

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat kasih dan karunia-Nya yang melimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Analisis Penerapan Model Transportasi Dalam Optimasi Biaya Barang Dengan Metode *Modifikasi Vogel Approximation Method* (MVAM) Pada Perum BULOG Sub Divre Medan". Disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi Strata Satu (S1) di Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam menyelesaikan skripsi ini banyak yang telah membantu dalam memberikan bimbingan dan saran. Untuk itu, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM, M.Kes, selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Universitas Negeri Medan dan Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si, M.Si, selaku Sekretaris Jurusan Matematika.
4. Ibu Dra. Hamidah Nasution, M.Si., selaku Ketua Program Studi Matematika
5. Ibu Dr. Faiz Ahyaningsih, M.Si., selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memotivasi dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, serta membimbing penulis juga dalam perkuliahan.
6. Bapak Dr. Elmanani Simamora, M.Si, Ibu Marlina Setia Sinaga, S.Si, M.Si, dan Ibu Chairunnisa, S.Si, M.Si., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik.
8. Bapak Mara Kamin Sir sebagai kepala di Perum BULOG Sub Divre Medan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian dan memberikan data-data yang penulis butuhkan.
9. Selanjutnya Karya Ilmiah ini secara khusus saya persembahkan kepada orangtua terkasih Ayah terhebat Anwar Nadeak, dan Ibunda tercinta Siti Abur Siregar. Untuk semua kasih sayang, doa, dukungan moril dan material yang tiada henti dalam perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini.