

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan kasih karunia, penyertaan, serta hikmatNya sehingga skripsi yang berjudul “Aplikasi Metode Fuzzy Tsukamoto Untuk Optimasi Jumlah Produksi pada PT. Multi Prima Mandiri Binjai” ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak akan mendapatkan suatu hasil yang baik tanpa adanya bimbingan, bantuan, saran serta doa 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, Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Bapak Drs. Syafari, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si selaku Ketua Program Studi Matematika serta selaku Pembimbing Akademik, dan Ibu Faiz Ahyaningsih, S.Si, M.Si., selaku Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu dalam memberikan pengarahan, bimbingan, dan petunjuk-petunjuk yang sangat berharga selama penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat penulis selesaikan dengan baik, Bapak Drs. J. Ambarita, M.Pd., Bapak Drs. Zul Amry, M.Si., dan Bapak Dr. Edi Syahputra, M.Pd., 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 Baginta Manihuruk, S.H, selaku Kepala Bagian Personalia di PT. Multi Prima Mandiri yang telah mengizinkan penelitian dan banyak membantu penulis dalam kelancaran penulisan skripsi, dan Bapak Johanes, selaku Kepala Pabrik di PT. Multi Prima Mandiri yang telah membantu dalam hal pengurusan data – data yang diperlukan.

Secara khusus dan istimewa penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada Ayah tercinta, Eribert Hasiholan Tampubolon, S.E., yang menjadi motivator penulis sampai saat ini, terima kasih untuk selalu menyayangi penulis, memberi nasihat, doa, dukungan, dan semua hal yang sudah beliau lakukan. Kepada Ibunda tersayang, Erna Dintje Matualage, yang menjadi penyemangat, untuk semua kebaikan, kepedulian, cinta, kasih sayang, doa, nasihat, dan jerih payah sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Juga kepada kakak penulis, Martha Dameria Tampubolon yang menjadi kakak kebanggaan dan panutan dalam hidup penulis, terima kasih untuk semua nasihat, semangat, dukungan, cinta, dan kasih sayang yang diberikan. Tak lupa penulis berterima kasih kepada abang ipar penulis, Indra Sianturi, S.E., yang telah banyak membantu dalam pengerjaan skripsi, memberikan solusi dan saran - saran agar semuanya bisa berjalan lancar. Juga kepada adik, Simson Samuel Tampubolon, terima kasih untuk semua cerita, kata - kata bijak, pendapat dan pemikiran yang sering dibagikan dan dibahas bersama - sama, terima kasih untuk semua bentuk kepedulian, kebaikan, untuk semangat, dukungan, juga nasihat - nasihat yang diberikan.

Penulis juga mengucapkan terima kasih secara khusus dan istimewa untuk Juliyanti Sibarani, sahabat sekaligus adik angkat, yang selalu mendengarkan keluhan dan curhatan penulis, memberi solusi, saran, dan penghiburan dikala ada masalah, terima kasih atas kasih sayang, kepedulian, segala bentuk perhatian, doa, semangat dan dukungannya. Juga kepada teman - teman yang selalu berada disamping penulis, terima kasih kepada Tiwi, Ivo, Rindang, dan Winda yang menjadi penghibur di waktu senang dan susah.

Terima kasih juga penulis ucapkan kepada Yetti, Naomi, Regina, dan juga Eva yang selalu menemani dan tak henti - hentinya memberikan dukungan, semangat, dan doa, sharing cerita, saling memberi solusi ketika ada masalah, untuk candaan, tawa, bahkan tangisannya.

Terima kasih pula untuk kawan - kawan seperjuangan, Devi, Dwita, Daning, Shinta, Erick, Hedro, Arman, Gomgom, dan semua teman - teman seperjuangan Non-Dik'09 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang

selama ini selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa. Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan yang baik atas semua bantuan dan bimbingan yang telah diberikan.

Tulisan ini jauh dari kesempurnaan, untuk itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat bagi ilmu pengetahuan.

Medan, Agustus 2014
Penulis,

Alfriani Kristiana .T.
NIM. 409230001

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED

THE
Character Building
UNIVERSITY