

KATA PENGANTAR

Terpujilah Allah Bapa atas kasih rahmatNya yang senantiasa baru setiap hari, karyaMu luar biasa dalam Hidupku, menuntun langkah kakiku disetiap waktu hidup penulis hingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Perbedaan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Model Pembelajaran STAD (*Student Team Achievement Divisions*) Dan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dilengkapi *Macromedia Flash* Pada Materi Sistem Koloid”**

Dengan penuh rasa hormat penulis menyampaikan terima kasih kepada kedua orang tua yang sangat luar biasa Manjur Samosir atas dan ibu tercinta Alm.Retta Heldrika Marpaung yang merawatku sampai besar tanpa pamrih, yang menjadi guru dan penolong saat dalam kesusahan, yang menjadi malaikat dalam kesedihan, hanya doa yang bisa aku berikan semoga ibu bahagia disisiNya. Dan untuk kasih sayang, motivasi, doa, dan perjuangan selama ini menyekolahkan penulis serta dukungan moril maupun materil.

Di kesempatan ini penulis sampaikan terima kasih kepada Ibu Junifa Layla Sihombing, S.Si, M.Sc sebagai dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan, bimbingan dan saran-saran sejak awal penelitian hingga selesainya penulisan skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Agus Kembaren, S.Si, M.Si, Ibu Dra. Ratu Evina Dibyantini, M.Si dan Ibu Dewi Syafriani, S.Pd, M.Pd, sebagai dosen penguji yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Terima kasih kepada bapak Alm.Drs.Rahmat Nauli M.Si, sebagai dosen pembimbing akademik selama penulis menjalani perkuliahan di UNIMED. Terima kasih juga kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen serta staf pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Syahrial, S.Pd, M.Si selaku Kepala SMA Negeri 2 Rantau Utara dan bapak R.Siburian,S.Pd selaku guru bidang studi kimia

Terima kasih teristimewa kepada abang penulis Ferdynan Agus Samosir dan Benny Rional Samosir yang telah memberi semangat dan dukungan demi terselesainya studi penulis. Terima Kasih kepada keluarga tersayang Netty Samosir, Lasma Mariani Marpaung, Elvia Marpaung, Veronica Sihombing, Jepri Ricardo. Terkhusus untuk sepupu dan teman sekamar Leni Lestari Purba yang wisuda duluan, jangan terlalu lama jadi beban negara

Terima kasih kepada Letkol.Inf. Luhut Marpaung dan dr.Mela Verawati atas semua bantuan dan dukungan yang telah diberikan selama penulis menyelesaikan studi.

Terima kasih kepada teman satu PS yaitu Sartika Lubis yang merupakan teman seperjuangan dalam mengerjakan skripsi ini. Terima Kasih Kepada Super Junior yang telah membantu penulis dalam meningkatkan semangat dalam menulis skripsi ini. Terima kasih kepada sahabat tersayang Kuartet Kwek Kwek Dian PO Nainggolan, Eika Abigail Munthe dan Nirya Finetri Hutahaen teman susah senang bersama dalam mengerjakan sripsi.

Terima Kasih kepada Aria Darmawan yang selama ini bersedia menjadi ojekzone, Irma Susanti, Febrianto Manik, Erikson Sianturi, Fitriani Nadapdap, Feni Naipospos, Florentina, Dick Wanda, Sherlyn Zega, Ria Jelita, Eka Wahyuni, Agus Evalita, Abdus Syakir, Dina Tri, Fanny Novianti yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan pendidikan selama di UNIMED. Buat teman-teman pendidikan Kimia Reguler B 2012 yang sama-sama berjuang selama kuliah untuk partisipasi, dukungan, dan motivasi serta doa dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih kepada Ko Jemmy, Kak Septi Siahaan, Ci Doeriz Wu, Kak Mely Realita, Shelly Oda Khoo, Novayanti Simalango yang telah memberi semangat, doa, nasihat dan dukungan. Terima kasih untuk para calon edak ku Tessa SNL, Rosa Teresia, Vivi Afriliani, Melita Sari. Terima kasih buat teman PPL tercinta Desi Wulandari, Nanda Aprita, Afriana Nasution, Nita Munthe, Asmadinoto. Terima kasih untuk kalian teman SMA Yusuf Partahian, Nurul Aini Amelia, Misslaini, Lambok Manogi, Teresia Aruan, Masringgit Nasution.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan proposal ini baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Namun, penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan proposal ini.

Medan, Juli 2016

Penulis

Rini Yulia Samosir

NIM. 4123131077

