

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat anugerah-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul “**Atenuasi Efek Water Bottom Multiple Pada Penampang Marine Seismic 2D Menggunakan Teknik Wave Equation Multiple Rejection (WEMR)**”. Penulis berharap karya ilmiah ini akan memberikan manfaat baik bagi penulis pribadi dan juga bagi pembaca sekalian. Penulis menyadari sepenuhnya masih banyak kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Untuk itu penulis berharap akan kata maaf kepada bapak/ibu dosen pembimbing dan para pembaca sekalian. Penelitian Tugas Akhir ini dilaksanakan selama 7 bulan yang berlokasi di Institut Teknologi Sumatera. Selanjutnya penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak yang disebutkan di bawah ini:

1. Allah SWT yang telah memberikan segala nikmat dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir saya dengan lancar dan tanpa kendala berarti.
2. Bapak Mokhammad Puput Erlangga, S.Si., M.T. selaku pembimbing Tugas Akhir saya yang telah meluangkan waktu dan pikirannya untuk memberikan banyak ilmu dan bimbingan selama pelaksanaan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ruhul Firdaus, S.T., M.T. sebagai pembimbing yang telah memberikan banyak ilmu dan masukan atas pelaksanaan Tugas Akhir saya.
4. Dosen Penguji Tugas akhir saya Ibu Rizka, S.T., M.T. dan Ibu Intan Andriani Putri, S.Si., M.T. yang telah memberikan banyak masukan kepada saya selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Bapak/Ibu dosen Teknik Geofisika yang telah memberikan waktu dan ilmunya kepada saya selama 4 tahun masa pendidikan di Institut Teknologi Sumatera.

6. Teman-teman seperjuangan selama pengerjaan Tugas Akhir ini, Okta, Lilis, dan Maria. Serta teman-teman yang ikut terlibat dalam pengerjaan laporan Tugas Akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Demikian pengantar yang dapat saya sampaikan, Semoga Tuhan memberi rahmat dan membalas semua kebaikan yang telah kita lakukan. Aamiin.

Deli Serdang, 10 Juli 2020.



Alwi Alaksa Parmanda

12116037