

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT Sang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, atas Rahmat dan Karunia Nya skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Keanekaragaman Hayati Kelas X SMA Kartika 1-2 Medan Helvetia” mampu diselesaikan dengan baik. Skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi syarat untuk mencapai gelar Sarjana pada Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Dalam penyelesaian studi dan penulisan skripsi ini, penulis banyak memperoleh pengetahuan, pengalaman, dan pelajaran baik secara langsung maupun secara tidak langsung. Untuk itu penulis ingin menyampaikan penghargaan dan terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Baharuddin, ST., M.Pd selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Drs. Mhd. Yusuf Nasution, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu ditengah kesibukan beliau, memberikan saran, arahan dan nasehat yang membangun kepada Penulis selama proses penulisan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd, Bapak Drs. Hudson Sidabutar, M.Si, Bapak Drs. Lazuardi, M.Si selaku dosen penguji skripsi yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan kritik dan saran sehingga skripsi ini dapat ditulis dengan baik oleh Penulis.
4. Bapak Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan masukan dan arahan dalam proses perkuliahan sehingga Penulis sampai pada tahap penulisan skripsi ini.
5. Kedua Orangtua Penulis, Samsul Hilal Lubis dan Masyitah, untuk mereka skripsi ini Penulis persembahkan. Terimakasih atas segala bentuk cinta dan kasih sayang, doa yang tidak pernah putus, dukungan dan perjuangan yang tidak akan pernah terhitung yang telah diberikan sehingga penulis dapat berjuang dan meraih mimpi-mimpinya diiringi doa-doa mereka. Mereka juga menjadi motivasi yang paling besar bagi Penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Adik-adik Penulis, Teguh Ashita Lubis dan Hazira Ashita Lubis, yang selalu bersedia mendukung, mendoakan, serta membantu penulis selama proses pengerjaan skripsi ini. Penulis berterimakasih karena mereka bersedia bekerjasama untuk membanggakan kedua orangtua kami dengan menempuh pendidikan yang lebih tinggi, saling mendukung serta menyayangi satu sama lain.

Selama proses penyelesaian skripsi ini banyak kendala yang di hadapi penulis dan penulis juga menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan baik dalam penulisan maupun isinya. Hal ini di sebabkan karena keterbatasan kemampuan dan pengalaman penulis. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi menyempurnakan skripsi ini.

Skripsi ini disusun dalam rangka menyelesaikan studi strata satu untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Penyusunan skripsi ini tidak akan berjalan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak.

Oleh karenanya, penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah berpartisipasi terkhusus kepada kedua orang tua yang telah memberikan dukungan penuh dalam bentuk do'a dan usaha selama menempuh pendidikan di Universitas Negeri Medan.

Terima kasih dan penghormatan yang sebesar-besarnya.

Medan, 01 Oktober 2024

Penulis



**Sofira Hilva Ashita Lubis**  
**NIM. 4193341020**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY