

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa atas segala karunia-Nya yang senantiasa menyertai, melindungi dan membimbing penulis sehingga dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Pengembangan Modul Berbasis Inkuiri pada Materi Ekosistem untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa di Kelas X SMA Negeri 3 Tebing Tinggi” dengan baik. Tesis ini disusun untuk memenuhi persyaratan guna memperoleh gelar Magister Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

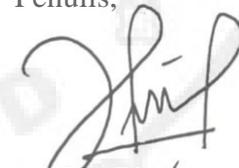
Penulis dalam menyusun tesis ini juga banyak mendapatkan arahan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis dengan kerendahan hati mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Masdiana Sinambela, M.Si., selaku Dosen Pembimbing pertama yang telah banyak meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan, saran, masukan dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan tesis ini.
2. Bapak Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si., selaku Dosen Pembimbing kedua yang telah banyak meluangkan waktunya dalam memberikan bimbingan, saran, masukan dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan tesis ini.
3. Bapak Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si., Bapak Dr. Mufti Sudibyo, M.Si., dan Bapak Prof. Dr. Drs. Tri Harsono, M.Si., selaku nara sumber dan tim penguji yang telah meluangkan waktunya dalam memberikan kritik, saran dan masukan demi kesempurnaan tesis ini.
4. Bapak Prof. Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si., Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd., dan Bapak Prof. Dr. Abdul Hamid K., M.Pd., selaku validator ahli yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan penilaian, saran dan masukan sehingga dihasilkan modul berbasis inkuiri yang layak untuk digunakan.
5. Kepala SMA Negeri 3 Tebing Tinggi yang telah memberikan izin penelitian serta Bapak/Ibu Guru Biologi yang telah banyak membantu penulis selama penelitian di SMA Negeri 3 Tebing Tinggi sehingga penulisan tesis ini dapat terselesaikan dengan baik.

6. Teristimewa penulis ucapkan terima kasih kepada Bapak Tercinta Julu Sirait, S.Pd., dan Ibunda Tersayang Sonti Galingging, S.Pd., yang tak pernah lelah memberi dukungan, motivasi, semangat dan tak henti-hentinya memanjatkan doa kepada Tuhan Yang Maha Esa demi keselamatan, kesabaran, kesehatan dan kesuksesan penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Abangda Gunawan Pratama Sirait dan Niko Parulian Sirait serta kepada kakak ipar Hertyna Nainggolan dan nenek tercinta.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam menyelesaikan tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak terdapat kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan masukan yang bersifat membangun dari pembaca demi sempurnanya tesis ini. Kiranya isi tesis ini dapat bermanfaat bagi pembaca khususnya dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih, semoga tesis ini berguna bagi semua pihak terkait khususnya para pembaca.

Medan, Desember 2024  
Penulis,



**Widya Pinondang Sirait**

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY