

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa serta junjungan kami Nabi Muhammad SAW atas rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Semoga pelindungan-Nya dan pertolongan-Nya selalu dilimpahkan kepada kita semua hingga akhir zaman.

Skripsi yang berjudul “Perencanaan Agregat Produksi Kertas Di PT Tunas Alfin Tbk. Untuk Meminimasi Biaya Total Produksi” ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Strata Satu (S1) di Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Industri, Universitas Brawijaya. Penulis menyadari skripsi ini dapat diselesaikan berkat dukungan dan bimbingan dari beberapa pihak. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. Orang tua tersayang Bapak Zainul Arifin , Bapak Eko Lugas P dan Ibu Surasmi Dwi M atas dukungan moral dan material serta keluarga besar Bapak Radi Santoso yang tak lelah memberikan semangat yang luar biasa sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan baik.
2. Bapak Ishardita Pambudi Tama, ST., MT., Ph.D. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan motivasi, ilmu, serta arahan kepada penulis.
3. Bapak Arif Rahman, ST., MT. selaku Sekretaris Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Brawijaya Malang yang telah memberikan ilmu kepada penulis.
4. Bapak Nasir Widha Setyanto, ST., MT., selaku Dosen Pembimbing I atas kesabaran, bimbingan, ilmu dan motivasi yang diberikan kepada penulis demi kesempurnaan skripsi ini.
5. Ibu Ceria Farela Mada Tantrika, ST., MT., selaku Dosen Pembimbing II atas kesabaran, bimbingan, ilmu dan motivasi yang diberikan kepada penulis.
6. Bapak Remba Yanuar Efranto, ST., MT., selaku KKDK Manajemen Sistem Industri dan Dosen Penguji Seminar Proposal atas motivasi, kritik, saran, dan arahan untuk perbaikan skripsi ini.
7. Ibu Rahmi Yuniarti, ST., MT., selaku Pembimbing Akademik atas kesabaran, kritik dan saran yang diberikan kepada penulis selama 7 tahun ini, serta tidak lelah menyemangati penulis dalam pengerjaan skripsi ini.
8. Bapak L. Tri Wijaya N. Kusuma, ST., MT., selaku Dosen pengamat Seminar Proposal atas motivasi, kritik, saran, dan arahan untuk perbaikan skripsi ini.
9. Bapak Ihwan Hamdala, ST., MT., dan Bapak Oyong Novareza, ST., MT., Ph, D selaku Dosen pengamat Seminar Hasil atas motivasi, kritik, saran, dan arahan untuk perbaikan skripsi ini.
10. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Jurusan Teknik Industri yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.

11. Seluruh Karyawan dan Staff Jurusan Teknik Industri atas bantuannya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
12. Seluruh Karyawan dan Staff PT Tunas Alfin Tbk. Atas informasi, ilmu dan bimbingannya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
13. Hilda Ayu M beserta Keluarga atas bantuan, dukungan, semangat, doa dan kesabaran terhadap penulis mulai dari kembalinya penulis mengerjakan skripsi hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
14. Sahabat-sahabat terkasih Bagus Akbar T, Yanuar Tri N, Dede Harmanda, Riezky Ananda A, M. Aditya Yanuar EP, atas dukungan semangat dan motivasi selama penyelesaian skripsi ini.
15. Teman dan adik yang pernah mendampingi dan membantu selama perkuliahan dan pengerjaan skripsi sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
16. Triana Susanti, Achmad Barkah C, Vito Adityarama, Adityawarman, Syaifullah Asyad, Deldana Mandala P, Chandra Prasetya, Nur Kasmin S, Edwien C Kumara, Gayuh L Rino, Inno Patrasandi, Feri Delianto, Ashar Badhowi, Audy Christoper, atas doa, gagasan, motivasi, semangat dan kebersamaan selama penyelesaian skripsi ini.
17. Teman-teman “2009 menuju ST” yang senantiasa memberikan informasi, bantuan, dan dukungan dalam perjalanan mendapatkan gelar ST bersama penulis.
18. Teman-teman mahasiswa Teknik Industri UB angkatan 2009 (ZeroNine) yang telah memberi dukungan atas penyelesaian skripsi ini.
19. Semua pihak yang telah membantu penulisan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna, oleh karena itu saran dan kritik sangat diperlukan untuk dapat membantu dalam pembuatan penelitian selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan dapat menjadi acuan dan sebagai masukan untuk penelitian selanjutnya.

Malang, Agustus 2016

Penulis

