

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan, kemudahan dan hikmat kepada penulis sehingga penelitian dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Dengan Powerpoint Pada Materi Pokok Sistem Reproduksi Manusia Terhadap Keaktifan Siswa Dan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas XI IPA di SMA Negeri 10 Medan T.A 2016/2017” yang disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis dalam penyusunan proposal penelitian, pelaksanaan penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Endang Sulistyarini, S.Si., M.Si., Apt, Ibu Aida Fitriani Sitompul, S.Pd., M.Si dan Ibu Dr. Melva Silitonga, MS selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran dalam penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku dosen pembimbing akademik. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Asrin Lubis sebagai Dekan FMIPA Unimed, Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd sebagai Ketua Jurusan Biologi, Ibu Dra. Cicik Suriani, M.Si sebagai Ketua Program Pendidikan Biologi, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah membantu penulis.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Susnesi Purba, S.Pd selaku Kepala Sekolah di SMA Negeri 10 Medan, Ibu Sukmawati, S.Pd selaku guru biologi kelas XI IPA, dan juga kepada seluruh Bapak dan Ibu Guru beserta Staf Tata Usaha SMA Negeri 10 Medan yang turut membantu penulis selama mengadakan penelitian di sekolah tersebut.

Ucapan terima kasih yang sangat istimewa kepada Ayahanda tersayang Drs. Gersom Panggabean dan Ibunda tercinta Dionne Rahmsia Deliana Hutajulu yang sangat luar biasa, begitu menyayangi penulis, sabar dan tulus membimbing penulis, membiayai perkuliahan penulis dan selalu mendoakan penulis beserta keluarga yang selalu memberikan dukungan kepada penulis.

Terima kasih juga penulis ucapkan kepada sahabat-sahabat penulis yakni Welda Aritonang, Marget Panggabean, Fitri Siburian, Helentina Banjarnahor, Surung Ayu Butar-Butar, Grace Simanjuntak, Bonitha Simarmata, Sabeth Simbolon, Yohana Hasibuan dan Adelina Simangunsong yang telah memotivasi penulis dan rela menemani penulis dalam mengerjakan skripsi penulis.

Terima kasih teruntuk teman penulis Lora Diorani Sitompul, Jamanat Artinus Banjarnahor, Peronika Sehat Nina Limbong, Hayenni Habehaan dan teman-teman sekelas Biologi Regular B 2013 yang selalu memberikan motivasi dan dukungan kepada penulis dalam pengerjaan skripsi ini maupun selama penulis menjadi mahasiswa di Universitas Negeri Medan.

Terkhusus untuk yang terkasih Egia Arta Sasta Tarigan terima kasih penulis ucapkan karena telah memotivasi dan menemani penulis dari awal pengerjaan skripsi sampai akhir pengerjaan skripsi maupun selama penulis menjadi mahasiswa.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun dari segi tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Kiranya isi skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan khususnya biologi.

Medan, Agustus 2017

Penulis

Damayani Panggabean

NIM. 4131141007