

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi yang berjudul Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Pirdot (*Saurauia vulcani* Korth.) Terhadap Gambaran Histologi dan Morfometrik Kolon Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi Rhodamin B disusun sebagai persyaratan memperoleh Gelar Sarjana Sains Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan dengan baik tanpa dukungan dari berbagai pihak, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih yang penulis sampaikan kepada Tuhan Yesus yang telah memberkati dari awal hingga tahap akhir skripsi dengan banyak melewati berbagai hal untuk bisa mempertahankan tetap melanjutkan studi diperguruan tinggi ini. Ucapan terimakasih sebesar-besar kepada Ibu dosen pembimbing, Ibu Dr. Erlintan Sinaga, M.Kes yang telah memberikan bimbingan, saran, motivasi serta ilmu yang diberikan hingga skripsi ini selesai. Kepada Ibu Dr. Melva Silitonga, M.S, Bapak Ahmad Shafwan P. Pulungan, S.Pd., M.Si., dan Amrizal, S.Si., M.Pd sebagai dosen penguji yang telah memberikan kritik dan saran perbaikan demi kesempurnaan skripsi ini. Ucapan terimakasih buat Dosen Pembimbing Akademik, Bapak Hudson Sidabutar M.S yang telah membimbing selama masa perkuliahan serta memberikan dukungan dan motivasi. Ucapan terimakasih kepada bapak Soni selaku penanggung jawab Laboratorium Cendikia Dan terimakasih buat Ibu Khairiza Lubis, S.Si., M.Sc., Ph.D selaku Ketua Jurusan Biologi dan Bapak Ahmad Shafwan P. Pulungan, S.Pd., M.Si. selaku Ketua program studi Biologi yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih kepada ayahanda Sama'aro Halawa dan Ibunda Filisia Giawa yang telah memberi dukungan serta membantu sampai skripsi ini selesai. Ucapan terimakasih kepada adik Irman J. Halawa dan Meta S. Halawa yang ikut serta mendukung dalam menyelesaikan skripsi ini. Ucapan Terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung hingga skripsi ini selesai.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini juga masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan skripsi ini

hingga menjadi naskah skripsi yang sempurna. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua khususnya bagi penulis sendiri dan penulis ucapkan terimakasih.

Medan, 26 Januari 2024

Penulis



Oliani Halawa

NIM. 4182220009



THE
Character Building
UNIVERSITY