

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW atas berkah, rahmah, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“Penerapan Metode *Object Based Image Analysis* (OBIA) Menggunakan Citra Pleiades Untuk Identifikasi Pemukiman Kumuh (Studi Kasus: Kelurahan Gedong Pakuan, Kecamatan Teluk Betung Selatan, Bandar Lampung)”**. Tugas Akhir ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana dari Program Studi Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini, khususnya kepada :

1. Ayah dan Ibu yang menjadi motivasi terbesar di dalam penyusunan tugas akhir ini. Terimakasih atas segala doa, motivasi, serta dukungan kasih sayang yang sudah diberikan selama ini. Adik-adik-ku yang menghibur disaat penat melakukan penyusunan tugas akhir ini.
2. Bapak Dr. Andri Hernandi, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan arahan serta bimbingan kepada saya agar dapat menyelesaikan tugas akhir.
3. Ibu Nirmawana Simarmata, S.Pd., M.SC. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan ilmu pengetahuan, bimbingan, dan waktunya dalam proses menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
4. Seluruh Dosen dan Staf Tenaga Kependidikan Program Studi Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera.
5. Agustina Pudji Rahayu dan keluarga yang selama ini selalu menemani dan memberi semangat, dukungan, serta doa agar segera dapat menyelesaikan perkuliahan.
6. Keluarga Himpunan Mahasiswa Geomatika (HMG) serta teman – teman Angkatan 2016 tempat saya berhimpun dan bertukar pikiran.

7. Kak kiki, Baihaqi, dan Ayu Ratna, terima kasih mau membagikan ilmunya dalam proses pengolahan yang tidak bosan saya Tanya.
8. Teman-teman bimbingan Pak Andri dan Bu Wana, yang menemani proses bimbingan.

Tugas akhir ini tentu masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis membutuhkan kritik maupun saran dari pembaca guna perbaikan penulisan selanjutnya untuk penulis.

Akhir kata, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat khususnya untuk masyarakat luas, institusi pendidikan, institusi pemerintahan, serta untuk penulis sendiri.

Lampung Selatan, 5 Mei 2020

Penulis