

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur atas kehadiran Allah SWT karena kasih dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan tugas akhir ini yang berjudul “Identifikasi Status Wilayah Deforestasi *Mangrove* Di Indonesia Berdasarkan Metode Analisis *Urban Hot Spot* Dan *Remote Sensing Ecological Index (RSEI)* ”. Tugas akhir ini ditulis sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat Sarjana Teknik, Program Studi Teknik Geomatika, Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan, Institut Teknologi Sumatera.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penyusunan tugas akhir ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan berupa pengarahan, bimbingan, dan kerja sama semua pihak yang telah turut membantu dalam proses menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terima kasih kepada beberapa pihak. Pertama, penulis mengucapkan terimakasih kepada kedua orang tua penulis yang telah memberikan motivasi dan selalu mendoakan dalam perkuliahan hingga penulisan tugas akhir ini selesai. Kedua, penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak Ir. Irdam Adil, M.T. selaku ketua Program Studi Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan pelayanan akademik, sarana-prasarana dan sebagainya selama masa perkuliahan. Ketiga, penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak Dr.Eng. Anjar Dimara Sakti, M.Sc. selaku pembimbing 1 yang telah memberikan ide, serta arahan dalam penyusunan tugas akhir ini dan kepada Bapak Adam Irwansyah Fauzi, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan, serta motivasi dalam dalam penyusunan tugas akhir ini, dan tidak henti-hentinya mengingatkan saya untuk segera menyelesaikan tugas akhir ini. Keempat, penulis juga berterimakasih kepada Ibu Nirmawana Simarmata, S.Pd., M.Sc. selaku dosen wali pertama yang selalu memberikan motivasi dan dukungan selama kuliah dari semester 1 hingga semester 6, kemudian penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak Aulia Try Atmojo, S.Si., M.T. selaku dosen wali kedua dari semester 7 hingga semester 8 yang telah memberikan motivasi dan dukungan dalam penyusunan tugas akhir ini, serta penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak/Ibu Dosen serta Staff Teknik Geomatika yang telah membantu, membimbing, dan memberikan

masuk kepada penulis dan membantu penulis dalam proses administrasi saat perkuliahan maupun penyesuaian tugas akhir ini.

Kelima, penulis menyampaikan terimakasih kepada Adji Styawan, S. H. yang telah memberikan semangat, motivasi dan do'a setiap hari kepada penulis selama perkuliahan hingga penulisan tugas akhir ini selesai. Keenam, penulis menyampaikan terimakasih kepada teman-teman yaitu Titis Kristian Adiyasa, Setia Puji Astuti, Mardiana Tri Lestari, Humairoh, Bella Ayu Melinda, Putri Ferlia, Raka Vatiady, Desi Ramadhanti, Dewi Nr, Corry Paskah dan untuk teman-teman mahasiswa Teknik Geomatika Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan Institut Teknologi Sumatera angkatan 2017 yang menjadi motivasi dan semangat penulis untuk lulus bersama sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dan terima kasih atas kebersamaan, persahabatan, dan pengalaman selama penulis menjalani masa perkuliahan.

Besar harapan penulis agar penulisan tugas akhir yang telah disusun ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Penulis menyadari bahwa penulisan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis menerima kritik dan saran dari pembaca untuk kesempurnaan penulisan ini.

Lampung Selatan, Maret 2021
Penulis,

MITA RISTIYANI