga disusun sebagai syarat untuk kelulusan mata kuliah Skripsi.

Penulis Mengucapkan terima kasih atas dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung, karena tanpa mereka proses penyelesaian proposal ini akan mengalami banyak kendala. Rasa terimakasih penulis ingin sampaikan kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Nofi Erni., MM selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul.
2. Ibu Dr. Iphov Kumala Sriwana ST, M.Si, selaku ketua Program Studi Teknik Industri yang telah memberikan arahan dan petunjuk dalam penyusunan proposal Tugas Akhir yang penulis buat.
3. Bapak Dr. Ir. Arief Suwandi, MT, selaku dosen pembimbing tugas akhir
4. Bapak Mukhmad Abduh, ST., MT, Bapak Ir. Roesfianjah Rasjidin, MT., PhD, Bapak Taufiqur Rachman, ST., MT, Bapak Ir. M. Derajat Ampera Jaya dan Seluruh Dosen dan Staff Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul Kampus Citra Raya
5. Bapak Purnomo selaku DH *Enginerring*, yang banyak membantu dan mengarahkan dan membimbing dengan ilmu ilmunya
6. Bapak M. Sigit Gunawan selaku *Planner Engenerring* yang banyak membantu dan mengarahkan pada bidang proses produksi dan mesin
7. Seluruh bagian *maintenance* yang tidak bosan memberikan jawaban atas segala pertanyaan yang penulis tanyakan

8. Kedua orang tua yang senantiasa mendukung setiap waktu, mulai dari dukungan materi, semangat, motivasi doa yang selalu mereka hadirkan dalam setiap perjuangan penulis.
9. Istri yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis dalam setiap perjuangan penulis
10. Teman-teman yang menjadi semangat dan memotivasi dalam penulisan proposal ini.
11. Teman-Teman seperjuangan Teknik Industri 2016 kampus Citra Raya, yang saling memberikan semangat dan motivasi.

Tangerang, 07 Januari 2021



Penulis