## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala nikmat dan karunianya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir tesis yang berjudul "**Peningkatan Keterampilan Proses Sains Menggunakan Model** *Scientific Inquiry* dengan media *Algodoo* dan *Adversity Quotient* Pada Siswa SMA". Penyusunan tugas akhir tesis ini, peneliti menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu dan membimbing dalam penulisan tesis ini. Oleh karena itu peneliti mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si selaku ketua program studi pendidikan Fisika Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah memberi perhatian pada penyempurnaan tesis ini.
- 2. Bapak Dr.Juniastel Rajagukguk, M.Si selaku dosen pembimbing I dan Dr. Karya Sinulingga, M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan, kritik, saran dan motivasi sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
- 3. Bapak Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S. Ibu Dr. Sondang R. Manurung, M.Pd dan Ibu Dr. Mariati P. Simanjuntak, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak saran dan masukan yang membangun demi perbaikan penulisan tesis ini.

Bapak Taupik Pasaribu, S.Ag, selaku Kepala Sekolah SMA Muhammadiyah 2 Medan dan Ibu Putri, S. Pd, selaku guru fisika dan segenap dewan guru di SMA Muhammadiyah 2 Medan yang telah membantu terlaksananya penelitian ini hingga selesai.

- 5. Kepada orang tua penulis, Ayahanda Bonggal Siregar dan Ibunda Nurbainah Harahap, serta kakak dan adek-adek penulis Gusmely Siregar, Panin Doan Siregar dan Fahrizal Siregar yang selalu memberikan doa, kasih sayang, semangat, dukungan, motivasi, dan membantu penulis dari awal hingga akhir dalam menyelesaikan tugas akhir tesis ini.
- 6. Kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan tesis ini. Penulis menyadari tesis ini masih jauh dari sempurna, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi kita semua pihak.

Medan, Peneliti Juli 2019

Evitamala Siregar NIM. 8176175006