

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas limpahan berkah, kasih sayang serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul 'Hubungan Kecakapan Abad 21 Dengan Hasil Belajar Siswa Melalui Model Kooperatif Tipe Think Pair Share Pada Materi Ekosistem Kelas X MIA di SMA Negeri 5 Medan'. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Terima kasih penulis ucapkan kepada seluruh pihak yang telah terlibat dalam penyusunan skripsi ini, baik dalam bentuk doa, dukungan moril dan materil serta fasilitas yang telah sangat membantu penyelesaian skripsi ini. Rasa terima kasih ini penulis sampaikan kepada:

1. Ibu Dr. Ani Sutiani, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Khairiza Lubis, M.Sc., Ph.D., selaku ketua Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Dr. Widya Arwita, S.Pd., M.Pd., selaku ketua program studi Pendidikan Biologi Universitas Negeri Medan
4. Ibu Dra. Cicik Suriani M.Si., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang senantiasa selalu membimbing dan mengarahkan penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Ibu Dr. Aswarina Nasution M.Pd., Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.Si., dan Bapak Drs. Abdul Hakim Daulae, M.Si., selaku Dosen Penguji Skripsi yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Bapak Dr. Mufti Sudiby, M.Si., selaku Dosen Pembimbing Akademik yang senantiasa selalu membimbing dan mengarahkan penulis selama masa perkuliahan di Universitas Negeri Medan.

7. Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si., selaku validator yang telah memberikan penilaian dan saran perbaikan untuk Instrumen soal penelitian yang penulis gunakan.
8. Bapak Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd., selaku validator yang telah memberikan penilaian dan saran perbaikan untuk observasi penelitian yang penulis gunakan.
9. Teristimewa, Terima kasih kepada kedua orangtuaku Ayahanda Irwan Lingga dan Ibunda Erlinda atas segala doa, kasih sayang, dukungan semangat, motivasi dan segala jerih payahnya selama menjalani perkuliahan termasuk dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Untuk Alm poli Imron Lingga selaku kakek saya yang sudah berada disurga ketika saya masih menempuh pendidikan SMP. Skripsi ini saya dedikasikan untuk almarhum kakek saya semoga beliau bangga dengan perjuangan cucunya yang telah menggapai salah satu keinginannya untuk bergelar sarjana.
11. Teruntuk keluarga saya yaitu adik-adik saya, nenek, papon, embu, om dan orang-orang tersayang saya. Penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan motivasi, nasihat dan selalu memberikan dukungan kepada penulis hingga sampai dititik ini.

Medan, 30 Juli 2024

Penulis,



Putri Mulana Lingga

NIM. 4203341032