

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas berkat rahmat, hidayah dan inayah – Nya yang memberikan nikmat, kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini berjudul **“Pengaruh Penerapan Media *E-Learning* Berbasis *Website* Terhadap Aktivitas dan Hasil Belajar Kimia Siswa Kelas X Pada Materi Reaksi Redoks”**, disusun untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada Bapak Drs. Eddyanto, Ph. D, selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan dan saran guna kesempurnaan skripsi ini, Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Iis Siti Jahro, M.Si, Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si, dan Ibu Junifa Layla Sihombing, S.Si, M.Sc, selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Terima kasih juga kepada Bapak Drs. Rahmat Nauli, M.Si (Alm) dan Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran–saran dalam perkuliahan. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Syawal Gultom, M.Pd selaku Rektor UNIMED, Bapak Prof. Drs. Dr. Asrin Lubis, M.Pd selaku Dekan FMIPA UNIMED, Bapak Agus Kembaren, S.Si, M.Si, selaku Ketua Jurusan Kimia, Bapak Drs. Jasmidi M.Si selaku Sekretaris Jurusan Kimia FMIPA UNIMED, dan seluruh Bapak, Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis dan memberikan kelancaran selama penyusunan skripsi ini.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada guru – guru SD, SMP hingga SMA yang telah mendidik penulis sehingga penulis dapat memperoleh gelar sarjana. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Guru Kimia, Staf Tata Usaha dan siswa/i kelas X SMA Yayasan Pendidikan Panca Abdi Bangsa (PABA) Binjai yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih yang sangat mendalam kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Abdul Aziz dan Ibunda Zaini Nur, S. Pd, M. Psi yang berjuang keras dalam mendidik dan menyekolahkan penulis dengan keikhlasan dan sepenuh hati sehingga penulis dapat memperoleh gelar sarjana dan menyelesaikan studi di UNIMED. Tak lupa untuk abang dan adik penulis tersayang Khairur Rijal Khalis Al-Abrar, Amd dan Ahmad Fadli yang telah memberi semangat dan mendoakan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.

Terima kasih juga untuk sahabat dan orang-orang yang penulis sayangi, Siti Masitah Khairani Nst dan Mohamed Brd yang selalu setia membantu, mendengarkan keluh kesah, dan menyemangati penulis hingga akhir. Juga kepada sahabat penulis yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini yaitu Nisa Humairah, Wildany Novian Sari, Indzim Musfirah, Nadia Elenora, Rika Ananda Sari, Sri Wahyuni, Merri Asiska, Siti Nurhayati, Lailan Nahari, Ramadhani Putri, Wilda Azwar, Riska Dwiyanra, Yusuf David S., Giska Pratiwi, Septania O. Simatupang, Marconi D. Hutagalung, Chikata H. S. Siregar, serta seluruh teman-teman Kimia Dik C'13 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang senantiasa mendukung dan menemani penulis dalam suka maupun duka.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi menyempurnakan skripsi ini. Penulis berharap isi skripsi ini dapat bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Oktober 2017

Penulis

Nurul Jauharina
NIM. 4133131044