

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul ” Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) dengan Bantuan Media Animasi Komputer dan LKS Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Materi Sistem 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.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada: Ibu Dra. Ratu Evina Dibyantini, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, semangat dan saran-saran kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Jasmidi, M.Si, Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si dan Bapak Dr. Ayi Darmana, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari seminar proposal penelitian sampai dengan selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada bapak Prof. Drs. M Situmorang, M.Sc, Ph.D selaku dosen pembimbing akademik dan kepada seluruh bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang sudah membantu penulis. Ucapan terima kasih kepada guru-guru sekolah yang telah membimbing penulis sehingga penulis dapat memperoleh gelar sarjana. Ucapan terima kasih kepada kepala sekolah, wakil kepala sekolah, guru kimia Ibu Suyati S.Pd dan siswa/i kelas XI IPA-3 MAN 2 Model Medan yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa saya sampaikan terima kasih kepada orang tua saya, Ayahanda Drs. Muhammad Ali dan Ibunda Dra. Bai'ah yang sangat saya cintai dan sayangi atas segala doa, semangat, harapan yang mengalir tanpa henti untuk menjalani pendidikan yang setinggi-tingginya; Ucapan terima kasih kepada saudara-saudaraku tersayang Kakakku Fuadaturrahmah, M.Pd dan Istianah Yusra S.TP, Abangku Auliaurrahman, Amd yang selalu setia memberikan saran, nasihat, dan semangat. Terima kasih kepada sahabat tercinta dan tersayang dimasa aliyah

Jamaluddin, Nurul Mamelya Haharap dan Ashadi Eriansyah Putra Siregar, Amd yang telah memberikan bantuan tenaganya dalam proses penyelesaian skripsi ini. Terima kasih juga saya sampaikan kepada teman saya Dina Aslamiyah, Dwi Paramita, Putri Sri Rezeki, Aprilia Handayani, Corie Febri Angela, Fitri Ameita Sari, Arfiena Fitria, Juliana Rizky dan Inu shadra Hanum yang suka duka selalu bersama memberi motivasi, membantu disaat kesusahan dalam penyelesaian skripsi ini, terima kasih juga untuk seluruh mahasiswa Kimia Reguler Dik A 2011 yang selalu membuat tertawa ketika sedih.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun 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 ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan.

Medan, Juni 2015

Penulis,

Maulidatul Akmal  
NIM. 4111131016

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY