

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamiin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya, shalawat serta salam tercurah kepada Rasulullah Muhammad SAW, keluarga, para sahabat dan umatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Perancangan Rute Distribusi Produk *Spare Part* PT XYZ Dengan *Vehicle Routing Problem Multiple Trip* dan *Time Window* Menggunakan *Branch and Bound* Untuk Minimasi Biaya Transportasi” sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program Strata-1 Teknik Industri Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom. Penulis sangat menyadari bahwa selama penyusunan Tugas Akhir ini banyak rintangan yang menghalangi. Namun, semua itu dapat dilewati penulis dengan mendapatkan dukungan, bimbingan, bantuan dan doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis dengan tulus mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Ir. Sri Martini., MT selaku pembimbing I dan Bapak Rio Aurachman, ST., MT selaku pembimbing II yang selalu sabar dan bersedia meluangkan waktunya untuk memberi bimbingan, arahan, nasihat, semangat dan kritik serta saran dalam membantu penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Ibu Marina Yustiana Lubis, Ir., Msi., selaku dosen wali penulis yang banyak memberi arahan, bimbingan, motivasi serta semangat dari awal perkuliahan hingga Tugas Akhir selesai.
3. Bapak Riyadi dan seluruh staf yang telah ramah dan mengizinkan penulis melakukan penelitian.

Penulis menyadari bahwa terdapat banyak kekurangan dalam penulisan Tugas Akhir ini sehingga penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun untuk membuat penelitian Tugas Akhir ini lebih baik lagi. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat.

Bandung, 27 Juli 2017

Penulis