

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas semua limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Identifikasi Struktur Geologi Bawah Permukaan Daerah Gunung Merapi, Jawa Tengah Berdasarkan Data Gayaberat” guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana. Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir berkat bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu ucapan terimakasih penulis kepada:

1. Kedua Orangtua beserta keluarga yang selalu memberikan dukungan, do'a dan semangat yang sangat tulus demi kelancaran penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Dr. Muh Sarkowi S.Si., M.Si. selaku dosen pembimbing I Tugas Akhir yang telah rela membagi waktunya untuk bimbingan *online* dan memberi arahan selama penulis mengerjakan Tugas Akhir hingga selesai pembuatan laporan Tugas Akhir penulis.
3. Ibu Rizka, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing II Tugas Akhir yang telah rela membagi waktunya untuk bimbingan *online* dan memberi arahan selama penulis mengerjakan Tugas Akhir hingga selesai pembuatan laporan Tugas Akhir penulis. Walaupun berkali-kali putus koneksi dan lagi-lagi revisi Ibu tetap sabar, terimakasih ya Bu.
4. Dosen-dosen Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera yang selama ini telah memberikan banyak ilmu yang sangat bermanfaat.
5. Motor “Yamikuh” atau Yamaha Mio penulis yang telah setia menemani penulis dari Branti ke Itera yang jauh nan disana tapi sangat dicinta, baik dalam suka maupun duka di perjalanan.
6. Teman-teman wisudawan 2020 yang hebat, terimakasih sudah saling mendukung.

7. Teman-teman Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera, khususnya angkatan 2016 yang telah memberikan banyak motivasi, kesan dan pesan yang sangat luar biasa dan menemani penulis selama kuliah hingga saat ini.
8. Kakak-kakak Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera atas dukungan, motivasi, saran-saran dan pengalamannya mengerjakan Tugas Akhir kepada penulis.
9. Sahabat-sahabat tercinta dan orang-orang yang tersayang Reni Aprillia, Annisa Rida Sukma, Riska Mei Riani ID, Mita Hasanah, Oktaviani, Diana Firania, Feti Ayu Ningrum, Gustika Indriani Yahya, Dian Puspita, Jenny Gita Fransiska, Eka Setya Palupi dan lainnya yang selama ini telah memberi semangat tempat berbagi senyuman.
10. Dwi Bulan Sari dan Elizabeth Sinaga teman seperjuangan Tugas Akhir Gayaberat yang telah memberikan bantuan, kritik dan saran dan tempat berbagi pusing dan bingung bersama selama Tugas Akhir.
11. Bang Song, Nugroho, Irham, Fitria, Lezy, Safna, Helen, Andreas, Aviv, David, Ali, Gita, Rani, Kiki, Oktaria, Lilis, Mangido, Nurul, Bang Ayub dan yang lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
12. Terkhusus buat para barisan gebetan yang tidak bisa dijangkau. Terimakasih ya sudah membuat hari-hariku menjadi me-ji-ku-hi-bi-ni-u.
13. Semua pihak yang telah membantu dan terlibat dalam proses pembuatan hingga akhir penyelesaian Tugas Akhir penulis. Kiranya hanya Allah Subhanallahu wa Ta'ala membalas segala kebaikannya.

Pandemi Covid-19 mengakibatkan proses penyusunan skripsi hingga sidang yang penulis lalui jelas berbeda dengan proses yang pada umumnya. Penulis tidak mengalami rasanya harus bolak-balik mencari dosen pembimbing, atau menerima bunga dan selempang penanda kelulusan yang biasanya menanti di luar ruangan sidang dikarenakan sidangnya *online*. Namun, penulis tetap bahagia, penulis berhasil meraih gelar Sarjana di tahun ini dan membuat bangga Orangtua. Untuk kalian yang sama-sama sedang berjuang, Semangat ya. Penulis yakin kondisi sulit ini, menempa kita untuk menjadi manusia intelektual yang tahan banting. Sehingga ke depannya kita tidak kaget menempuh meraih masa depan yang cerah.

Harapan penulis semoga Tugas Akhir yang telah tersusun ini dapat bermanfaat sebagai salah satu rujukan maupun pedoman bagi para pembaca, menambah wawasan serta pengalaman. Penulis mengakui bahwasannya masih banyak kekurangan yang terkandung di dalamnya. Oleh sebab itu, dengan penuh kerendahan hati penulis berharap kepada para pembaca untuk memberikan kritik dan saran untuk dapat meningkatkan kualitas dan memberikan bekal bagi penulis di masa yang akan datang. Terima kasih.

Lampung Selatan, 11 Juni 2020

Penulis



Fiska Andani

