

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan berkat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan judul “Implementasi Regresi Nonparametrik Dengan pendekatan Deret Fourier Pada Tingkat Penganggurn di Provinsi Sumatera Utara” dengan baik dalam waktu yang ditetapkan. Skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi syarat untuk mencapai gelar Sarjana Matematika pada Program Studi Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Dalam Penyusunan Skripsi ini, penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Prof. Dr. Ani Sutiani, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Dr. Lasker P. Sinaga, S.Si., M.Si. selaku Sekretaris Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi penulis yang telah meluangkan waktu ditengah kesibukan beliau, memberikan bimbingan, arahan, saran dan masukan yang luar biasa kepada penulis dalam penyusunan penulisan skripsi.
5. Bapak Dr. Elmanani Simamora, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik penulis yang telah memberikan saran dan dukungan selama masa perkuliahan.
6. Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si. selaku Ketua Program Studi Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

7. Bapak Dr.Pardomuan Sitompu, M.Si., Bapak Tri Andri Hutapea, S.Si., M.Sc., Bapak Sudianto Manullang, S.Si., M.Sc., selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini serta untuk penguji skripsi penulis.
8. Kepada Digital Library Unimed yang telah memberikan izin kepada Penulis untuk melakukan Penelitian dan memberikan data-data yang penulis butuhkan dalam pengerjaan skripsi ini.
9. Seluruh dosen dan staff pegawai administrasi Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini dan memberikan bimbingan kepada penulis mulai dari awal perkuliahan penulis.
10. Teristimewa dan paling utama kepada Ibu penulis, Ibu Suryani Sinaga, SKM., MM., untuk beliau lah skripsi ini penulis persembahkan. Selama ini telah menjadi Orang Tua tunggal dalam membesarkan penulis, dengan penuh rasa kasih sayang yang tak terhingga. Terimakasih yang sebesar-besarnya atas segala kasih sayang, doa, motivasi dukungan, serta mendidik dan bimbingan, yang telah diberikan dalam membesarkan dan berjuang untuk kehidupan penulis selama ini sehingga penulis dapat terus meraih kesuksesan. Terimakasih karena telah memberikan penulis baik secara moral maupun material. Semoga hal baik yang kedepannya akan penulis dapatkan adalah karena dan untuk Ibu saya tercinta. Terima kasih untuk semuanya.
11. Priscilia Dearn Agatha Purba, Sannia Turnip. Sahabat saya mulai dari SMA. Terimakasih atas segala support yang telah diberikan dan menjadi penasihat ulung nomor satu. Kalian inspirator sekaligus motivator terbaik.
12. Teman kuliah saya Ira Octavia Lumbanraja yang membersamai saya dalam berbagai hal saling membantu sampai akhir perkuliahan ini.
13. Saya juga berterimakasih kepada kelas PSM B dan PSM C terimakasih atas kebersamaan selama menjalankan perkuliahan di kampus, menjadi teman-

teman yang begitu baik dan selalu memberikan dukungan dan saran selama perkuliahan.

Penulis berdoa semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas semua bantuan dan dukungan yang diberikan, kiranya kita tetap dalam lindunganNya. Dengan segala kerendahan hati penulis memohon maaf jika terdapat kesalahan dan kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun. Semoga tulisan ini bermanfaat dan menambah wawasan bagi kita semua. Akhir kata penulis ucapkan terimakasih.

Medan, 07 Januari 2025



Cindy Cahyani R Napitu
Nim. 4203530012

