

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala kasih dan karunia-Nya yang begitu besar sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Adapun Skripsi berjudul **“Optimalisasi Rute Pengiriman Barang Menggunakan Program Dinamik di Kota Medan (Studi Kasus Di PT.Pos Indonesia Medan)”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Sains di Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Abil Mansyur, S.Si, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada penulis dalam menyusun skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. E.Elvis Napitupulu, M.S, Bapak Mulyono, S.Si, M.Si, dan Bapak Dr. Pardomuan Sitompul S.Si, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis. Terima kasih pula kepada Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik, Ketua Jurusan Matematika Bapak Dr. Edy Surya, M.Si dan dosen-dosen jurusan Matematika FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku dekan Fakultas MIPA beserta seluruh staf fakultas. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Tarmiji selaku Kepala pengantaran barang PT.Pos Indonesia Medan dan juga seluruh karyawan PT. Pos Indonesian, Medan yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian di PT.Pos Indonesia, Medan.

Teristimewa ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada orang tua untuk semua kasih sayang, doa dan motivasi yang telah diberikan dalam perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini. Terima kasih juga buat Abang Fery Andrial yang terus menyemangati dan memotivasi sehingga skripsi ini selesai dengan baik. Juga buat keluarga penulis ucapkan terima kasih kepada Opung, Bou dan Uda.

Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada komponen pelayanan UKMKP UP FMIPA yang mendukung dan terus menyemangati dalam penyusunan skripsi ini. Teristimewa buat KTB(Kak Rayu, Oktapina, Bg Berton, Kak Martri, Bg Tahando, Roslin dan Ermita), Adik Kelompok Kecil (Agustina, Agnes, Merlita, Trifena, Ria, Irma, Sherlyn, dan Dick Wanda), Koordinasi UKMKP UP FMIPA 2015(Vine, Febriana, Rina, Saut, Robertus, Dwi, Heydi, Eva, Rika, Karya, Renny, Sirma dan Andy) juga buat Koordinasi 2014 yang terkasih dan termanis (Kak Oripa, Kak Meyta, Kak Fretty, Kak Herti, Kak Rina M, Rina, Bg Tahando, Kak Dewi M, Kak Marta, Kak Apri, Bg Berton, Kak Lea dan Kak Sule). Tak lupa terima kasih buat teman-teman seperjuangan MM Nondik 2011 yang memberikan semangat dan doa dalam penyelesaian skripsi ini. Terkhusus teman-teman H5 Rosari, Roslin, Rina dan Oktapina yang terus menyemangati.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan, bagi dari segi materi maupun isinya. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dengan tujuan menyempurnakan dan mengembangkan kajian skripsi ini. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, April 2016

Penulis

Reni Prabunita

NIM 4112230008