

KATA PENGANTAR

Puji syukur marilah kita panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan anugrah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “**Simulasi *Time Lapse Resistivity* Pada Model Fisik Menggunakan Metode *Electrical Resistivity Tomography*”**”.

Penulis sadar bahwa selesainya Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. **Bapak Armayus, Ibu Rosmaniar dan Lisa Arroma Rofiska** serta keluarga yang senantiasa mendukung, mendoakan dan memberikan curahan kasih sayang, sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. **Karyanto, S.Si., M.T.** selaku pembimbing I yang telah memberikan arahan serta bimbingan kepada penulis.
3. **Rizka, S.T., M.T.** selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
4. **Dr. Agus Laesanpura, M.S.** selaku Ketua Program Studi Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera
5. Seluruh staf pengajar Program Studi Teknik Geofisika atas ilmu dan pengalaman berharganya, serta kesan dan pesan yang sangat luar biasa yang selama ini diberikan baik di dalam maupun di luar perkuliahan
6. Seluruh dosen-dosen Institut Teknologi Bandung dan Universitas Lampung yang telah menyempatkan diri untuk memberikan ilmu dan pengalaman berharganya, serta memberikan kesan dan pesan yang sangat luar biasa selama perkuliahan bagi penulis.
7. Teman-teman Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis.

Tugas Akhir ini ditulis berdasarkan pengolahan data dan hasil studi pustaka mengenai “**Simulasi *Time Lapse Resistivity* Pada Model Fisik Menggunakan Metode *Time Lapse Resistivity Tomography***” berbagai upaya telah dilakukan penulis untuk mendapatkan hasil terbaik dalam Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan dikarenakan kemampuan penulis yang terbatas. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritikan dan saran yang bersifat membangun dari pembaca guna kesempurnaan dari Tugas Akhir ini. Penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat serta menambah pengetahuan bagi pembaca.

Lampung Selatan, 12 Juni 2020

Beta Arroma Piskora

12115011