KATA PENGANTAR

Alhamdulillahi Rabbil Alamin. Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Sang Maha Kuasa, atas segala rahmat dan ridho-Nya yang memberikan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Tesis yang berjudul "Pengembangan Penuntun Praktikum SMA yang Inovatif Dan Interaktif Terintegrasi *Discovery Learning* (Pembelajaran Penemuan) Pada Materi Kimia Unsur". Tesis ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Kimia, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Pada Kesempatan ini, penulis sampaikan terima kasih kepada: Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si dan Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si sebagai Dosen Pembimbing Tesis yang telah memberikan bimbingan dan saran dari awal penyusunan proposal penelitian hingga penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Mahmud, MSc ; Bapak Dr. Zainuddin Muchtar, M.Si ; dan Bapak Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc sebagai Dosen Penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Proposal Penelitian hingga penusunan tesis ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Pegawai Prodi Pendidikan Kimia Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang membantu dalam penyusunan tesis ini. Penghargaan juga disampaikan kepada Bapak P. Manik S.Pd sebagai Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Tanah Jawa, Bapak Drs. Muhammad Saleh Manurung, M.Si sebagai guru Kimia SMA Negeri 1 Tanah Jawa, Bapak dan Ibu Guru serta Staf Pegawai SMA Negeri 1 Tanah Jawa yan membantu selama penelitian.

Teristimewa diucapkan terima kasih kepada Orangtua tercinta, Ayahanda Burhanuddin dan Ibunda Asli Murni, S.Pd, kedua abangda tercinta Zuldi Ghazaly dan Januarsyah, kakak ipar tersayang Pabelta Ade Agusjani S.Si dan Nia Fuji Lestari S.Pd serta keponakan tersayang Ihsan Salam dan Muhammad Al-Fatih, yang telah memberi semangat, membimbing, mendoakan, memeberikan dukungan material dan moral selama penyelesaian studi. Terima kasih yang tak terkira untuk bulek Menirsasi S.Pd Paud dan paklek Safaruddin Rambe S.Pd, adikku Jami Nurasiyah Rambe dan Danu Wardi Saifullah Rambe, atas dukungan dan bantuannya selama penelitian. Terima Kasih juga kepada Abang/Kakak Laboran di Laboratorium Kimia Universitas Negeri Medan (Bg Nizam, Bg Eriadi, Kak Minda,

Kak Tia) atas semangatnya. Terima Kasih kepada Sahabat terbaik Inda Ramadani, Dian Aprianti, Silvia Elastari Matondang, Putri Junita Sari Nst, dan Liasirli Muslim yang telah menjadi teman terbaik selama ini tempat berbagi suka duka dan menjadi motivator selama ini. Terima kasih juga buat seluruh teman-teman di kelas Pendidikan Kimia Reguler A 2014 buat semua kenangan-kenangan yang tak terlupakan selama perkuliahan.

Penyelesaian tesis ini telah diusahakan semaksimal mungkin, namun disadari bahwa masih banyak kekurangan baik dari isi maupun tata bahasa, untuk itu diharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari setiap pembaca demi kesempurnaan tesis ini. Kiranya tesis ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pengetahuan mengenai pendidikan setiap pembaca.

Medan, Maret 2016
Penulis,

Fitri Anggraini
NIM. 8146141008