

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 Pewarnaan Graf terhadap Penyusunan Jadwal Kerja Karyawan di RSUP H. Adam Malik Medan” 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 serta selaku Pembimbing Akademik, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Ibu Dra. Nerli Khairani, M.Si selaku Ketua Program Studi Matematika, dan Bapak Mulyono, 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, Ibu Dra. Nerly Khairani, M.Si., Bapak Drs. H. Banjarnahor, M.Pd., dan Ibu Yulita Molliq Rangkuti, S.Si, M.Sc, Phd., 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 Drs. Banu Susanto, M.Si., selaku Kassubag Tata Usaha dan penanggung jawab dalam penelitian penulis di Perpustakaan Universitas Negeri Medan.

Secara khusus dan istimewa penulis mengucapkan terima kasih dan hormat kepada Ayahanda Jonter Sianipar yang menjadi motivator penulis sampai saat ini dan Ibunda Lasmaria Sihombing, untuk semua kasih sayang, doa, nasihat,

dukungan, dan jerih payah sehingga penulis dapat menyelesaikan studi. Ucapan terima kasih juga saya ucapkan kepada saudara/i penulis, kepada abang saya Malum Sianipar dan kakak saya Ellis Sianipar, Veronika Sianipar, Doarist Sianipar dan Yulika Sianipar, terima kasih atas cinta, kasih sayang, doa dan dukungan yang telah memotivasi dan memberi semangat bagi saya untuk menyelesaikan studi, dan kepada adik Jojo dan Gio.

Penulis juga mengucapkan terima kasih untuk teman-teman terdekat saya Kak Santhy Tamba, Sari Panggabean, yang selalu memotivasi dan memberi semangat. Tidak lupa pula penulis ucapkan terima kasih kepada sahabat-sahabat penulis: neng Alfri, Regina, Eva, dan Naomi yang selalu menemani dan tak henti-hentinya memberikan dukungan, semangat dan doa, dan canda tawa yang sering dilakukan bersama. Terimakasih pula untuk teman-teman seperjuangan : Shinta, Dwita, Devi, Gomgom, Daning, Armansyah, dan teman-teman seperjuangan Non-Dik'09 yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang selama ini selalu memberikan doa, semangat dan dukungan selama penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi ilmu pengetahuan.

Medan, Agustus 2014
Penulis,

Yetti Sianipar
NIM. 409230039