

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Analisis Stabilitas Lereng di Jalur Pariwisata Kecamatan Teluk Pandan Pesawaran Lampung Menggunakan Metode Fellenius**”. Tugas akhir ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi Strata-1 Fisika dan untuk mendapatkan gelar sarjana.

Penulis ucapkan rasa syukur dan terimakasih yang sedalam-dalamnya dan tidak terhingga kepada :

1. Kedua orangtua, Bapak Sutaji dan Ibu Endang Karwiti, adik-adik (Tubagus, Tegar dan Fajri) serta keluarga yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan dukungan moril serta materil kepada Penulis
2. Bapak Prof., Ir Ofyar Z. Tamin, M.Sc (Eng)., Ph.D selaku Rektor Institut Sumatera.
3. Bapak Prof. Dr. L. Hari Wiryanto, M.Sc. selaku Ketua Jurusan Sains Institut Sumatera.
4. Bapak Dr. Eng. Alamta Singarimbun, M.Si. selaku Koordinator Program Studi Fisika Institut Teknologi Sumatera, serta Bapak Vico Luthfi Ipmawan selaku Sekretaris Prodi Fisika yang selalu memberikan arahan.
5. Ibu Dr. Ikah Ning Prasetyowati Permanasari, S.Si., M.Si. selaku Dosen Pembimbing.
6. Bapak Tri Siswandi Syahputa, S.Si., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik (Dosen Wali).
7. Seluruh Staff, Dosen dan Laboran Fisika Institut Teknologi Sumatera, serta seluruh Staff Pengajar dan Karyawan Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan ilmu dan banyak sekali pengalaman berharga.
8. Semua teman-teman Fisika 2016 dan program studi lain terkhusus teman-teman Teknik Sipil dan Teknik Geomatika (M. Rizky) yang sudah meluangkan waktu untuk berdiskusi terkait tugas akhir.
9. Teman-teman *Landslide Team* (Dini, Endi, Sofi, Tito, Febyano dan Rifki) yang saling mendukung satu sama lain.

10. Teman-teman Asisten Praktikum Eksperimen Fisika 2019/2020 yang selalu semangat dalam menjalani kewajiban sebagai Asisten Praktikum dan mau bertukar pengetahuan.
11. Fakhrrur Rozi yang sudah memberikan banyak motivasi, setia menemani dalam setiap keadaan, selalu bersedia menjadi pendengar yang baik dan memberikan solusi dari berbagai masalah, serta selalu meluangkan waktu untuk berdiskusi banyak hal.
12. Jenesya Afgiani Reza, Dwi Ratna Sari, dan Nurulia Indarti selaku sahabat penulis yang selalu menemani dalam suka maupun duka. Tidak lupa kepada Savna Devina (KL '18) yang selalu berdiskusi terkait geoteknik.
13. Teman-teman “Kontrakan Apatis” (Warid, Hanif, Ivan, M.Rizky, dkk). Terimakasih telah memberikan pinjaman printer dan ajakan berlibur di masa-masa jenuh.
14. Tim PKM-PE 2018 yang sudah bekerja keras sampai ke PIMNAS 31. Semoga pengalaman ini memberikan banyak pelajaran.
15. Semua pihak yang membantu dan memberikan motivasi serta kerja sama dengan baik sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan lancar.

Demikian kata pengantar dan ucapan terimakasih. Penulis menyadari bahwa tulisan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu kritik dan saran sangat penulis harapkan dari semua pihak. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan banyak manfaat bagi para pembaca dan bagi semua pihak.

Lampung Selatan, 17 Agustus 2020

Penulis,

Wita Novia Ekysta