

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa untuk hidayah dan anugerah-Nya yang masih memberikan kesehatan dan kesempatan bagi penulis untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Skripsi ini berjudul “Penyelesaian Problem Maksimisasi Pada Metode Simpleks Dengan Menggunakan Aplikasi Berbasis Web” yang disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sains Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Penulis ini mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang membantu penulis dalam proses penyusunan skripsi ini antara lain :

1. Bapak Prof. Dr. Ibnu Hajar, M.Si selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc., Ph.D selaku Dekan Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam.
3. Bapak Prof. Dr. Mukhtar, M. Pd dan Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si selaku Ketua Jurusan Matematika dan Sekretaris Jurusan Matematika.
4. Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si selaku Ketua Program Studi Matematika.
5. Bapak Mulyono, S.Si.,M.Si, Ibu Faiz Ahyaningsih, S.Si, M.Si dan Bapak Drs. H. Banjarnahor, M.Pd. selaku Dosen Penguji dan Pemberi Saran.
6. Bapak Drs. J. Ambarita, M.Pd selaku dosen Pembimbing Skripsi dan Pembimbing Akademik.
7. Bapak Mohamad Ihwani, S.Si selaku Koordinator Team ICT Universitas Negeri Medan dan teman-teman serta kakak-kakak Team ICT UNIMED yang telah mengizinkan saya untuk melakukan penelitian dan membantu memberikan dukungan, semangat dan motivasi dalam penyusunan skripsi ini.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada kedua orang tua penulis, Ayahanda M. Ridwan Hisda dan Ibunda Rasta br. Ginting beserta seluruh keluarga untuk setiap dukungan, semangat, motivasi, doa dan kasih sayang yang diberikan.

Ucapan terima kasih penulis ucapkan kepada teman-teman seperjuangan Matematika Angkatan 2006 (Ariani Widia, Ari Wibowo, Arwin Siregar, Adlina Noviyanti, Eva Mahyuni Purba, Indriyane Putri, Irfana Chairina, Liswan Faisal, Jerry Stevanus Pauned, Muhammad Basri, Nurul Aini Indah, Nurfitri Wahdah, Novida Astri, Rika Detty Bangun, Rivawati Sitindaon, Irene Yunenta Hutabalian, Putri Damayanti Siagian, Vicky Asripan dan teman yang lain yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu) serta adik-adik dan kakak-kakak stambuk Jurusan Matematika dan teman se-angkatan stambuk 2006, dan teramat spesial saya ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya untuk calon istri saya Lisa Humaira yang senantiasa setia mendampingi dan menyemangati saya dalam menyelesaikan skripsi ini, terimakasih untuk segala dukungannya selama perkuliahan maupun dalam proses penyusunan skripsi.

Akhirnya kata penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran untuk memperbaiki skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Medan, September 2012

Penulis,

M. Desdi L.A

NIM. 062244510001