

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum wr. Wb, Puji dan syukur kehadiran Allah *Subhanallahu wa Ta'ala*, atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Persebaran Batuan Reservoir Menggunakan Metode Inversi Ai dan Multiatribut Pada Data 3D Seismik Lapangan Boonsville Texas, Amerika Serikat” yang merupakan salah satu syarat lulus dari perguruan tinggi negeri Institut Teknologi Sumatera. terselesaikannya Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang telah memberikan dukungan do'a, material dan semangat serta kasih sayang yang tulus sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini dan mendapatkan gelar S.T.
2. Ruhul Firdaus, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing I dan juga selaku dosen wali yang telah sabar dalam membimbing, memberikan ilmu, arahan dan bantuan kepada penulis selama 4 tahun kebelakang sehingga penulis dapat lulus dari Institut Teknologi Sumatera. Semoga ilmu dan bantuan yang telah diberikan kepada penulis bermanfaat hingga kedepannya.
3. Dr. Nono Agus Santos, S.Si.,M.T. selaku Koordinator Prodi Teknik Geofisika yang selalu mengingatkan dan memberi semangat kepada penulis dan teman-teman mahasiswa dalam penyelesaian Tugas Akhir.
4. Seluruh dosen, laboran, dan administrator teknik geofisika itera yang sangat membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Seluruh teman-teman teknik geofisika 2016 yang telah bersama-sama berjuang dan memberikan motivasi, semangat serta bantuannya sehingga dapat melewati lika-liku masa perkuliahan dengan sangat baik.

6. Himpunan Mahasiswa Teknik Geofisika “MAYAPADA” Institut Teknologi Sumatera yang sangat membantu dalam melatih dan mengembangkan kemampuan penulis dalam hal *softskill* dan *berrorganisasi*.
7. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terima kasih atas bantuan apapun yang telah diberikan kepada penulis.

Rasa hormat dan terima kasih bagi semua pihak atas segala dukungan dan doanya semoga Allah *Subhanallahu wa Ta'ala* membalas segala kebaikan yang telah diberikan kepada penulis. Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Tugas Akhir ini merupakan langkah awal bagi penulis untuk berkembang dalam dunia geofisika. Oleh karena itu, penulis mengharapkan segala bentuk saran yang membangun dari berbagai pihak khususnya dalam bidang geofisika. Akhir kata, penulis mengharapkan semoga Tugas Akhir ini memberikan manfaat bagi banyak siapapun yang membacanya. Terima kasih.

Lampung Selatan, 1 Februari 2021

Penulis,

Julita Anggelia Saputri