

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kehadirat Allah Subhanallahu Wa Ta'ala yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini yang berjudul “**Usulan Perbaikan Keseimbangan Lini Pada Line 2 Produk Sepatu X Dengan Menggunakan Metode *Ranked Positional Weight*, *Moodie-young*, dan *Discrete-Event Simulation* di PT. XYZ**”. Tugas Akhir ini disusun dan diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan kurikulum Sarjana Strata I pada Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Esa Unggul.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini, penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan hingga terselesaikannya Tugas Akhir, di antaranya:

1. Ayah dan Ibu yang telah memberikan dukungan baik secara moral maupun material yang dapat menunjang penyelesaian Tugas Akhir ini;
2. Ibu Dr. Ir. Nofi Erni, MM. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul;
3. Bapak Ir. M. Derajat Amperajaya, MM selaku Wakil Dekan Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul;
4. Ibu Dr. Iphov Kumala Sriwana, ST., M.Si., IPM selaku ketua program studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Esa Unggul sekaligus Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan banyak arahan dan bimbingan serta pelajaran dalam penyelesaian Tugas Akhir ini;
5. Bapak Septian Rahmat Adnan, M.Si. selaku Koordinator Tugas Akhir;
6. Para dosen Jurusan Teknik Industri yaitu Bapak Arief Suwandi, ST., MT., Bapak Ir. Roesfiansjah R. MT., PhD., dan Bapak Taufiqur Rachman, ST., MT. yang telah memberikan berbagai materi pendukung;
7. Bapak Imam Bekti a.k.a Om Ipung yang selalu sabar dan ikhlas untuk menulis surat permohonan ke lebih dari 20 perusahaan/pabrik yang berbeda;

8. Bapak Muhyi selaku *Human Resource Department (HRD)* sekaligus Koordinator Pembimbing Lapangan yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan penelitian dan pengambilan data serta memberikan banyak arahan dan penjelasan mengenai PT. XYZ.
9. Ibu Rohani dan Mbak Shelly selaku Pembimbing Lapangan di PT. XYZ yang telah memberikan banyak arahan dan penjelasan serta mendampingi secara aktual dilapangan;
10. Seluruh karyawan khususnya *Department Industrial Engineering* PT. XYZ yang telah membimbing penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini;
11. Alamanda Jatikusumo dan Aurum Jatikusumo selaku adik kandung yang telah menemani kakaknya begadang selama 2 semester, ya walaupun kalian nonton Netfl\*x doang sih 😊;
12. Ananda Muhammad Zulfikar yang sudah menemani selama 2 bulan di PT. XYZ, dan sudah setia dan sangat sangat sabar menemani selama 3,5 tahun.
13. Teman-teman seperjuangan Teknik Industri Angkatan 2015 antara lain Zulfy, Desty, Syahrizal, Kurniawan, Ferry, Amanda, Hasbi, Andi, Okto, Reza, Bayu, Hamka, Riko, Pradana, Iky, dan Edy yang telah saling menyemangati satu sama lain sehingga laporan ini dapat selesai tepat waktu.
14. Seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa penulisan ini memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun akan penulis terima dengan tangan terbuka untuk kemudian dikembangkan dan disempurnakan. Akhir kata penulis berharap agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Jakarta, 3 Juli 2019

Penulis,

**Amarilis Jatikusumo**

2015-21-029