KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia- Nya penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul "Pengembangan Buku Nonteks Karakterisasi Tumbuhan Andaliman" 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. Terimakasih penulis sampaikan

- 1. kepada Bapak Dr. Syam<mark>sul Gulto</mark>m, S.K.M., M.Kes. selaku Rektor Universitas Negeri Medan,
- 2. Bapak Prof. Dr. Bornok Sinaga, M.Pd. selaku Direktur Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan,
- 3. Bapak Dr. Ashar Hasairin, M.Si 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.
- 4. Ucapan terimakasih juga disampaikan kepada Dr. Elly Djulia, M.Pd., Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si., dan Bapak Dr. Idramsa, M.Si., selaku narasumber yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyempurnaan tesis ini.
- 5. Ucapan terimakasih penulis ucapkan kepada Ibu Deslina Simamora, M.Pd. selaku staf administrasi Program Studi iii Pendidikan Biologi yang tidak bosan membantu, serta kepada seluruh Bapak/Ibu Dosen Program Studi S-2 Pendidikan Biologi Unimed.
- 6. Terimakasih yang teristimewa penulis sampaikan kepada mereka yang telah mendampingi dengan penuh kasih sayang, membimbing dan mendukung secara moril dan materil, Bapak tercinta Drs Daslan Gultom S.Pd dan Mama Dorland Sinurat, serta Kakak Josephine Olivia Gultom yang memberikan bantuan, dukungan, dan semangat luar biasa untuk menyelesaikan penelitian ini.
- 7. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada sahabat- sahabat tersayang, tempat berbagi cerita suka dan duka, yang memberikan bantuan dan dukungan luar biasa khususnya teman di kelas Reguler A 2019 Program Pascasarjana, serta teman-teman yang ada di Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

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 ini tesis ini dapat memberikan manfaat dalam penelitian Pendidikan Biologi dan bidang lainnya terutama untuk alam dan umat manusia.

Medan, 08 Juni 2023

Jesica Oktavia Gultom

NIM. 8196173003