## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah Bapa di Surga dan Tuhan Yesus Kristus Putra-Nya yang kudus, atas segala rahmat dan berkat-Nya yang memberikan kesehatan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian skripsi yang berjudul "Penentuan Pola Penyebaran Fluida Geotermal Bawah Permukaan dengan Metode Geomagnet Daerah Panas Bumi Siogung-ogung Kabupaten Samosir" dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Selama proses penyusunan berlangsung, penulis memperoleh banyak ilmu dan pelajaran serta motivasi yang baik untuk menyelesaikan skripsi ini. Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini, antara lain Bapak Khairul Amdani, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang selalu meluangkan waktu, pikiran dan tenaga untuk membimbing penulis dalam penyelesaian skripsi ini. Serta kepada ketiga Dosen Penguji, Dr. Rahmatsyah, M.Si., Dr. Rita Juliani, M.Si., Dr. Nurdin Siregar, M.Si., yang telah banyak memberi kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan skripsi ini dan kepada Bapak Ridwan A. Sani, M.Si., sebagai dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama masa perkuliahan di Fisika Unimed. Penghargaan diberikan kepada kedua orangtua penulis, Bapak Halomoan Nadeak dan Tiarma Pandiangan yang selalu memberikan dukungan baik secara moril dan materil kepada penulis untuk kelancaran dan kesempurnaan skripsi ini dan kakak, Hotmita Nadeak dan adik, Ronaldo Nadeak. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada temanteman seperjuangan Wemmy dan Merry dan anak-anak Fisika Nondik 2012 terkhusus untuk Clara, Denny, Heriyanto, Rita, Suryani, Viktor dan teman-teman satu kelas yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Kalianlah yang selalu memberikan hari-hari menjadi menyenangkan baik di dalam kampus maupun di luar kampus. Penulis juga berterimakasih kepada Glorificamuste SG (kakak Vinenda, Jelita, Magna, Melva, Merry, Melva, Mien), Adriell (Helena, Henny, Henry, Maylastri, Mestarida) atas dukungan doa, tawa-tangis yang menjadikan

saya dewasa. Terimakasih kepada koordinasi UKMKP 2016 atas dukungan dan kerja samanya dan kepada seluruh keluarga besar UKMKP, baik mahasiswa maupun alumni yang telah memberi motivasi dan arahan serta WS Sering 62B (kak Ayu, kak Dina, kak Meilinda, kak Immabeta, kak Rafika, bg Robin, Hariati, Inra, Lasro, Lixpen, Riando)

Penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan di dalam penulisan isi skripsi ini dan semoga hasil penelitian ini bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Medan, 27 Juli 2016 Penulis,

Isrin Evawanti Nadeak NIM. 4123240019

