

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT, Tuhan yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kesehatan, kekuatan dan petunjuk kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah (*Problem Based Learning*) Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Sub Materi Ekosistem di Kelas X-MIA SMA Negeri 1 Deli Tua T.P 2017/2018”, disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi sekaligus Dekan FMIPA. Beliau telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal hingga akhir penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. selaku dosen penguji I sekaligus Ketua Jurusan Biologi, Ibu Dina Handayani, S.Pd., M.Si. selaku dosen penguji II dan Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si. selaku dosen penguji III, yang telah banyak memberikan masukan dan saran-saran kepada penulis mulai dari rencana penelitian sampai selesai penyusunan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Bapak Drs. Zulkifli Simatupang, M.Pd. selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan, dan kepada seluruh Bapak/Ibu dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Biologi FMIPA-UNIMED yang sudah membantu penulis.

Ucapan terima kasih disampaikan juga kepada Kepala SMA Negeri 1 Deli Tua Bapak Drs. Darwin, MM., kepada Ibu M. Aritonang, S.Pd. selaku guru bidang studi biologi, para guru dan Staf Pegawai, serta siswa kelas X-MIA SMA Negeri 1 Deli Tua yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Ayahanda dan Ibunda tercinta, Bapak Horas Dalimunthe dan Ibu Roina Tambunan yang terus memberikan doa, motivasi, dukungan, baik moril maupun materil, serta kasih

sayang yang tiada hentinya kepada penulis. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada abang tercinta Pratu Hardian Alamsyah Putra dan adik tersayang Hasan Wira Yudha yang telah mendukung penulis dan memberi bantuan dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada seluruh keluarga yang senantiasa memberikan motivasi dan doa yang tulus kepada penulis dalam menyelesaikan studi di UNIMED hingga selesainya skripsi ini.

Tak lupa penulis juga mengucapkan terima kasih kepada sahabat terkasih Ramadhani dan Lely Wardhani, teman spesial Muallim Syahputra Harahap, teman-teman Biologi Dik B 2014, teman-teman seperjuangan satu dosen pembimbing skripsi, teman-teman PPLT SMAS Al Washliyah Pasar Senen, teman-teman kost Kemuning 18 A, serta sahabat-sahabat lainnya yang tak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberi semangat dan membantu menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca untuk kesempurnaan skripsi ini. Kiranya skripsi ini bermanfaat bagi pembaca dan dunia pendidikan.

**Medan, Juni 2018**

**Penulis,**

**Ani Lestari Dalimunthe**  
**NIM. 4141141001**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY