

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Proyek Menggunakan Media Komputer Dengan *Software Power Point* Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Sma Kelas Xi Pada Pokok Bahasan Koloid”. Adapun penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini tentunya penulis tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, saran motivasi dan waktunya kepada penulis sejak awal perencanaan penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Juniva Layla Sihombing, S.Si, M.Sc, Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si, Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, MS sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi perbaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih kepada Bapak dan Ibu dosen staff pegawai jurusan kimia yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak H. Ali Masran Daulay, S.Pd, MA selaku Kepala Sekolah MAN 1 Medan, Ibu Siti Aminah, S.Pd selaku guru kimia serta siswa-siswi kelas XI IPA 4 dan XI IPA 6 yang telah banyak membantu penulis selama penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih yang setinggi-tingginya kepada sosok yang takkan lekang dari kalbu, yang selalu menjadi inspirasi dan motivasi, sosok yang rela berkorban demi kebahagiaan penulis dan selalu mendoakan penulis disetiap sujudnya, yakni ibunda tersayang Erita Wani dan ayahanda tersayang Abranuddin. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada Adinda Ade Ariana yang selalu memberikan motivasi dan do'anya untuk kelancaran penyusunan skripsi penulis.

Penulis sampaikan terima kasih kepada rekan-rekan seperjuangan, yakni mahasiswa Pendidikan Kimia Dik C 2012 yang telah memberi warna dalam kehidupan, mengajarkan kedewasaan, dan memberikan kebahagiaan selama bertahun-tahun serta teristimewa untuk sahabat-sahabat terbaik penulis, Rafidah, Ranti, Rinna, dan Rafika. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada teman-teman PPL khususnya Tia, Devi, Friska dan Kak Devi yang telah memberikan motivasi yang tiada henti dan mendoakan penulis. Juga untuk teman senasib penulis Siti Kholilah Hsb dan Neni Selviani Koto.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi, susunan maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, 2017
Penulis

Noviarta Rafiqah Putri
NIM 4123131068