KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena kasih dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul "Perbedaan Hasil Belajar Peserta Didik Melalui Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) Dengan Dan Tanpa Menggunakan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) pada Materi Keanekaragaman Hayati di Kelas X SMA S PAB 8 Saentis T.P 2022/2023". Skripsi ini disusun dan diajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi S-1 dan mendapat gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam di Universitas Negeri Medan.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.Si selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberi bimbingan, arahan, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., Ibu Dr. Widya Arwita, M.Pd., Bapak Ahmad Shafwan S. Pulungan S.Pd, M.Si., sebagai Dosen Penguji yang telah memberikan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai tahap ujian mempertahankan skripsi, dan kepada Bapak Halim Simatupang, S.Pd, M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik penulis selama menjalani perkuliahan di Universitas Negeri Medan. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada bapak Puji Prastowo, M.Si selaku Validator Instrumen Test yang telah membantu dalam peneitianskripsi ini.

Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada kepala sekolah SMAS PAB 8 Saentis yaitu Bapak Awaluddin, S.Pd.I., Bapak Wardianto, S.Pd., selaku wakil kepala sekolah bidang kurikulum dan guru pamong selama peneitianyaitu Ibu Dwi Qorianti Nasution, M.Pd., yang telah banyak membantu dan membimbing penulis melakukan Penelitian. Terimakasih juga kepada siswa-siswi kelas X SMAS PAB 8 Saentis yang bersedia menjadi sampel peneitiandan membantu berjalannya proses Penelitian.

Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada kedua orang tua, Ayahanda Pardamean Horas Panjaitan dan Ibu Kartini Siburian yang telah memberikan kesempatan untuk merasakan bangku kuliah, serta memberikan doa yang tulus dan dukungan baik moril ataupun materil, hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan perkuliahan hingga dalam penyelesaian skripsi ini. Terimakasih penulis ucapkan teruntuk Desy, Ledy, Natasya, Dandi, Naldi yang telah membantu dan saling mengsupport sedari awal memulai perkuliahan, terimakasih juga untuk teman seperjuangan Alwi, Patima, , Dedy yang mau membantu penulis saat meja hijau. Serta teman-teman kelas Biologi Dik E 2018 atas kebersamaan menjalani pendidikan di Universitas Negeri Medan dan semua teman dan rekan yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak memberi dukungan dalam penyelesaian skripsi ini.

Dalam pembuatan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan dari segi isi, penelitian maupun kuantitasnya. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait.

Medan, 25 Januari 2024

Penulis

Dina Glenia Panjaitan

NIM. 4183341019