

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas berkah rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis mampu menyelesaikan tesis ini tepat pada waktunya, dan solawat beriring salam mari kita kirimkan kepada Nabi Muhammad SAW, yang telah bersusah payah membawa manusia dari alam Jahiliyah ke peradaban yang penuh dengan rahmat dari Nya.

Tesis dengan judul “**Eek Model Pembelajaran *Inquiry Trainng* Berbasis *Collaborative* Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa dan Kognitif Fisika SMK N 1 Angkola Timur** “ ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi dalam rangka menyelesaikan studi S2 untuk memperoleh gelar magister pendidikan pada Program Pascasarjana, Program Studi Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan (UNIMED). Dalam penyelesaian tesis ini, penulis banyak mendapat bimbingan, dukungan yang sangat berharga dari berbagai pihak sejak awal penelitian hingga selesainya penulisan tesis ini. Dari lubuk hati yang paling dalam dengan tulus dan ikhlas, pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya terlebih dahulu kepada yang terhormat Ayah dan Ibu saya, yang sangat kucintai dan kuasayangi yang selalu setia memberikan semangat dan do’a, semoga Allah SWT selalu memberikan ampunan pada kedua orangtua dan juga saya sendiri, dan juga ucapan terimakasih tidak lupa saya ucapkan kepada :

1. Bapak Prof.Dr.Nurdin Bukit,M.Si sebagai pembimbing I yang telah mencurahkan perhatian, waktu serta memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran. Di sela-sela kesibukan tugas beliau, penulis selalu dilayani dengan penuh perhatian.
2. Ibu Prof.Dr. Retno Dwi Suyanti, M. Si. sebagai dosen pembimbing II yang telah mencurahkan perhatian, kritik, dan saran konstruktif selalu mengalir dari ibu mulai dari penyusunan Tesis ini sampai dengan selesai.
3. Bapak Prof.Dr.Sahyar, M.S.,M.M selaku Ketua Program Pascasarjana Pendidikan Fisika Universitas Negeri Medan, sekaligus dosen penguji atas kerelaan hati dalam memperlancar penyelesaian studi.
4. Ibu Dr.Derlina,M.Si. selaku dosen penguji, atas bimbingan, arahan, dukungan yang telah diberikan selama proses penyusunan tesis.
5. Bapak Prof.Motlan,MSc.,P.hD. selaku dosen penguji, atas partisipasinya dan kerelaan hati dalam memberikan masukan.
6. Bapak Bakthiar Harahap, S.Pd. selaku kepala sekolah tempat penulis bekerja dan melakukan penelitian, atas dorongan, dukungan dan bantuannya.
7. Rekan-rekan mahasiswa satu angkatan, dukungan dan dorongan telah menjadi pemicu untuk tetap bersemangat. Semoga Allah SWT. Tetap memberikan ridho-Nya bagi hamba-hamban Nya, Amiin.

Akhir kata penulis berharap semoga tesis yang sangat sederhana ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan khalayak ramai.

Medan, 29 Juni 2015

Penulis