

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul penelitian yaitu “Identifikasi Zona Nikel Laterit Pada Area ‘X’ Berdasarkan Analisis Data *Ground Penetrating Radar* di Daerah Konawe Sulawesi Tenggara”.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak-pihak yang telah membantu hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng Agus Setyawan, S.Si., M.Si., selaku dosen pembimbing I, yang selalu memberikan arahan dan masukan berharga kepada penulis, sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Bapak Dr. Drs. Tony Yulianto, M.T., selaku dosen pembimbing II, yang selalu memberikan arahan dan masukan berharga kepada penulis, sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Bapak Donny Prasetyo Sudiman, selaku pembimbing perusahaan, yang telah meluangkan waktu di tengah kesibukannya untuk membimbing dan mengajari penulis dalam semua proses selama penulis berada di perusahaan.
4. Bapak Firdaus Sigma Rizki, selaku pembimbing perusahaan, yang telah meluangkan waktu di tengah kesibukannya untuk membimbing dan mengajari penulis dalam proses akuisisi di lapangan dan pengolahan data.
5. Rekan-rekan di PT. Sulawesi Cahaya Mineral, khususnya Departemen Eksplorasi—Pak Taufiq, Mba Fatma, Mba Diah, Mba Adel, Mba Meli, Mba Aya, Kak Hamrin, Kak Sudi, Kak Sevtho, Kak Dayat, Kak Jeni, Mas Yandi, dan Mas Taher—atas segala bimbingan, diskusi, serta pengalaman berharga yang telah diberikan selama penulis berada di perusahaan.
6. PT. Merdeka Battery Materials Tbk atas kesempatan yang telah diberikan untuk menggunakan data perusahaan, serta berbagai fasilitas yang diberikan selama penulis menjalani kegiatan di perusahaan.

7. Seluruh dosen dan staf Departemen Fisika, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro yang telah memberikan ilmu dan berbagai fasilitas, sehingga penulis dapat menyelesaikan studi ini dengan baik.
8. Kedua Orang tua penulis, Bapak Kuswo dan Ibu Amriyati, serta keluarga tercinta, yang senantiasa memberikan motivasi, doa, serta dukungan baik secara materil maupun moril sepanjang perjalanan perkuliahan.
9. Kawan-kawan “geo rawr” Amel, April, Avi, Eva, Lia, Novi, dan Rey yang senantiasa menemani penulis selama kegiatan perkuliahan, khususnya April yang berjuang bersama penulis dari awal hingga akhir pengerjaan skripsi.
10. Syndetaseis - Fisika Undip 2020, yang telah membantu penulis sepanjang perjalanan perkuliahan, serta memberikan berbagai informasi yang sangat membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Proposal Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan dan diperlukannya pendalaman lebih lanjut kembali. Untuk itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan Proposal Tugas Akhir ini dan semoga bermanfaat bagi bidang geofisika dan Pendidikan khususnya bagi masyarakat dan lingkungan serta pembaca pada umumnya.

Semarang, 01 Oktober 2024

Penulis