

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah diucapkan kehadiran Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang masih memberikan kesehatan dan kesempatan serta dukungan dari orang tua kepada penulis sehingga penelitian ini dapat diselesaikan dengan baik sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Skripsi berjudul **“Pengaruh Model *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Biologi siswa pada Materi Pokok Bahasan Virus di Kelas X MAN Rantauprapat T.P. 2016/2017”**, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada : Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si, sebagai Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal penyusunan proposal sampai selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Toyo Manurung, M.Si., Ibu Dra. Uswatun Hasanah, M.Si., dan Ibu Elida Hafni Siregar, S.Pd, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran-saran mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih disampaikan kepada Bapak Drs. Tri Harsono, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik, Dr. Asrin Lubis, M.Pd, selaku Dekan FMIPA Unimed, Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Biologi, Ibu Dra Hj. Cicik Suryani, M.Si., selaku ketua program studi Pendidikan Biologi, dan kepada seluruh Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang sudah banyak membantu.

Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Kepala Sekolah MAN Rantauprapat, Ibu Dra, Nurhabibah Harahap, S.Pd, Bapak Hardiansyah S.Pd selaku guru Biologi kelas X MAN Rantauprapat, dan Seluruh Bapak/Ibu Guru beserta Staf pegawai, serta siswa-siswi yang telah membantu penulis selama melaksanakan penelitian.

Teristimewa dengan rasa cinta dan bangga penulis sampaikan rasa terima kasih kepada Ayahandaku tercinta Sofyan Harahap dan Ibundaku tercinta

Murniati Siregar yang telah bekerja keras untuk membiayai penulis dan selalu memanjatkan doa kepada Allah SWT, yang selalu memberi semangat dan motivasi demi selesainya studi penulis, serta kakak saya Efrida Yanti Harahap AMG., dan adik-adik saya Muallim Syahputra Harahap., Ilham Adiansyah Harahap., Putri Layla Zahra Harahap., serta seluruh keluarga yang tak hentinya memberikan doa, dukungan, semangat dan kasih sayang kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada sahabat seperjuangan, Ulfa Hazima Ritonga S.Pd., Darliani Rambe S.Pd., Chairunnisa S.Pd., dan teman-teman kelas Biologi Ekstensi B 2012. Yang tidak Bisa penulis sebutkan satu per satu. Begitu juga teman PPLT SMA Swasta Harapan Bangsa Kuala, terimakasih buat dukungan dan doa kalian semua. Ucapan terimakasih juga kepada sahabat-sahabat saya Ade Rismawati Lubis S.Pd., Nurul Huda Ritonga., Putri Sundari S.Pd., Helmi Nasution., S.Pd, Sri Agustina Sinaga S.Pd dan kepada semua pihak yang telah memberi masukan kepada penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis berupaya dengan semaksimal mungkin 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 sempurnanya skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan.

Medan, Februari 2017

Penulis,

Desy Putriyani Harahap

NIM: 4123341012