

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah Tri Tunggal Bapa, Anak Yesus Kristus dan Roh Kudus atas berkat dan karunia yang dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi berjudul “Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Diintegrasikan dengan Media *Windows Movie Maker* untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Pokok Bahasan Sistem Koloid”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan kepada penulis sejak awal pembuatan judul sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Albinus Silalahi, M.S, Bapak Dr. Simson Tarigan, M.Pd dan Bapak Drs. Jasmidi, M.Si, sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran, komentar serta perbaikan sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Bapak Drs. Eddiyanto, Ph.D. selaku dosen pembimbing akademik penulis selama menjalani perkuliahan di UNIMED.

Ucapan terimakasih juga kepada Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si selaku Ketua Jurusan Kimia serta seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru Kimia dan Siswa/i kelas XI IPA SMA Negeri 18 Medan yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih kepada Ayah tercinta Ogan Situmorang dan Ibu tercinta Rosinta Doloksaribu yang luar biasa. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada kakak tersayang Novelin Indah Permana Situmorang, Amk, abang tersayang Atma Emplisia Sitor Situmorang, Amd dan Preddy Ramli Herianto Pasaribu, ST, yang selalu memberikan motivasi dan

nasihat yang membangun kepada penulis juga keponakan tercinta David Hans Prelin Pasaribu yang selalu menghibur saat penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga untuk Amang Pendeta, jemaat GKPI Panji Bako dan adik-adik PP GKPI Panji Bako yang telah mendoakan penulis dan memberikan semangat.

Terimakasih untuk sahabat terbaikku Indra, Saema, Setia, Helen, Meliana, Yohana, Novia, Ita, Intan, Judika, Martha dan seluruh teman-teman kelas Kimia DIK C 2012, terimakasih untuk dukungan, semangat dan motivasi dan juga doanya hingga selesainya skripsi ini. Terimakasih juga untuk PPL SMP Negeri 1 Siantar Narumonda (Indrianytha, Lilis Uliartha, Mariana, Anggreini, Lentare, Cinde, Yolanda, Nova, dan Lamtiarma) yang selalu memberikan motivasi dan semangat.

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 bagi pembaca.

Medan, Juni 2016

Penulis,

Yoana Situmorang Putri