

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas segala kasih dan berkat-Nya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik, sesuai dengan waktu yang direncanakan. Skripsi yang berjudul “**Pengaruh Model Pembelajaran Dan Kemampuan Matematik Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Materi Stoikiometri**”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada Ibu Dra. Hj. Gulmah Sugiharti, M.Pd., sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penyusunan judul skripsi sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd., Ibu Dr. Tita Juwitaningsih, M.Si., Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si., selaku dosen penguji yang memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini, serta kepada Bapak Drs. Bajoka Nainggolan, M.Si., selaku dosen pembimbing akademik. Ucapan terimakasih penulis juga sampaikan kepada Bapak Freddy Tua Musa Panggabean, S.Pd., M.Pd. buat semua dukungan dan motivasi selama penyusunan skripsi ini dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia UNIMED yang sudah membantu dan membimbing penulis selama kuliah. Penghargaan juga disampaikan kepada guru-guru Kimia dan Kepala SMA N 9 Medan Bapak Riko Marbun, S.Pd, M.Si yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada Bapak tercinta St. Pantun Hotman H. Lumbantobing dan Mamak tercinta Nurhaya Nadeak buat semua cinta, air mata, doa, tenaga, perjuangan dan pengorbanan kalian yang telah membesarkan, mendidik, memberikan dukungan doa serta dana bagi penulis untuk menyelesaikan studi di UNIMED hingga memperoleh gelar sarjana ini. Dan kepada Abang tersayang Hengky Frando Lumbantobing, Adik-adik tersayang Helen Fricylia br.

Lumbantobing, Helivia Florenzia br. Lumbantobing dan Hesekiel Fredinata Lumbantobing yang terus memberikan semangat dan doa kepada penulis.

Penulis juga menyampaikan terimakasih buat semua keluarga besar Pomparan Op. Sardayan buat semua dukungan doa dan dana selama ini, terkhusus buat Tulang/Nantulang Evan, Kakak-kakak dan para Uda/Tante, Pak Tua/Mak Tua semua.

Penulis juga mengucapkan terima kasih buat sahabat dan teman yang sudah seperti keluargaku selama kuliah di UNIMED, Danga-danga Community (Murni Suryani L., Agustrini Samosir, Jostein Lumbantobing, Artha Ika Putri S., Ricky Pandapotan Sinurat, Joy Christian S. dan Nora Thersia Turnip), Geng Bolis (Sio Tuti Gultom dan Grace Vanita O. Simanjuntak), Elsa Solavide Sitorus, Evi Karolina Saragih, Rugun R. D. Sigiro, teman-teman se-PPL SMA Parulian 1 Medan, teman-teman se-PS (Yohana, Maylinda, Harmalina, Eva dan Bastian), teman-teman kost-104 (Ezra Sihombing, Samuel Sihombing, Tri Sulastri Sinaga, Carol Sipayung, Vinda Situmorang dan Ana Maria Purba) dan teman-teman mahasiswa Pendidikan Kimia Dik C 2013 yang selalu memberikan semangat, motivasi, selalu berbagi pengalaman, canda tawa selama menjalani perkuliahan ini dan telah banyak membantu dan sama-sama berjuang dalam pengerjaan skripsi.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak terdapat kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, September 2017

Penulis,

Hensen Frederich L. T.

NIM. 4133131024