

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas berkat-Nya yang sangat besar, sehingga skripsi yang berjudul “Aplikasi Pewarnaan Graf dalam Penyusunan Jadwal Kerja Perawat Rumah Sakit Umum Dr. Ferdinand Lumbantobing Sibolga” ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat agar memperoleh gelar Sarjana Matematika di Universitas Negeri Medan.

Dalam Penyusunan Skripsi ini, penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati dan rasa hormat penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.KM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. 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 Dr. Hamidah Nasution, M.Si. selaku Ketua Program Studi Matematika.
5. Bapak Dr. Mulyono, M.Si., selaku dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Dr. Abil Mansyur, M.Si., Ibu Faridawaty Marpaung, S.Si., M.Si., Ibu Dinda Kartika, S.Pd., M.Si., selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si. selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak membantu penulis sejak awal perkuliahan.
8. Seluruh Dosen dan Staf Pegawai Administrasi Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dan memberikan bimbingan sejak mengikuti perkuliahan.

9. Yang istimewa kepada kedua Orang Tua saya, Bapak, Mama, Nenek, dan kedua adik saya, Cramelia Monika dan Eka Lina yang selalu memberi dukungan selama ini pada penulis baik dukungan moral maupun finansial dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Seluruh keluarga penulis yang selalu memberi dukungan dan semangat dalam penulisan skripsi ini.
11. Teman teman terdekat penulis selama perkuliahan yaitu, Aliza, Asmita, Elisabet, Liyanti, Marta, Mega, Millenia, Nasya, Nia, Rohna, dan Okta selalu menghibur dan memberikan bantuan serta semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
12. Keluarga besar Matematika Nondik A angkatan 2018 yang telah melewati banyak hal bersama sejak awal perkuliahan dan telah memberikan dukungan serta semangat dalam menyelesaikan skripsi ini.
13. Teman-teman Kukers OAA, terkhusus Agnes terimakasih atas dukungan dan doanya.
14. Terimakasih kepada semua member EXO terkhusus Chanyeol yang sudah menghibur dan menemani melalui karya dan konten selama penyusunan skripsi.
15. Semua pihak yang telah membantu dan memberikan masukan serta arahan kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa membalas semua yang telah diberikan Bapak/Ibu serta saudara/i, kiranya kita tetap dalam lindungan-Nya. Tulisan ini jauh dari kesempurnaan, untuk itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Semoga tulisan ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi kita semua. Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih.

Medan, Januari 2023

Penulis,



Rifka Helena Wati Silitonga