

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Analisis Variasi Parameter Seismotektonik Secara Temporal Dan Spasial Menggunakan Data Gempa Tahun 1970-2020 (Studi Kasus: Sumatera bagian Barat)”, sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Jurusan Teknologi Produksi Dan Industri Program Studi Teknik Geofisika, Institut Teknologi Sumatera.

Dalam penulisan dan penyusunan laporan Tugas Akhir, penulis menyadari bahwa segala sesuatu perlu proses dan dukungan dari lingkungan sekitar dalam bentuk bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis sangat ingin mengucapkan terimakasih yang sangat mendalam kepada :

1. Allah SWT atas berkat dan karunia yang berlimpah diberikan kepada saya, sehingga dapat berjalan dengan baik.
2. Orangtua saya dan seluruh kerabat dekat yang telah memberikan dukungan dalam bentuk moral dan material.
3. Bapak Dr. Tedi Yudistira, S.Si, M.Sc selaku pembimbing 1 dan Ibu Izaina Nurfitriana, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan topik, ilmu, wawasan, saran dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik.
4. Bapak Dr. Nono Agus Santoso, S.Si., M.T., selaku Ketua Program Studi Teknik Geofisika ITERA.
5. Seluruh dosen Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.
6. Teman-teman Teknik Geofisika Institut Teknologi Sumatera terutama Rizka Vanden, Indah Nurhayati, Anisa Nurhidayati, Oktaviani Rohayu dan Yeni Ester yang selalu memberikan dukungan serta membantu dalam proses pengolahan data

tugas akhir ini sehingga penulisan skripsi ini dapat berjalan dengan baik dan lancar.

7. Semua pihak yang telah membantu yang tidak mungkin disebutkan satu persatu.

Tugas Akhir ini masih sangat jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati mengharapkan kritik dan saran yang dapat disampaikan melalui email ke dian.12117062@student.itera.ac.id demi tujuan perbaikan. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kemajuan dalam bidang Geofisika pada khususnya dan ilmu pengetahuan pada umumnya.

Lampung Selatan, 22 Juli 2021

Penulis,



Dian Zulpa