

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan proposal ini dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan. Adapun judul proposal ini adalah ” pengaruh media e-learning berbasis web-log dengan model problem based learning (Pbl) terhadap hasil belajar siswa yang mengikuti dan tidak mengikuti bimbingan belajar kimia pada materi larutan penyangga”. 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 menyampaikan banyak terima kasih kepada universitas negeri medan (UNIMED) dan Bapak Drs.Eddyanto, Ph.D 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 Dr. Ida Duma Riris, M.Si, Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution M.Si, dan Bapak Ayi Darmana M.Si sebagai dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi perbaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada, Ibu Dra. Ani Sutiani, M.Si selaku dosen pembimbing akademik (PA).. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya juga penulis sampaikan kepada seluruh dosen, staf administrasi, dan seluruh keluarga besar Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Negeri Medan yang telah memberikan ilmu dan bimbingan kepada penulis.

Teristimewa rasa terima kasih dan cinta penulis kepada orang tua penulis, Ayahanda Drs.Asroi lubis dan Ibunda Saidah yang telah mengasuh, membimbing, mendukung secara meteril dan mendoakan penulis. Terimakasih juga kepada Mas saya Nanda Saputra Adinda saya Desy Khairina Lubis yang telah membantu dalam pengetikan skripsi dan menyemangati saya. sahabat-sahabat saya Siti Handayani Hasibuan, Vinny Dwi Kartika, Lina Veronica Purba, Khairin Nisah

Sembiring. Dan teman seperjuang selama menyusun skripsi Agustina Tarihoran. yang selalu memberikan motivasi, mendukung dan mendoakan penulis, dan seluruh teman-teman pendidikan kimia '11 atas motivasi, doa dan kerjasama yang diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan proposal ini. Masih banyak pihak yang berperan dalam penyelesaian proposal ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, untuk itu penulis menyampaikan banyak terimakasih. Kiranya Allah SWT yang dapat membalas kebaikan yang telah saudara berikan kepada penulis dan semoga kita selalu dalam lindungan-Nya.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian Skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dalam penyempurnaan proposal ini. Kirana Skripsi ini bermanfaat untuk kita semua.

Medan, Juni 2016

Penulis,

Khairida Ashri Lubis

NIM 4113331021

THE
Character Building
UNIVERSITY

