

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Skripsi yang berjudul “Efektivitas Model *Project Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Sistem Sirkulasi Manusia Kelas XI IPA SMA Santa Maria Tarutung”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada Bapak Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi, yang telah banyak memberikan bimbingan, saran dan perbaikan dalam skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc., Ibu Salwa Rezeqi, S.Pd., M.Pd dan Bapak Dr. Diky Setya Diningrat, S.Si., M.Si selaku dosen penguji yang telah banyak memberi masukan dan saran yang bersifat membangun dalam perbaikan penulisan skripsi ini. Terima kasih penulis sampaikan kepada seluruh jajaran fungsionaris SMA Santa Maria Tarutung, Bapak Edy Gorat, S.S selaku kepala sekolah SMA Santa Maria Tarutung yang sudah memberikan waktu dan tempat untuk penulis menyelesaikan tugas akhir dan terkhusus kepada Ibu Dermawan Sianipar, S.Pd selaku guru mata pelajaran biologi yang telah membantu dan membimbing penulis dalam melakukan penelitian di SMA Santa Maria Tarutung. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dra. Uswatun Hasanah, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah membantu perkuliahan sejak semester awal hingga akhir, kepada Bapak Ketua Jurusan Dr. Hasruddin, M.Pd dan seluruh staf Jurusan Biologi FMIPA UNIMED yang telah membantu dalam proses penyelesaian skripsi ini.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang sangat penulis sayangi. Ayahanda Lamhot Aritonang dan Ibunda Sabet Sitepu, juga kepada Adik-adik penulis Michael Sunshine dan Chatryn Margareth serta seluruh keluarga besar yang telah memberikan dukungan, motivasi, nasihat, terkhusus untuk doa dan kasih sayangnya sehingga penulis dapat menyelesaikan perkuliahan di Universitas Negeri Medan.

Terima kasih untuk sahabat penulis Yolana, Ririn, Renta dan Gunadi yang selalu memberikan semangat dan motivasi, teman seperjuangan eius amore unimur (Elisa, Ica, Nia, Ayu, Vena, Vero, Debora, Monica dan Lasroin) yang berperan dalam menyelesaikan skripsi ini, keluarga besar Biosfer A 2017 yang menemani perkuliahan selama di UNIMED serta ucapan terima kasih untuk Nopita, kakanda Sere, kakanda Fristana, kakanda Rouli, adinda Efrinda dan adinda Fitri yang selalu memberi doa dan dorongan sehingga terselesaikannya skripsi ini.

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin dalam penyelesaian skripsi ini, namun penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat dalam memperluas wawasan dalam bidang pendidikan.

Medan, 28 Juni 2021

Penulis,

Chrystyne Angelyn

NIM. 4173141007

THE
Character Building
UNIVERSITY