

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Allah SWT, atas kasih dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Pemetaan Tingkat Pengangguran Di Provinsi Sumatera Utara Menggunakan Sistem Informasi Geografis Dengan Metode K-Medoids” yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, pada Program Studi Ilmu Komputer.

Penulis sungguh sangat menyadari, bahwa penulisan Skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Sudah selayaknya, dalam kesempatan ini penulis menghaturkan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si, M.Si selaku Dosen ketua Program Studi Ilmu Komputer.
4. Ibu Dr. Armita, M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
5. Pegawai Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara yang telah memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Seluruh Dosen Ilmu Komputer yang telah membekali penulis dengan wawasan dan ilmu di bidang Ilmu Komputer.
7. Kedua Orang tua alm. Ayahanda dan ibunda tercinta atas jerih payah dan doa serta dorongan moral dan material kepada penulis.
8. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan doa terhadap penulisan atas pencapaian yang sekarang dicapai.

9. Sarip Muda Harahap selaku kekasih yang telah memberikan semangat dan selalu bersedia menjadi teman curhat, dan selalu memberi dorongan dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Nita Suryani selaku kakak tingkat yang membantu penelitian dan penulisan skripsi.
11. Sahabat penulis yaitu, Laskar Rindang Gulo dan Silvy Ajeng Saraski yang sudah memberikan semangat, dukungan serta motivasi yang tiada hentinya terhadap penulis.
12. Seluruh teman-teman yang telah membantu dan memberikan dukungannya kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan yang terdapat dalam proposal penelitian ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, 29 November 2023

Penulis



Wirda Silvia Rambe

Nim. 4193550023

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY