

KATA PENGANTAR

Bismillahirohmanirrohim,

Alhamdulillahirabbil'alamin, Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan berkat-Nya yang selalu memberikan kesehatan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Penulisan skripsi ini merupakan salah satu Syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Sains di Jurusan Matematika Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Skripsi ini berjudul **“Pengontrolan Kualitas Produksi Aigua di UD. Tirta Tangga Makmur Menggunakan Metode Diagram Kontrol Multivariat np (Mnp)”**.

Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, mulai dari pengajuan proposal penelitian, sampai kepada penyusunan skripsi antara lain kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd , selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Dr. Asrin Lubis,M.Pd., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Bapak Dr. Edy Surya, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Bapak Drs. Pardomuan Sitompul., selaku Ketua Program Studi Matematika, Bapak Dr. E. Elvis Napitupulu, M.S., selaku Pembimbing Skripsi dan Pembimbing Akademik yang telah banyak membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, Bapak Dr. Mulyono, M.Si., Dr. Abil Mansyur M.Si., Dr. Zul Amry, M.Si, Ph.D, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dalam penyusunan skripsi ini, Ibu Senny Herawaty, selaku pimpinan UD. Tirta Tangga Makmur, serta staf-staf pegawai UD. Tirta Tangga Makmur , yang telah memberikan izin untuk mengadakan penelitian, seluruh staf pengajar Jurusan Matematika FMIPA yang telah memberikan bimbingan kepada penulis semenjak mengikuti perkuliahan, terkhusus dan teristimewa, penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada Ayahanda terkasih Sutrisno dan Ibunda tercinta Gunarsih untuk semua kasih sayang, doa, motivasi, dan jerih payah, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Serta saudara-saudara ku

Dicky Pratama Wiguna dan Dede Prabowo Wiguna yang memberikan dukungan doa dan motivasi kepada penulis, kepada teman-teman seperjuangan Wira Sanjaya, Valdo Exsaudi, Orlando Nainggolan, Sri Rejeki, Fredelina Wulandari, Romiana, Melisa siregar, mendukung dan memberikan motivasi, serta selalu membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Terima Kasih Banyak, teman-temanku seperjuangan Non-Dik'11 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang selama ini selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa, terimakasih juga kepada teman serumah saya Agung Perdana dan Dimas Akbar yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa pada penggeraan skripsi ini,

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

Medan, April 2017
Penulis

Denny Pradana
NIM. 411323005

