KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah menitipkan ilmu serta melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan di Jurusan Kimia FMIPA Universitas Negeri Medan sampai dengan selesainya skripsi ini.

Skripsi ini berjudul "**Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Terhadap Hasil Belajar dan Kemampuan Kritis Siswa pada Pokok Bahasan Koloid di MAN 1 Medan Tahun 2011/2012**" diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi ini yang telah banyak memberikan masukan dan saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini, Bapak Drs. Jamalum Purba, M.Si, Bapak Drs. Asep Wahyu Nugraha, M.Si dan Ibu Ir. Nurfajriani, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan berupa kritik dan saran kepada penulis.

Ucapan terima kasih disampaikan kepada Drs. Jasmidi, M.Si selaku dosen pembimbing akademik dan Bapak Prof. Motlan, M.Sc, Ph.D., selaku Dekan FMIPA UNIMED, serta kepada bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai jurusan Kimia FMIPA Unimed yang telah membantu penulis.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak H. Burhanuddin,S.Ag.M.Pd selaku Kepala Sekolah dan ibu Siti Aminah S.Pd selaku guru Kimia MAN 1 Medan yang telah membantu selama penelitian di sekolah tersebut.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada ayahanda Muhammad Yusuf Lubis dan Ibunda Muryati yang telah melahirkan, membesarkan, mendidik saya dan telah memberikan kasih sayang, dukungan, bimbingan, doa, serta dana bagi penulis untuk menyelesaikan pendidikan program sarjana (S-1) di Universitas Negeri Medan. Serta teristimewa buat saudara-saudara tercinta (Eka

Suryani dan Susanto, Dedi Isnaini dan Lili, Catur Bayu Pratama, saudara sepupu kak sera, kak mila serta seluruh keluarga besar yang telah berdoa dan memberi dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan studi di unimed

Teristimewa juga saya sampaikan kepada Robi Irawan yang sudah berdoa, memberi dukungan, bantuan dan motivasi kepada saya dalam menyelesaikan studi di Unimed. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada sahabat-sahabat seperjuangan Kimia A 2008 khususnya pipi Jam'an, mimi Ratna, mak Isna, 2 saudara kandung (Isma dan Iras), 3 saudara tiri (Mega, Tiara, Nova), dan sepupu lainnya (Juita, Tika, mbak Yun, Pika). Serta sahabatku sela dan una yang selalu memberi motivasi kepada penulis.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini.

Medan, Juli 2012

Penulis,

Tri Suci Handayani

NIM. 408131095

THE Character Building UNIVERSITY