

KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahiim.. Alhamdulillahirabbil'alamin.. Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala Rahmat dan Hidayah-Nya yang memberikan nikmat dan kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik dan sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Skripsi berjudul “**Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Menggunakan *Macromedia Flash Player* Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA pada Pokok Bahasan Hidrolisis Garam**”, disusun untuk memperoleh gelar sarjana Pendidikan Kimia, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, UNIMED.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Orang tua Penulis Ummi Tersayang Hj. Linda Riani dan Abi Tercinta H.Sujianto, S.H sebagai motivator terbesar yang senantiasa berdoa dan memberi dukungan tenaga, moril maupun material kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih juga penulis ucapkan kepada Kakak penulis, Adya Pitaloka,S.Ked , Adik penulis Yusuf Iqbal Syahputra dan Syarifah Fadhillah yang menjadi sumber semangat dan motivasi bagi penulis.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Ibu Dra. Nurmalis, M.Si, sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan, saran, dan motivasi kepada penulis sejak awal Bimbingan sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Bahkan disaat sakit, beliau masih menyemangati penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof. Albinus Silalahi, M.Si , Dr. Mahmud, M.Si dan Agus Kembaren, S.Si, M.Si yang telah memberikan masukan dan saran-saran demi perbaikan skripsi ini mulai dari awal penelitian hingga selesainya skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Ibu Dra. Ratu Evina Dibyantini, M.Si selaku dosen penasehat akademik yang telah banyak membantu penulis untuk menyelesaikan skripsi dan

kepada seluruh bapak dan ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Kimia FMIPA Unimed yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan membantu penulis selama perkuliahan.

Ucapan terimakasih penulisan berikan kepada Kelas tercinta Kimia Dik B 2012 yang sangat penulis banggakan, sahabat terbaik, 4D2A (Amru Daulay, Aida Husni, Derin Putri Sianipar, Devi Lestari, Dwi Endah Larasati dan Dyah Tri Renartika), serta teman seperjuangan yang udah rela menjadi observer, Laila Majnun Hutagaol.

Ucapan terima kasih kepada guru-guru sekolah yang telah mendidik penulis sehingga penulis dapat memperoleh gelar sarjana dari SD hingga SMA. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah MAN 1 Medan, Guru Kimia (Ibunda Siti Aminah, S.Pd) dan siswa/i kelas XI-IPA 4 dan XI-IPA 6 MAN 1 Medan yang telah banyak membantu penulis selama proses penelitian berlangsung.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, jika terdapat kelemahan dalam penulisan skripsi ini, penulis mohon kritik dan saran yang membangun guna menyempurnakan skripsi ini. Akhir kata semoga skripsi ini dapat berguna dan bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Juni 2016

Penulis,

Dini Oktavianti
NIM. 4123131021