

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadiran Allah SWT penulis haturkan dengan kerendahan hati atas rahmat dan hidayah-Nya kepada kita semua. Shalawat dan salam semoga tetap tercurahkan kepada junjungan besar Nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah, rasa syukur penulis panjatkan atas terselesaikannya tesis dengan judul “Pengaruh Model Pembelajaran *Scientific Inquiry* dan *Communication Skills* Terhadap Keterampilan Proses Sains Mahasiswa”. Tesis ini diajukan sebagai bagian dari tugas akhir dalam rangka menyelesaikan studi di Program Magister Pendidikan Fisika di Universitas Negeri Medan.

Penyusunan tesis ini banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih setulusnya kepada:

1. Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D dan Bapak Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, MS selaku dosen pembimbing I dan II, yang telah banyak memberikan arahan, ide, saran dan kritik guna terselesaikannya tesis ini dengan baik.
2. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si selaku narasumber I, Ibu Dr. Derlina, M.Si selaku narasumber II dan Bapak Dr. Juniastel Rajagukguk, M.Si selaku narasumber III, yang telah memberikan saran dan masukan guna meningkatkan kualitas tesis ini.
3. Segenap dosen Program Pasca Sarjana Pendidikan Fisika yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis selama perkuliahan.
4. Bapak Dr. Abdul Halim Daulay, S.T., M.Si selaku Ketua Prodi, Bapak Muhammad Nuh, S.Pd., M.Pd selaku Sekretaris Prodi, Ibu Ratni Sirait,

M.Pd beserta staff dosen Prodi Fisika Fakultas SAINTEK UINSU yang telah sangat membantu proses penelitian mulai dari awal sampai akhir.

5. Teman-teman seperjuangan, mahasiswa pascasarjana kelas B II angkatan 2017 yang selalu memberikan semangat, motivasi dan dukungan moril hingga tesis ini dapat terselesaikan sesuai waktu yang direncanakan.
6. Teristimewa untuk suami tercinta, Sumiaji, yang selalu memberikan dukungan dari segala hal hingga Tesis ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Anak-anak yang amat sangat disayangi, Muhammad Taufiq Ramea dan Fadiyah Tasbita Ramadani, yang jadi motivator terbesar selama menjalani pendidikan magister ini. Dan yang tak kan terlupakan, yaitu kedua orang tua, Ayahanda Syafiruddin Hasibuan dan Ibunda Nurhayati Siregar yang selalu memberikan doa terbaik, dukungan moral dan mental, pengingat disaat lupa, penasehat disaat terlena dan penyemangat disaat lemah.

Terima kasih atas doa, motivasi dan dukungan dari semua pihak semoga mendapat balasan dari Allah SWT. Penulis menyadari tesis ini masih jauh dari kesempurnaan karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang dimiliki, untuk itu saran dan kritik yang konstruktif sangat diharapkan oleh penulis sebagai evaluasi untuk perbaikan.

Medan, 8 Agustus 2019

Penulis,

**Yustina Hasibuan**  
**NIM. 8176176026**