

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, Alhamdulillah puji dan syukur penulis ucapkan kahadirat Allah SWT Tuhan Yang Maha Esa telah memberikan rahmat dan karuniaNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi disusun untuk memenuhi sebagai syarat diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana di Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA), Universitas Negeri Medan (Unimed).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang dengan segala bentuk halang dan rintangan serta berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku. Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi, mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan sampai penyusunan skripsi.

Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya penulis haturkan kepada ibu Dina Handayani, S.Pd., M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi, atas bimbingan, motivasi dan arahan sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Ibu Prof. Dr. Fauziah Harahap, M.Si, Ibu Dr. Masdiana Sinambela, M.Si dan Bapak Drs. Nusyirwan, M.Si, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran masukkan serta kritik yang membangun dalam proses penyelesaian skripsi ini. Ucapan terimakasih juga disampaikan Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D selaku Ketua Jurusan dan Bapak Ahmad Syafwan Pulungan, S.Pd, M.Si selaku Ketua Program Studi Biologi dan kepada bapak dan dan Ibu Dosen serta pegawai Jurusan Biologi yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Terimakasih yang istimewa kepada keluarga penulis yang sangat dicintai ayah Khairul Zaman Ismail Sitepu dan Ibu Rosmalena Harahap yang telah memberikan dukungan dan doa yang tiada henti dipanjatkan Allah untuk

penulis. Ucapan terima kasih juga kepada Kepada Debi Rausana Nasution terimakasih telah berkontribusi banyak dalam penelitian skripsi ini, meluangkan waktu, tenaga dan sebagai tempat berkeluh kesah, selalu ada dalam suka maupun duka selama proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna disebabkan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki oleh penulis. Namun penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun guna perbaikan dalam skripsi ini. semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi para pembaca dan pihak-pihak khususnya dalam bidang ilmu Biologi.

Wassalammu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Medan, 09 Januari 2024



Khairul Reza Ismail Sitepu

NIM. 4193520006

THE
Character Building
UNIVERSITY