

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, atas segala hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam penulisan tugas akhir ini tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang harus dihadapi. Namun berkat bantuan dukungan, doa serta saran dari berbagai pihak permasalahan yang dihadapi penulis tersebut dapat diatasi dengan baik.

Laporan Tugas Akhir dengan judul “Usulan Penerapan Rute Terpendek Untuk Pengontrolan Mesin Unit Sintesa pada PT. Pupuk Kujang ” ini diajukan sebagai persyaratan kurikulum sarjana Strata – 1 pada jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Esa Unggul.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Dr. Ir. Lily Amelia, M.Agr selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Esa Unggul.
2. Ibu Ir. Nofi Erni, MM selaku dosen pembimbing utama yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberi bimbingan, petunjuk, serta masukan yang berguna dalam penyusunan tugas akhir ini.
3. Ibu Iphov Kumala Sriwana, ST, M.Si selaku Dosen Pembimbing ke-2 dan Ketua Jurusan Teknik Industri yang telah banyak memberikan masukan, bimbingan dan petunjuk yang berguna kepada penulis.
4. Seluruh staf pengajar jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik atas segala macam bidang ilmu yang diberikan kepada penulis yang tentunya sangat berguna sekali untuk membuka wawasan penulis tentang Teknik Industri.

5. Bapak Anar selaku Kepala Produksi dari PT. Pupuk Kujang yang telah mengizinkan dan memberikan bimbingan terhadap saya untuk melakukan penelitian di pabrik 1A PT. Pupuk Kujang.
6. Seluruh staf dan karyawan PT. Pupuk Kujang yang telah memberikan bimbingan kepada penulis pada saat penelitian dan pengumpulan data.
7. Kepada kedua orang tua dan adik tersayang yang telah memberikan dukungan kepada penulis dalam penyelesaian tugas akhir.
8. Kepada orang terdekat saya Carlita Natasha, yang selalu memberikan dorongan semangat untuk penyelesaian tugas akhir.
9. Kepada teman-teman angkatan 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 yang turut memberikan dorongan semangat kepada penulis.
10. Kepada teman seperjuangan penelitian Evan dan Benny.
11. Kepada teman-teman Trisakti : Igor, Ahong, Copet, Alex yang senantiasa memberikan dukungan dan bantuan untuk penyelesaian tugas akhir.
12. Seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu-persatu yang telah banyak membantu penulis secara langsung maupun tidak langsung.

Dengan segala kekurangan yang dimiliki, penulis menyadari bahwa Tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan berbagai masukan dan kritik yang bersifat membangun dari berbagai pihak. Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan.

Jakarta, 18 September 2011

Penulis