

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang memberikan kekuatan kepada penulis sehingga tesis ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Tesis berjudul “Efek Model Pembelajaran *Inquiry Training* Menggunakan Media *Macromedia Flash* dan Kemampuan Berpikir Kritis Terhadap Keterampilan Proses Sains Fisika Siswa SMA” disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Padakeempatanini, penulismenyampaikanterimakasihkepada: Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom M.Si sebagai Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Dr. Bornok SinagaM.Pd sebagai Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, BapakDr. H. Ridwan Abdullah Sani M.Si dan Ibu Dr. Betty M TurnipM.Pdsebagai dosen pembimbing tesis yang telah banyak memberikan bimbingan, saran serta motivasi kepada penulis sejak awal rencana penelitian sampai dengan selesainya penulisan tesis ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. H. Sahyar M.S, M.M sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan sekaligus narasumber I, Bapak Prof. Dr. Nurdin BukitM.Si sebagai narasumber II dan Ibu Dr. Sondang R Manurung M.Pd sebagai narasumber III yang juga telah memberikan masukan dan saran-saran selama penulisan tesis ini, serta Ibu Dr. DerlinaM.Si dan Bapak Dr. Makmur Sirait M.Si selaku validator instrumen penelitian. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pegawai Jurusan Pendidikan Fisika Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang sudah membantupenulis. Penghargaan juga disampaikan kepada Kepala SMA Swasta Eria Medan yaitu Bapak Drs. H. Khoiruddin Hasibuan M.Pd, Kepala SMA Swasta Darul Ilmi Murni Medan yaitu Bapak Drs. Hermanto M.Pd

dan Ibu Dewi Fitriyani S.Pd sebagai guru fisika di SMA Swasta Eria Medan yang telah banyak membantu selama penelitian ini.

Teristimewa penulis ucapkan terimakasih kepada Ayahanda Aiptu. Bakhrial, Ibunda Hj. Meini Hamzah Sihotang S.Ag dan keluarga tercinta yaitu dr. Yeni Bahriani, Indah Bahriani M.H, Akbar Zahriali S.Pd dan Rahmah Bahriani yang tidak hentimengukir do'a dan terus memotivasi penulis dalam menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan. Rekan-rekan seperjuangan Mahasiswa Pendidikan Fisika B 2014 Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, terima kasih atas saran-saran dan masukannya. Terkhusus untuk sahabat penulis yaitu Sartika Sari Rambe M.Pd, Tetty Ompusunggu M.Pd, Narso M.Pd, Yosua Nadeak S.Pd, Suci Khairani S.Pd, Fajar Afandi S.Pd, Asnidar S.Pd, Tika Andriyani Sitorus Pane S.Pd, Maya Wulandari Hasibuan S.Pd dan Siti Latifah Siregar S.Pd terima kasih untuk motivasinya.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik konstruktif dari pembaca demi sempurnanya tesis ini. Kiranya isi tesis ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

Medan, Juni 2016
Penulis

Lylis Bahriani