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).

Penyusunan skripsi ini telah melalui jalan panjang yang melelahkan dan berbagai tahapan sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, dan ujian mempertahankan skripsi. Pemilihan topik penelitian didasarkan pada permasalahan masa kini yang ada disekitar masyarakat. Penelitian ini ditujukan untuk memberi masukan kepada peneliti maupun masyarakat untuk menambah database dan memanfaatkan tumbuhan obat.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Bapak Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si. sebagai Dosen Pembimbing Skripsi, atas bimbingan, motivasi, dan arahannya yang luar biasa sehingga semua tahap dalam penyusunan skripsi ini dapat dilalui dengan baik. Kepada Ibu Endang Sulistyarini Gultom, S.Si., M.Si., Apt. Ibu Dra. Marlinda Nilan Sari Rangkuti, M.Si. dan Bapak D. Idramsa, M.Si. sebagai Dosen Penguji, yang telah banyak memberi kritikan dan saran perbaikan mulai dari seminar proposal sampai pada tahap ujian mempertahankan skripsi, sehingga skripsi ini bisa diselesaikan dengan baik pula.

Terimakasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Aida Fitriani Sitompul, S.Pd., M.Si. selaku dosen pembimbing akademik yang selalu memberikan saran-saran selama perkuliahan sampai dengan penyusunan tugas akhir ini dan terimakasih juga kepada Bapak dan Ibu dosen staf pegawai Jurusan Biologi FMIPA Unimed yang telah mendukung penulis dalam penyusunan skripsi ini.

Teristimewa penulis sampaikan terima kasih sebesar-besarnya kepada kedua orang tua saya yang saya sayangi Ayahanda Rahmat Zukhri Nasution dan Ibunda Aida Rinarti, dan abang saya Rahditya Razak Nasution, serta kakak saya Sarah Annisa Rizki Nasution atas dukungan dan bantuan seperti doa, materi dan nasihat yang diberikan kepada penulis.

Tidak lupa pula penulis ucapkan banyak terima kasih kepada sahabat saya Ulfa Jamily Tanjung, Sri Wahyuni Siregar, Sarah Ihza Mahfuza, Evo Secia Cahyani, Tri Ayuni Hasibuan, Siti Muslihah, Afanin Nabila, Winda Septriana, Mardiana Ellyta Putri, dan Manisa Anbalagan yang telah mendukung saya dan bersedia sama-sama berjuang dalam suka maupun duka selama dibangku perkuliahan hingga akhirnya dalam penyusunan skripsi. Dan terimakasih juga buat teman-teman sekelas Biologi Nondik B 2016 yang memberikan dukungan kepada penulis selama 4 tahun dibangku perkuliahan.

Terimakasih khusus kepada abangda Asep Rahmat dan Josua yang telah banyak membantu dan mendukung saya dari awal penelitian.

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

Medan, 29 Juli 2020
Penulis,

Lutfiah Arrahmah Nasution

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY