

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Puji dan syukur Penulis panjatkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana di Program Studi Ilmu Komputer, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan ujian mempertahankan skripsi. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si, M.Si, selaku Ketua Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si., M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Ilmu Komputer Universitas Negeri Medan sekaligus dosen pembimbing skripsi, yang membimbing penulis mulai dari awal hingga akhir studi serta membantu dalam mengembangkan potensi kemampuan penulis.

6. Ibu Yulita Molliq Rangkuti, S.Si., M.Sc., Ph.D, Bapak Kana Saputra S., S.Pd., M.Kom, dan Bapak Debi Yandra Niska, M.Kom, selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran yang bersifat membangun dalam perbaikan penulisan skripsi.
7. Seluruh staf pengajar Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam yang telah membimbing serta menyalurkan ilmu pengetahuan kepada penulis selama berkuliah di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
8. Kedua orang tua penulis, Taufiq Hidayatullah dan Aida Yusnita, yang telah memberikan dukungan dan bimbingan yang tak ternilai. Kasih sayang, nasihat, dan doa mereka menjadi sumber kekuatan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Kedua Adik penulis, Yasmine Rizka Putri dan Saskia Rahma Dewi yang selalu memberikan doa dan dukungan baik dalam bentuk moril maupun materi.
10. Keluarga besar Djalius Family yang telah memberikan dukungan moril maupun materil selama Proses penyelesaian skripsi.
11. Teman-teman grup “Luv Unlimited” yang telah banyak memberikan dukungan semasa perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi ini.
12. Teman-teman dari Program KKN Batang Kuis yang selalu memberi dukungan dan semangat kepada penulis.
13. Teman-teman “Dikti Unofficial” yang memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis.
14. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang telah dengan tulus dan ikhlas memberikan doa serta dukungan kepada penulis selama menjalankan studi di Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapkan kritik dan saran yang membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi demi pengembangan ke arah yang lebih baik. Segala kebenaran bersumber dari Allah SWT, sedangkan kesalahan merupakan keterbatasan penulis. Semoga karya ini dapat membawa keberkahan dan keridhaan-Nya.



Medan, 06 November 2024

Penulis,

Maulana Malik Fajri

4203550004

THE
Character Building
UNIVERSITY