

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur dan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Ilmu Komputer, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Proses penyusunan skripsi ini telah melewati perjalanan panjang yang penuh tantangan dan melalui berbagai tahapan sesuai dengan standar prosedur yang berlaku di FMIPA Unimed. Tahapan tersebut meliputi penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, hingga ujian mempertahankan skripsi. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan rasa hormat dan terima kasih yang tulus 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 Studi 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 Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Si selaku ketua Program Studi Ilmu Komputer.
5. Bapak Insan Taufik, S.Kom., M.Kom selaku dosen pembimbing skripsi dan dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan serta arahan kepada penulis.
6. Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Si, Bapak Dr.Eng. Mansur, AS, S.Kom., M.T dan Zulfahmi Indra, S.Si., M.Cs. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan masukan dan saran terhadap perbaikan skripsi penulis.
7. Seluruh Dosen Ilmu Komputer yang telah membekali penulis dengan wawasan serta arahan di bidang Ilmu Komputer.
8. Kedua orang tua ayahanda dan ibunda tercinta atas jerih payah dan doa serta dorongan moral dan material kepada penulis

9. Kepada paman dan bibi yang selalu memberikan saran dan masukan kepada penulis.
10. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan doa terhadap penulisan atas pencapaian yang sedang dicapai.
11. Kepada teman – teman yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut ikut membantu dan memberi saran semangat dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kelemahan dan kekurangan dari penyusunan skripsi, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun agar dapat lebih menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang terkait.

Medan, 15 Mei 2025

Penulis,



Rahman Wahabi Hasibuan

THE
Character Building
UNIVERSITY