

## KATA PENGANTAR

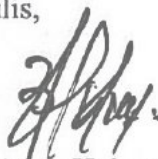
Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Sains di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Universitas Negeri Medan (UNIMED)

Penulisan skripsi ini telah melalui jalan yang panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi :Kedua Orang Tua, Maringan Tumanggor (Ayah) dan Alm. Nurmawani Butar-Butar (Ibu) atas Doa, Bimbingan dan Dukungan yang telah merawat dan membesarkan penulis menjadi pribadi yang lebih baik kepada Tuhan dan kepada sesama manusia. Ibu Dr. Aswarian Nasution, M.Pd. sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi dan arahan yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Bapak Prof. Dr. Ashar Hasairin, M.Si., Bapak Ir. Herkules, M.S., dan Ibu Dina Handayani, S.Pd., M.Pd. sebagai dosen penguji, yang telah banyak memberikan kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal hingga tahap ujian mempertahankan skripsi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Seluruh rekan dan teman-teman kelas PSB 2019 C termasuk Widya, Angelika, Ahyana, Ladypa, Andri, Aini dan Tiara yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan, namun demikian, sembari mengharapkan kritik dan saran membangun, penulis mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak terkait.

Medan. Desember 2023

Penulis,



Devrianto Halomoan Tumanggor