

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat-Nya sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan di waktu yang tepat. Salam dan salawat semoga selalu tercurah kepada Rasulullah Muhammad SAW, keluarga, serta para sahabatnya.

Skripsi ini berjudul “Analisis Miskonsepsi Siswa pada Materi Biologi berdasarkan Soal Ujian Nasional tahun 2016 di SMAN 5 Medan” disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang sudah terlibat dalam penulisan ini. Terima kasih kepada Ibu Endang Sulastyarini Gultom S.Si, M.Si, Apt. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak waktunya untuk membimbing penulis sejak awal penyusunan proposal hingga selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Prof.Dr. Rer. Nat. Binari Manurung, M.Sc, Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc. dan ibu Dra. Mariaty Sipayung, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran-saran kepada penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.

Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada bapak Abdul Hakim Daulay, M.Si. selaku dosen pembimbing akademik selama penulis menjalani studi di Unimed, Bapak/Ibu dan staff pegawai di lingkungan FMIPA yang memfasilitasi proses perkuliahan dengan baik serta kepada Bapak/Ibu Kepala Sekolah SMAN 5 Medan yang telah memberikan izin kepada penulis dalam melaksanakan penelitian serta kepada guru bidang studi biologi kelas XII IPA yang telah memberikan bimbingan dan bekerja sama dalam melaksanakan penelitian ini.

Terima kasih yang istimewa kepada mereka yang telah mendampingi penulis dengan penuh kasih sayang, ayah saya Mora Siregar, ibunda Wardiana Nisra,S.Pd., M.Pd. yang melahirkan, membesarkan dengan penuh kesabaran,

kasih sayang serta cinta dan dukungan yang paling ampuh yaitu Doa, moril yang telah mencurahkan keringatnya dalam membekali penulis dari sejak duduk di bangku dunia pendidikan hingga sampai penulis dapat memperoleh gelar sarjana. Semoga penulis dapat membalas pengorbanan ayah dan ibu tercinta. Terima kasih juga kepada Abang penulis Abdullah Ahmad Siregar, S.T. dan kakak ipar penulis Shema Lestari, S.T, Dan juga adik penulis Baharuddin Halim Siregar yang memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan studi di Universitas Negeri Medan, Rizki Machmul Siregar, Muammar Reza Siregar, Suci Syamsa Hawa Samosir. Sungguh, saya bisa menyelesaikan studi ini semata-mata karena pertolongan Allah lewat mereka.

Terima kasih kepada sahabat baik saya dari SMP Melida Fitri Siregar, Ermita Sari Siregar, Wardah Khairani. Dan juga sahabat yang selalu mendengarkan suka duka penulis Febitya Ikastry, Nadia Rafika serta keluarga besar Biologi Ekstensi A 2013 yang telah berbagi cerita, motivasi, dukungan selama proses studi. Dengan segala kerendahan hati, sekali lagi terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan pengaruh, dukungan, dan mengisi potongan cerita kehidupan saya dalam menyelesaikan studi yang tidak dapat saya jabarkan satu persatu pada kesempatan ini.

Skripsi ini disadari masih banyak memiliki kelemahan dan untuk itu penulis meminta maaf atas segala kekurangan dan kelemahan. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Medan, Oktober 2017
Penulis,

Khairunnisa Siregar
NIM. 4133341080