KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat, kasih dan karuniaNya penulis diberikan kesehatan dan kemudahan untuk menyelesaikan penelitian sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Skripsi **"Pengaruh Model Pembelajaran *Learning Cycle 5E* Terhadap Kemampuan Kognitif dan Keterampilan Siswa Membuat *Mind Map* Tentang Sistem Reproduksi Manusia"** disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis, baik berupa fisik maupun mental, moril maupun materi, serta dukungan doa selama proses pengerjaan tugas akhir ini. Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. Ely Djulia, M.Pd. sebagai dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya skripsi ini.
2. Bapak Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd., Bapak Hendro Pranoto, S.Pd., M.Si., dan Ibu Selvia Dewi Pohan, S.Si., M.Si. sebagai dosen penguji yang telah memberikan saran dan masukan terhadap skripsi ini.
3. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. sebagai dosen pembimbing akademik yang memberikan motivasi selama perkuliahan.
4. Seluruh dosen biologi dan staf pegawai di jurusan biologi yang sudah membantu dalam perkuliahan.
5. Bapak Sahat Marulak, M.Hum. selaku kepala sekolah SMP N 37 Medan yang telah memberikan izin bagi penulis untuk melakukan penelitian dan Bapak Drs. Edi Santer selaku wakil kepala sekolah sekaligus guru bidang studi IPA yang membantu dalam proses penelitian dan seluruh siswa kelas IX-A dan IX-B yang bersedia menjadi sampel dalam penelitian ini.
6. Teristimewa ucapan terimakasih kepada ayahanda tercinta Pangaribuan Sormin (Alm.) dan Ibunda tersayang Dumaria Sihite, S.PdK yang selalu mendoakan

penulis, yang memberi dukungan baik moral maupuan material kepada peneliti selama perkuliahan dan penyelesaian skripsi ini.

7. Bahagia memiliki kakak, abang dan adik yang selalu mendukung penulis, memberi arahan dan masukan. Terimakasih kepada Kak Herdina Sormin, Amd.Keb., SKM & Bg Rikardo Manihuruk, Amd. Kep., Bg Hendri Sormin, Herkules Sormin, Helin Sormin dan Heppy Sormin.
8. Keluarga besar Pendidikan Biologi C 2014 yang telah memberikan motivasi dan dukungan selama perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
9. Teman-teman seperjuangan: Elisabet Sihombing, Dewi Sartika Nadeak, dan Anike Situngkir yang telah memberikan semangat, dukungan dan doa kepada penulis selama penelitian dan penyelesaian skripsi ini.
10. Teman-teman satu kos: Dortua Hasibuan, Maria Hasibuan, Romas Hasibuan, Roida Lubis, Sarda Simbolon, Ridho Purba, Pangihutan Napitupulu, Lenova Hutabarat serta teman suka dan duka Novertina Pangaribuan dan Risna Udur Pangaribuan, atas motivasi dan semangat selama pengerjaan skripsi ini. Dan terimakasih kepada Oboo Yhesenia Veronica, teman berbagi cerita, yang memotivasi dan menyemangati selalu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih ada kekurangan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Medan, 02 Oktober 2018

Helendora Sormin
NIM. 4143141022

THE Character Building UNIVERSITY