

KATA PENGANTAR

Pertama sekali penulis mengucapkan puji dan Syukur Alhamdulillah ke hadirat Allah Subhanawata'ala Tuhan yang Maha Esa atas Rahmat, Hidayah dan Inayah-Nya sehingga tesis yang berjudul "**Efek Model *Inquiry Training* Menggunakan Media *PhET* dan Motivasi Terhadap Keterampilan Proses Sains Fisika Siswa SMP**" dapat diselesaikan dengan segala keterbatasannya. Selanjutnya salawat dan salam disampaikan ke hadirat Nabi Muhammad SAW, sebagai Rasul pilihan dengan harapan semoga kita mendapat syafaat-Nya di hari kemudian.

Sudah barang tentu, penulis tesis ini tidak akan terwujud disebabkan berbagai kelemahan yang penulis miliki. Oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih atas andil dan bantuan dari berbagai pihak, terutama kepada :

1. Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si, sebagai pembimbing I.
2. Dr. Betty M. Turnip, M.Pd, sebagai pembimbing II.
3. Dr. Rahmadsyah, M.Si, sebagai ketua Program Studi Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan (UNIMED).
4. Prof. Dr. Sahyar, MS, M.M, sebagai narasumber dan penguji I
5. Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, MS sebagai narasumber dan penguji II.
6. Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si, sebagai narasumber dan penguji III.
7. Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd, sebagai Direktur Pascasarjana Unimed.
8. Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd, sebagai Rektor Universitas Negeri Medan.
9. Bapak Kepala SMP Negeri 1 Labuhan Deli Bapak Drs. H. Muslim Ginting, Wk. Kepala Sekolah Bapak Yusmariono, S.Pd , Ka. Lab IPA Bapak Drs. Muhammad Idris, Guru bidang Studi IPA Ibu Nona Faziera Sari, S. Pd, M. Si, Bapak Drs. Syawal Siregar Guru Matematika, Bapak Hasym S.Pd Guru Agama Islam , Bapak Salomo, Bapak Arif sebagai Staf tata usaha dan seluruh keluarga besar SMP Negeri 1 Labuhan Deli yang telah mengizinkan dan membantu penulis melakukan penelitian di SMP Negeri 1 Labuhan Deli Kabupaten Deli Serdang.

Ucapan Terimakasih yang teristimewa penulis ucapkan secara khusus kepada kedua orang tua Ayahanda Yakimin, Ibunda Narisem, kedua mertua ayahanda samingan, Ibu mertua Samini, Istri tercinta Yusmianti S.Pd, anak pertama Rizki Astri Ramadhani dan anak kedua Wahyusnaliansyah yang tak pernah henti memberikan doa, semangat, kasih sayang dan dukungan yang besar baik spiritual maupun material.

Penulis juga mengucapkan terimakasih banyak untuk abang Nariyatno dan adik – adik Yati, M. Yusup, Janatun, Masita dan Komsatun atas dukungannya selama ini, serta seluruh keluarga yang telah mengiringi langkah penulis dengan kekuatan doa.

Akhirnya Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada seluruh teman – teman di kelas Pendidikan Fisika B 2014 dan terima kasih banyak kepada mereka yang selama ini banyak membantu dalam penyelesaian 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. Semoga tesis ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Medan Juni 2016
Penulis,

NARSO
NIM : 8146176012