KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT. Yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga dapat menyelesaikan tesis yang berjudul: **"Pengaruh Model Mengajar Menginduksi Perubahan Konsep** (M3PK) Simson Tarigan dengan menggunakan media *Exelearning* terhadap Peningkatan Hasil Belajar, Kreativitas dan Toleransi Siswa pada Materi Pokok Hidrolisis Garam di Kelas XI SMA". Shalawat dan salam senantiasa tercurahkan kepada junjungan alam yakni Rasulullah Muhammad SAW.

Penulis menyadari bahwa tesis ini dapat selesai berkat bantuan berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis berkenan mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing I dan Bapak Prof. Drs. Manihar Situmorang, M.Sc.,Ph.D sebagai Dosen Pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pemikiran dalam memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis. Kepada Ayahanda Mangihut Sihotang dan Ibunda Raya Simamora terima kasih atas kasih sayang yang engkau berikan, dukungan, serta pengorbanan baik moril maupun materil yang tak terhitung nilainya dan tak dapat dibalas dengan apapun juga.

Pada kesempatan ini penulis juga mengucapkan terima kasih kepada:

- Bapak Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd sebagai Direktur Pascasarjana Unimed
- Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si, sebagai Ketua Program Studi Pendidikan Kimia, sekaligus dosen penguji.
- Bapak Dr. Mahmud, M.Sc, sebagai Sekretaris Program Studi Pendidikan Kimia, sekaligus dosen penguji dan Notulen
- 4. Bapak Dr. Ajat Sudrajat, M.Si sebagai Dosen Penguji
- 5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Kimia Pascasarjana Unimed yang telah mengajar dan mendidik penulis
- 6. Ibu Dr. Iis siti Jahro, M.Si sebagai validator ahli
- 7. Ibu Desi Yulian, S.Pd yang telah memberikan informasi dan membantu administrasi kepada penulis

- 8. Bapak Rudi Sumarto, S.Si.,M.M dan Drs. Ibrahim Daulay, M.Pd sebagai kepala sekolah YPSA dan Dharma Pancasila, guru-guru dan staf pengawai di SMA Swasta Shafiyyatul Amaliyyah Medan dan SMA Dharma Pancasila Medan serta siswa-siswa SMA Swasta Shafiyyatul Amaliyyah Medan dan SMA Dharma Pancasila yang turut membantu peneliti.
- 9. Kakakku tersayang, Ernita Indrawati Sihotang, Abangku tersayang Dede Sutanto, S.Pd dan kakakku tersayang Feronica Sihotang, Amd serta keluarga besarku yang selalu memberikan semangat.
- Teman-teman seperjuangan pendidikan kimia pascasarjana Unimed angkatan XXIII, tiur, evi, uci, mega, kk vina, kk sanra, kk ciany, bg nando, bg sopian, kk sugus, kk dewi, kk ozi, uus, kk anita, salim, nesvi dan ozi.
- 11. Teman dan sahabat yang selalu memberikan motivasinya, Noe dan Lonie.
- 12. Semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan tesis ini yang tak bisa disebut satu persatu, terima kasih semuanya.

Semoga Allah SWT memberi balasan yang setimpal atas bantuan dan dukungan yang diberikan. Harapan penulis semoga tesis ini bermanfaat bagi kita semua.

> Medan, Juni 2015 Penulis

Yunita Elina Sihotang