## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan berkah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis dengan judul "Pengaruh Model Pembelajaran Inquiry Training berbantuan Mind Map Terhadap Pengetahuan Konseptual dan Keterampilan Proses Sains (KPS) Siswa." dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Tesis ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Fisika di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Alhamdulillah dalam penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menentukan judul, penyusunan proposal hingga menjadi sebuah tesis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada semua pihak yang telah membantu penyusunan tesis ini, yaitu kepada:

- 1. Bapak Dr. Rahmatsyah, M.Si dan Ibu Dr. Derlina, M.Si, selaku ketua dan sekretaris program studi pendidikan Fisika Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang telah memberi perhatian pada penyempurnaan tesis ini.
- 2. Bapak Prof. Dr. Motlan Sirait, M.Sc., Ph.D. selaku dosen pembimbing I dan Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, masukan, kritik, saran, dan motivasi sehingga tesis ini dapat diselesaikan.
- 3. Ibu Dr. Rita Juliani, M.Si, Bapak Makmur Sirait, M.Si, Bapak Dr. Wawan Bunawan, M.Pd., M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan yang membangun pada penulisan tesis ini.
- 4. Bapak Mara Muda, S.Pd selaku kepala sekolah, Ibu Julianti Puspita Sari, S.Pd sebagai guru fisika dan segenap dewan guru di SMA IT As-Syafiiyah Medan. siswa-siswi kelas X-1 dan X-2 SMA IT As-Syafiiyah Medan tahun ajaran 2016/2017 atas kerjasama dan bantuannya selama penelitian.

- 5. Kepada orang tua penulis, Ayahanda Sutan Raja Harahap dan Ibunda Hanisa yang tak henti memanjatkan doa dan memberikan kasih sayang, abang dan kakak ipar penulis Kamil dan Masdalipa S.Pd, kakak penulis Aisyah Fitri dan Yuni S.Pd, serta adik penulis Sahro dan Khoiriah terima kasih telah memberikan doa, semangat, dukungan, dan motivasi kepada penulis.
- 6. Kepada saudara penulis Bapak dr.Azhari Dalimunthe, Sp.PD dan Ibu Rosnasari Marbun, M.M., dan sepupu penulis, abang Boy Aswin, M.H. dan kakak dr.Sheena, terima kasih telah memberikan bantuan materil kepada penulis dan selalu memberikan motivasi kepada penulis selama awal hingga akhir perkuliahan. Kepada etek Rosna Pane terima kasih telah memotivasi dan bersedia menggantikan pekerjaan rumah penulis saat pergi kuliah.
- 7. Kepada teman-teman keluarga dikfis A 2015, kak Elfina, kak Marissa, Kak Sondang, kak Maya, Sri, Yeninda, Emil, Adel, Annisa, Debo, Feggy, Rospita, Rajo, Paian, Parno, Fitri, Ricky, yang telah memotivasi dan mewarnai kehidupan penulis selama dikampus tercinta ini.
- 8. Kepada semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan tesis ini.

Penulis juga menyadari bahwa tesis ini masih perlu disempurnakan oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna penyempurnaan tesis ini. Akhir kata penulis berharap semoga tesis ini dapat memberikan manfaat kepada para pembacanya.



Medan, Oktober 2017

Penulis

Resti Harahap NIM.8156175008