

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa, atas kasih karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi ini berjudul ” Perbandingan Hasil Belajar Kimia Siswa Yang Menggunakan Metode Praktikum Melalui Pendekatan CTL (Contextual Teaching And Learning) Dan Demonstrasi Pada Pokok Bahasan Sistem Koloid Di SMA”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada program studi Pendidikan Kimia Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Bapak Dr. Marham Sitorus, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran sejak awal penulisan skripsi ini sehingga skripsi ini selesai dengan baik. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Retno Dwi Suyanti, M.Si, Bapak Drs. M.M. Tambunan, M.Pd, dan Ibu Hafni Indriati Nasution, M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada bapak Drs. Germanicus Sinaga, M.Pd selaku dosen Pembimbing Akademik, dan seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf pegawai di Jurusan Kimia FMIPA UNIMED. Penghargaan juga disampaikan kepada Kepala Sekolah dan guru-guru kimia di SMA Negeri 3 Medan yang sudah banyak membantu penulis untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada orangtua tercinta, Ayahanda Dearmanson Saragih dan Ibunda Malentina Purba, yang telah mengasuh, membimbing, memberi kasih sayang yang tulus dan senantiasa memberi motivasi terbaik serta mendoakan penulis. Terima kasih juga kepada saudara-saudaraku tercinta (B’Erwin, B’Roy/E”Mes, K’Dina, B’Sepriadi, Grace), beserta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan moril dan materi serta doa selama perkuliahan hingga penyusunan skripsi ini dan menjadi semangat bagi penulis. Terkhusus buat sahabat-sahabatku (Wida, Ika, Dewi, Jelita, Ades, 16, Agus, Chicin, dax July, itox Tumpal, B’Hery, Fajar, Melisa, Khey, Rilia, Dikom,

Suhardi, Eifko, Yus, Rudy, Andry, Bee, Erta serta semua teman-teman Kimia Dik-B'09 yang senantiasa memberi motivasi kepada penulis. Tidak lupa buat teman-teman ku (Miska, Isha, Nova, Desy, Lenda, Cisti, Tari, Leni, Hariaty, Rona, K'Dos, K'Pina, Ika jane, c Ando, Frecha). Penulis juga mengucapkan terima kasih buat keluarga ku tersayang IKBKK, k'Meita, k'Dian, k'Leni, b'antony, b'Rocky. d'Mesra, d'Vince, d'Dani, d'Misael, d'Petro, d'Handayani b'Jef, d'Afriani dan semuanya yang tak disebutkan satu persatu, juga buat teman-teman PPL di SMA N.1 Pematang Siantar.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca dalam penyempurnaan skripsi ini. Akhir kata semoga skripsi ini dapat memberikan inspirasi dan informasi kepada para pembaca sehingga dapat menambah pengetahuan dan memperkaya cakrawala pendidikan.

Medan, Juli 2013

Penulis

Juli Hartati Saragih

NIM.409131037