## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas segala rahmat dan berkatNya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada Penulis sehingga penelitian skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Judul yang dipilih dalam penelitian ini adalah "Identifikasi Keberadaan Situs Purbakala Menggunakan Metode Geolistrik dan Geomagnetik di Candi Tandihat II Desa Tandihat Kecamatan Barumun Tengah Kabupaten Padang Lawas".

Pada kesempatan ini Penulis menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Bapak Muhammad Kadri, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada Penulis hingga selesainya skripsi ini.
- 2. Bapak Drs. Rappel Situmorang, M.Si, Bapak Drs. Khairul Amdani, M.Si, dan Bapak Drs. Juniar Hutahaean, M.Si selaku dosen Penguji yang telah memberikan saran dan kritik kepada Penulis dalam penyusunan skripsi ini.
- 3. Bapak Dr. Makmur Sirait, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik sekaligus ketua Program Studi Fisika.
- 4. Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan beserta seluruh wakil rektor.
- 5. Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku Dekan FMIPA Universitas Negeri Medan.
- 6. Bapak Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si selaku ketua Jurusan Fisika.
- 7. Bapak Drs. Abdul Hakim, S.Si., M.Si selaku Kepala Laboratorium Fisika Universitas Negeri Medan.
- 8. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf dan Pegawai Jurusan Fisika FMIPA Universitas Negeri Medan.
- 9. Bapak Dr. Ketut Wiradnyana, M.Si selaku Kepala Balai Arkeologi Medan.
- 10. Bapak Sunardi selaku Kepala BMKG dan Bapak Margono selaku Kepala Bagian di BMKG serta Bapak Yosi Setiawan selaku operator alat yang telah membantu Penulis dalam melakukan penelitian.
- 11. Bapak Zulfan Harahap selaku koordinator Candi Kabupaten Padang Lawas.

- 12. Penulis menyampaikan terimakasih kepada keluarga yaitu Ayahanda Hasudungan Butar-Butar, Ibunda Hetty Doharma Simanjuntak, Kakanda Christine Lerry Butar-Butar, Amd. Ak, adinda Sarah Triska Butar-Butar dan Johanes Tiopan Midian Butar-Butar yang telah memberikan dukungan serta semangat kepada Penulis.
- 13. Terkhusus kepada Samuel Holl Hutabarat, S.Pd kekasih yang telah memberikan dukungan dan nasehat kepada Penulis.
- 14. Prastika Ayu Pasaribu sahabat yang senantiasa memberikan nasehat dalam segala urusan dan menemani hari-hari penulis.
- 15. Seluruh Staf dan Pegawai Laboratorium Fisika terkhusus Abang Arman Doli Subandi Tumanggor, S.Pd yang telah memberikan banyak ilmu dan pengalaman yang sangat berharga kepada Penulis.
- 16. Senior-senior Fisika khususnya Abang Putra Stevano Frima Yudha, S.Si, Abdul Aziz Alfaiz, S.Si, Jevri Ananda Barus, Rahmat Syukur Harahap, S.Si, Caine Tampubolon, S.Si serta adinda Adventus Boris.
- 17. Seluruh teman seperjuangan Fisika Nondik 2014 yang telah memberikan ide-ide kreatif dan membantu Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini terkhusus Friscylia Artauli Tampubolon, Mei Lidya Simangunsong, dan Sri Ratika Samosir.

Penulis berharap agar skripsi ini dapat memberi manfaat bagi pembaca dan menjadi masukan dalam perkembangan dunia sains terutama dalam kajian Fisika Bumi. Jika terdapat kesalahan dan kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, Penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca (Email : nataliapertiwi.np@gmail.com).

Medan, Agustus 2018

Penulis,

Natalia Pertiwi Butar-Butar NIM. 4141240009