KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat, hidayah, karunia dan petunjuknya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Identifikasi Bidang Gelincir Penyebab Tanah Longsor Berdasarkan Data Geolistrik Resistivitas 2D Konfigurasi Wenner Di Kampung Sukadamai, Kelurahan Srengsem, Kecamatan Panjang, Bandar Lampung”**. Penulisan tugas akhir ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Teknik Strata Satu pada Program Studi Teknik Geofisika, Institut Teknologi Sumatera.

Dalam penyusunan tugas akhir ini, dapat diselesaikan dengan baik berkat banyak pihak yang telah membantu, memberi masukan, dorongan, semangat, motivasi, serta doa. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Kedua orang tua, adik tercinta Osin dan Rafasya serta keluarga tersayang atas kasih sayang yang tak terhingga, selalu mendoakan tanpa henti, memberi dukungan, motivasi, dan semangat yang luar biasa, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini;
2. Pak Rustadi, S.Si., M.T. dan Pak Risky Martin Antosia, S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing yang selalu menyediakan waktu, memberikan bimbingan, semangat, motivasi, serta memberikan masukan dan arahan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik dan lancar;
3. Pak Reza Rizki, S.T., M.T. dan Bu Izaina Nurfitriana, S.Si., M.T. selaku dosen penguji yang memberikan bimbingan, masukan, arahan, dan saran yang bermanfaat dalam penyelesaian tugas akhir;
4. Pak Dr. Nono Agus Santoso, S.Si., M.T. selaku Ketua Koordinator Program Studi Teknik Geofisika, Institut Teknologi Sumatera;
5. Pak Erlangga Ibrahim Fattah, S.Si., M.T. selaku dosen wali yang telah memberikan masukan, motivasi, nasihat dan dukungan selama penulis menjalankan perkuliahan di Institut Teknologi Sumatera;

6. Seluruh dosen Program Studi Teknik Geofisika yang telah memberikan ilmu dan pengalaman berharganya, serta kesan dan pesan yang sangat luar biasa yang selama ini diberikan baik di dalam perkuliahan maupun di luar perkuliahan;
7. Dwindia Aldatri teman seperjuangan dari awal menempuh masa perkuliahan selalu bersama, selalu membantu, mendukung, menasihati, dan menemani penulis hingga dapat menyelesaikan tugas akhir;
8. Rafiqh Perdana Latif yang selalu membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini;
9. Fantastic4 Ayu, Hapidz, Zaki, sahabat terbaik yang selama ini selalu menemani dalam suka maupun duka, selalu mendukung, memotivasi, dan menyemangati penulis sejak masa SMP hingga saat ini;
10. Ughteaku Hayatun, Novia, Mustika, Mutiara dan Alda yang selama ini selalu menemani dalam suka maupun duka bersama-sama, memberikan motivasi, semangat dan kebersamaan yang tidak akan pernah terlupakan selama masa perkuliahan;
11. Alda, Hayatun, Novia, Rafiqh, Robian, Alan, Diki, Uut, Mutiara, Refi, dan Santo yang telah meluangkan waktu dan tenaga dalam proses pengambilan data dilapangan; dan
12. Teman-teman Teknik Geofisika 2017 “Geosics Solitect” yang telah melewati segala suka dan duka, memberikan pengalaman berharga dan mengajarkan banyak arti kebersamaan dari masa kaderisasi hingga saat ini, serta pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Dalam penulisan tugas akhir ini penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Atas segala kekurangan dan ketidaksempurnaan tersebut, penulis menerima saran dan kritik yang bersifat positif serta membangun, sehingga tugas akhir ini dapat bermanfaat untuk semua pihak, terutama pihak pembaca.

Lampung Selatan, 3 Juni 2021

Penulis,

Evita Putri Fadhillah