

KATA PENGANTAR

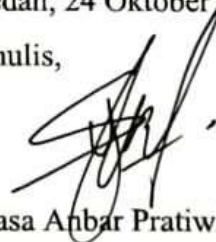
Puji dan Syukur kepada Allah SWT yang sudah melimpahkan rahmat, taufik, maupun hidayahNya sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini secara baik. Skripsi ini mempunyai judul **“Pengembangan Sistem Informasi Geografis Berbasis Web untuk Penyebaran Penyakit Covid-19 Menggunakan Metode K-Means (Studi Kasus: Deli Serdang)”**, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Program Studi Ilmu Komputer, Universitas Negeri Medan. Penulis sadar bahwasannya skripsi ini tidak mungkin terselesaikan tanpa terdapatnya bantuan, dukungan, bimbingan serta nasehat dari sejumlah pihak selama penulisan skripsi ini. Penulis dalam kesempatan ini menyampaikan terimakasih terhadap Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si., sebagai Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., sebagai ketua jurusan Matematika, Bapak Lasker Pangarapan Sinaga, S.Si, M.Si sebagai sekretaris jurusan Matematika, Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si, M.Si, selaku ketua Program Studi Ilmu Komputer, Ibu Yulita Molliq Rangkuti, S.SI, M.Sc., Ph.D, selaku Dosen Pembimbing Skripsi, terimakasih atas bimbingan, motivasi, serta arahan yang luar biasa sehingga seluruh tahapan pada penulisan skripsi ini bisa dilewati secara baik, Ibu Dr. Arnita, M.Si, Bapak Said Iskandar Al Idrus, S.Si., M.Sc, Bapak Zulfahmi Indra, S.Si., M.Cs, selaku Dosen penguji yang sudah banyak memberi masukan maupun saran perbaikan mulai dari perencanaan hingga penyelesaian penyusunan penelitian dan skripsi ini, Bapak Dr. Hermawan Syahputra, S.Si, M.Si, selaku Dosen pembimbing Akademik, Seluruh pegawai Dinas Kesehatan Deli Serdang, yang sudah memberi izin maupun tempat pada penulis untuk melangsungkan penelitian. Semua Dosen/Staff/Pegawai Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan khususnya Prodi Ilmu Komputer yang sudah memberi bantuan terhadap penulis untuk menyelesaikan skripsi ini serta bimbingan kepada penulis sejak awal perkuliahan, terkhusus kepada Keluarga Besar khususnya Papa Zulfikar Imon APTnh, SH, MH, Mama Dra.Guslihati Nasution M.M, kepada adik Syarah Adilla Imon dan Sultan Abinayah Imon untuk semua do'a, sayang, pengajaran, serta material sehingga penulis bisa

menyelesaikan Pendidikan di Universitas Negeri Medan, Sahabat saya yang tercintah Fani Aprilia Ritonga S.Pd, yang telah memberi banyak nasehat maupun arahan serta senantiasa ada pada saat suka dan duka. Sahabat saya tersayang Karin Zachry, Dara Nazura, dan Irdina Syafwani, yang juga memberikan saya semangat serta dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini, Teman seperjuangan Ilmu Komputer CAKROK Dipa, Odri, Fajaw, Alyak, Curya, Ajik, Mamak, Renhat, Lupi yang selalu memberikan dukungan, ilmu, canda dan tawa dan selalu ada dalam membantu penulisan skripsi ini, Terimakasih kepada bang Said Munal yang sudah mau direpotin segalanya dan mendengarkan segala keluh kesah sayaa hehe, Juga kepada teman-teman Ilmu Komputer Tahun 2018 atas segala pelajaran, kenangan, yang telah dilewati selama kurang lebih 4 tahun, dan Terimakasih kepada lagu Neck Deep- 'December' yang iramanya sangat berjasa pada penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwasannya skripsi ini masih mempunyai banyak keterbatasan maupun kekurangan. Akan tetapi, penulis mengharapkan kritik maupun saran yang membangun, penulis juga mengharapkan skripsi ini bisa memiliki manfaat serta menambah wawasan untuk kita semuanya. Akhir kata, penulis sampaikan Terimakasih.

Medan, 24 Oktober 2022

Penulis,



Syasa Anbar Pratiwi Nasution
NIM 4183550011