## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi berjudul "Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD (*Student Team Achievement Division*) Dengan Media Kartu Soal Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas X Pada Pokok Bahasan Konsep Mol", disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Unimed.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Wesly Hutabarat, M.Sc, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sebelum seminar sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd, Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si dan Ibu Dr. Sri Adelila Sari, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Dr. Ida Duma Riris, M.Si selaku dosen pembimbing akademik dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang sudah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada guru-guru sekolah yang telah mendidik penulis sehingga penulis dapat memperoleh gelar Sarjana. Ucapan terima kasih kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru Kimia dan Siswa/i kelas X SMA Negeri 1 Batang Kuis yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada kedua Orang Tua saya yaitu Ayahanda Suwatno dan Ibunda Sugianti, S.Pd yang berjuang keras dalam mendidik dan menyekolahkan sehingga saya dapat memperoleh gelar Sarjana. Ucapan terima kasih juga kepada Kakanda saya Eko Yoga Pratama berserta Istri, Dwi Abdi

 $\nu$ 

Hartanto, S.Pd berserta Istri dan keponakan-keponakan yang telah memberikan

dukungan dan semangat yang luar biasa.

Terima kasih juga saya sampaikan kepada sahabat Juriati Siahaan, Ayu

Miranda, Dana Iswara, Ribka Pasaribu untuk kebersamaan dan keceriaannya serta

selalu memberikan saya motivasi dan memberikan saran-saran yang bermanfaat dan

seluruh mahasiswa Kimia Ekstensi B 2013 yang selalu memberikan dukungan dan

motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini,

namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata

bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun

dari pembaca demi kesempurnaan skripsi saya ini. Kiranya isi skripsi saya ini

bermanfaat dan memperkaya khasanah ilmu pendidikan sains.

Medan, September 2017

Penulis

Regyna Tri Dana