

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Pengembangan Buku Ajar Berbasis Capaian Pembelajaran Mata Kuliah Perkembangan Hewan Pada Jurusan Biologi Universitas Negeri Medan” ini dengan baik. Tesis ini disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Magister Pendidikan Biologi pada Program Pascasarjana di Universitas Negeri Medan.

Penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada semua pihak yang telah membantu penulis dengan ketulusan, kesabaran, dan keikhlasan, baik secara langsung maupun tidak langsung, sehingga tesis ini dapat terselesaikan dengan baik. Terima kasih penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Syamsul Gultom, S.K.M., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd. selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Sc sebagai dosen pembimbing tesis I dan Bapak Dr. Syahmi Edi, M.Si sebagai dosen pembimbing tesis II, yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal pembuatan proposal penelitian hingga terselesaikannya penulisan tesis ini. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Ibu Dr. Ely Djulia, M.Pd, Bapak Dr. Ashar Hasairin, M.Si, dan Ibu Khairiza Lubis, M.Sc.,Ph.D. selaku narasumber yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyempurnaan tesis ini. Ucapan terima kasih penulis ucapkan kepada Ibu Siti Rohana Siregar, M.Pd. dan Ibu Deslina Simamora, M.Pd. selaku staf administrasi Program Studi Pendidikan Biologi yang tidak bosan membantu, serta kepada

seluruh Bapak/Ibu Dosen Program Studi S-2 Pendidikan Biologi Unimed.

Teristimewa kepada keluarga besar penulis. Almarhum kedua orang tua penulis yang sudah terlebih dahulu dipanggil oleh yang kuasa. Pak Tengah Nasir Tarigan, dan Almh. Mak Tengah Endang selaku pengganti orang tua saya atas do'a dan curahan kasih sayang yang tak terhingga sampai akhirnya saya bisa menyelesaikan Tesis ini. Terima kasih juga kepada saudara-saudara penulis Apulina Noviyanti Br Tarigan (Uwa), Yuni Hairani Br Tarigan, Rangga Satya Tarigan, Rosdiana Tarigan, Leo Nardo Tarigan dan Arta Dinata Tarigan yang selalu memberikan bantuan, dukungan, dan semangat luar biasa untuk menyelesaikan penelitian ini. Terima kasih kepada Alm.Ayah Zulkifli Simatupang meskipun jauh disana tapi telah memberikan banyak warisan petuah sederhana kepada penulis dan Ibu Dewi Apriyanti.

Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bg Nanda penyemangat yang loyal dan baik hati, Gita Indriana, Sariyani Kudadiri dan Desy Ardina, sahabat tersayang dan terbaik segala-galanya, yang memberikan bantuan dan dukungan luar biasa. Sahabat siap tempur Armaya Sari, Febrina Suci Ramadhoni, Siti Hafizah Bintang, Mutia Daramita, dan seluruh teman di kelas eksekutif B dan regular A Pendidikan Biologi 2018 Program Pascasarjana.

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

Penulis telah berupaya semaksimal mungkin untuk memberikan yang terbaik dalam menyelesaikan tesis ini, namun penulis menyadari bahwa tesis ini belum dapat dikatakan sempurna dikarenakan oleh keterbatasan kemampuan penulis. Akhir kata, kiranya isi tesis ini dapat memberikan manfaat dalam penelitian Pendidikan Biologi dan bidang lainnya.

Medan, Agustus 2022  
Penulis,

Lola Zeramenda Br Tarigan  
NIM. 8186174016

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
UNIMED

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY