

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan petunjuk dan anugerah-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini dengan baik yang berjudul **“Optimalisasi Distribusi Produksi PT.Coca-Cola Amatil Indonesia Dengan Menggunakan *Clark And Wright Saving Heuristic*”**. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains di Universitas Negeri Medan.

Untuk menyelesaikan skripsi ini penulis mendapat berbagai masukan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada: Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si., selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Si., M.Sc., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan dosen penguji penulis, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si., selaku Ketua Program Studi Matematika, Bapak Dr. Abil Mansyur, M.Si., selaku Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu dalam memberikan bimbingan dan arahan sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan dengan baik, Ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik dan penguji penulis dan Ibu Arnah Ritonga, S.Si., M.Si., selaku dosen penguji penulis yang telah memberikan saran dan masukan selama penulisan skripsi ini, Seluruh dosen dan pegawai di lingkungan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, Bapak Ahmad Nasoha selaku Humas, Bapak Haikal Mustafa selaku Costumer Service System Manager, dan pegawai PT. Coca-Cola Amatil Indonesia Medan yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian dan membantu dalam riset data.

Teristimewa buat kedua orang tua saya Ibunda tercinta E.Marpaung dan Ayahanda tercinta P.Simanjuntak, saudariku tercinta Oktavia dan saudaraku

tercinta Jamel dan kepada keluarga yang selalu memberikan dukungan doa, motivasi dan dana kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, buat keluarga Simanjuntak/br. Simarmata, untuk sahabatku tersayang Venny, Sri Minarti, Trirahmadani, Nurlela dan Maria, untuk bang Bhalut, bang Daniel Gordon, bang Kristo, bang Leo, bang Gomgom, Hanna, Masriani dan seniorku di kelas Matematika Non Kependidikan 2009, untuk Ebenezer, Banni, Dernawati, David dan teman-teman seperjuangan di kelas Matematika Non Kependidikan 2010, untuk adek-adek ku Marina, Melisa, Julianti, Romiana, Sri, Wulan, Putri, Orlando, Jhonny, Valdo, Simson dan buat junior di jurusan Matematika yang selalu memberikan semangat kepada penulis dan semua pihak yang turut membantu penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Mengingat keterbatasan kemampuan penulis, penulis juga menyadari masih banyak kekurangan dalam Skripsi ini, karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi penyempurnaan skripsi ini.

Semoga skripsi ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi kita semua. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, April 2015

Penulis

Friska Sri Rahayu

NIM. 4103230010