

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat dan hidayah-Nya yang senantiasa di limpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Struktur Kristal Batu Granit Dari Panas Bumi Radiogenik Nyelanding (Bangka Selatan) Menggunakan Metode X-Ray Diffraction (XRD)” sebagai syarat untuk Menyelesaikan program sarjana (S1) pada Program Studi FISIKA Institut Teknologi Sumatera.

Dalam penyusunan skripsi penulis banyak mendapat hambatan dan rintangan yang dihadapi pada akhirnya penulis dapat melewatinya berkat adanya bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak baik moral ataupun spiritual. Maka pada kesempatan kali ini penulis berkesempatan untuk menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia yang berlimpah diberikan kepada saya, sehingga tugas akhir ini dapat berjalan dengan sangat baik.
2. Orang tua saya yang selalu mendoakan saya, saya sangat berharap semoga Alm. Ayah saya bisa bangga dengan pencapaian saya sudah saya dapatkan.
3. Kakak saya dan seluruh kerabat dekat yang telah memberikan dukungan dalam bentuk moral dan material.
4. Bapak Dr. Eng. Alamta Singarimbun, M.Si. selaku pembimbing I dan Bapak Rahmat Nawi Siregar, S.Pd., M.Sc. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan topik, ilmu, wawasan, saran dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan baik.
5. Seluruh dosen Fisika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis
6. Teman-teman Fisika 2016 Institut Teknologi Sumatera yang memberikan motivasi dan semangat kepada penulis.
7. Ambar Nabilla yang selalu menemani saya dari awal perkuliahan hingga penyelesaian tugas akhir saya.
8. Biji Bunga Matahari yang selalu menghibur penulis saat penulis merasa jenuh dalam menyelesaikan tugas akhir.
9. Karin Indah S. yang menemani saya mencari wifi untuk menyelesaikan tugas akhir saya
10. Depriadi calon imam, yang memberikan semangat dalam menyelesaikan