KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat mengerjakan penelitian Tugas Akhir yang berjudul "**STUDI IDENTIFIKASI STRUKTUR GEOLOGI BAWAH PERMUKAAN BERDASARKAN DATA GAYA BERAT DI PULAU TIMOR**". Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Strata1 (S-1) di Program Studi Teknik Geofisika, Jurusan Teknik Manufaktur dan KeBumian, Institut Teknologi Sumatera. Dengan sedang berlangsungnya hingga selesai dalam pengerjaan Tugas Akhir ini tidak lupa penulis mengucapkan banyak terima kasih terhadap pihak-pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian Tugas Akhir maupun dalam penyusunan laporan.

1. Bapa, Momy dan seluruh keluarga yang penulis sayang dan cintai yang telah mengajarkan banyak hal dan selalu senantiasa mendoakan dan mendukung penulis.
2. Dr. Susanti Alawiyah S.T., M.T. selaku dosen pembimbing I atas segala bimbingan dan arahan yang diberikan selama penulis mengerjakan Tugas Akhir berlangsung hingga selesai pembuatan laporan Tugas Akhir penulis.
3. Rhahmi Adni Pesma, S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing II yang juga memberikan bimbingan dan arahan yang diberikan selama penulis mengerjakan Tugas Akhir berlangsung hingga selesai pembuatan laporan Tugas Akhir penulis.
4. Purwaditya Nugraha S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing III yang juga memberikan bimbingan dan arahan yang diberikan selama penulis mengerjakan Tugas Akhir berlangsung hingga selesai pembuatan laporan Tugas Akhir penulis.
5. Rizka, S.T., M.T. selaku dosen wali penulis yang memperhatikan dan memberikan masukkan selama penulis kuliah.

6. Seluruh dosen Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan ilmu, mendidik serta kesan-pesan yang sangat luar biasa.
7. Seluruh teman-teman Teknik Geofisika angkatan 2016 atas saran-saran dan pengalamannya mengerjakan Tugas Akhir kepada penulis serta yang telah memberikan kesan dan pesan yang sangat luar biasa buat penulis dan tak lupa menemani penulis selama kuliah hingga saat ini.
8. Adik-adik Teknik Geofisika angkatan 2017 atas doa dan semangat yang telah diberikan kepada penulis selama mengerjakan Tugas Akhir sampai selesai.
9. Dan seluruh mahasiswa Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera atas support yang diberikan kepada penulis.

Penulis sudah berupaya semaksimal mungkin untuk mendapatkan hasil terbaik dalam Tugas Akhir ini, namun penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih memiliki banyak kesalahan dan kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi Tugas Akhir yang lebih baik lagi. Semoga karya ini dapat memberikan sumbangan bagi kemajuan pada bidang Geofisika pada khususnya dan ilmu pengetahuan pada umumnya.

Lampung Selatan, 9 Februari 2021

Penulis,

David Octavianus

Nim.12116054