

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillahhirabbil 'Alamin Puji dan syukur penulis ucapan kepada Allat SWT atas segala berkat dan rahmat-Nya, maka skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi yang berjudul "***Analisis Model Problem Based Learning (PBL) Menggunakan Media Peta Konsep dan Animasi Komputer Untuk Meningkatkan Motivasi dan Hasil Belajar Pada Pokok Bahasan Larutan Penyangga***". Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di jurusan kimia FMIPA UNIMED.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Ramlan Silaban, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi (PS) yang telah meluangkan waktu ditengah kesibukannya untuk memberikan bimbingan, arahan, dan dorongan bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Agus Kembaren S.Si, M.Si, Ibu Dr. Ida Duma Riris, M.Si, Bapak Drs. Eddyanto, Ph.D, Ibu Dra. Hafni Indriati Nasution, M.Si, dan Bapak Freddy Tua Musa Panggabean, S.Pd, M.Pd yang telah memberikan saran dan arahan dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Dra. Gulmah Sugiharti, M.Pd selaku dosen pembimbing akademik (PA) dan seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf pegawai jurusan kimia FMIPA UNIMED yang sudah membantu penulis. Ucapan terima kasih juga kepada guru-guru sekolah yang telah membantu dan mengizinkan untuk observasi di SMA Negeri 1 Stabat. Ucapan terima kasih kepada Kepala Sekolah, Wakil Kepala Sekolah, Staf Tata Usaha, Guru Kimia dan Siswa/i kelas XI SMA Negeri 1 Stabat yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa Saya sampaikan terima kasih kepada kedua orang tua saya Alm. Bapak Seniman S.Pd. dan Ibu Harsini, S.Pd. atas cinta, kasih sayang, keikhlasan yang tulus, menjaga, melindungi, memberikan kebahagiaan, memberikan pelukan hangat dan ketenangan, dan berjuang keras dalam mendidik dan menyekolahkan saya dan selalu mendoakan yang terbaik di setiap hembusan nafas, memberikan semangat dan motivasi dan senyuman yang begitu tulus setiap

saya melangkahkan kaki untuk mencari ilmu sehingga saya dapat memperoleh gelar sarjana dan menyelesaikan studi di UNIMED. Kepada adik tersayang Khairrizal Imam dan Dzakiyyatul Ilmi, terima kasih untuk doa, semangat dan kasih sayang.

Dan terima kasih untuk yang teristimewa M.Randy Pratama dan teman-teman saya, Anis Syafitri, Fadilah, Fathia Namira, Novida Sari Parinduri, Maulida Hanim, Chairina, Rahma Nanda S.W., Nurfadillah Rusni, Rahmayani dan seluruh mahasiswa Kimia Dik B 2013 yang selalu memberikan dukungan dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

Ucapan terimakasih juga kepada Keluarga Besar Organisasi Instansi/Lembaga yang telah mendidik saya diantaranya HMJ Kimia Unimed dan LABORATORIUM KIMIA. Mohon maaf apabila penulis lupa mencantumkan nama yang telah berjasa dalam penulisan skripsi ini.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal 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 ilmu pendidikan.

Medan, 10 Juni 2017

Penulis

Firda Iswari