

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan berkah-Nya, penulis diberi kesehatan, kesempatan dan pengetahuan sehingga dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik. Adapun judul skripsi ini adalah “Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Bosibosi (*Timonius flavecens*) Terhadap Kadar Kolesterol Total Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan Strain Wistar Yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak” yang mana disusun untuk memperoleh gelar sarjana Sains, Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Kiranya dapat memberikan manfaat bagi rekan mahasiswa dan masyarakat pembaca. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan penyusunan skripsi ini.

Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membantu dan memberikan bimbingan, saran-saran, serta semangat kepada penulis sejak awal penelitian sampai dengan selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada Ibu Dr. Martina Restuati, M.Si, Dr. Melva Silitonga, M.S., Selvia Dewi Pohan, S.Si., M.Si. selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam menyelesaikan skripsi ini. Kepada ibu Dr. Martina Restuati, M.Si selaku Dekan FMIPA dan staf-stafnya. Kepada bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku ketua jurusan, dan bapak Syarifuddin Phd selaku Pembimbing Akademik penulis yang telah memberikan bimbingan selama perkuliahan dan kepada Ibu Dra. Meida Nugrahalia M.Sc. selaku kepala Laboratorium Biologi serta kepada Drs. Marudut Sinaga M.Si. selaku kepala Laboratorium Kimia UNIMED dan semua Dosen di Jurusan Biologi yang telah banyak membimbing selama perkuliahan.

Teristimewa kepada keluarga penulis yang sangat dicintai dan sayangi yaitu Ayahanda Usian Sidabutar dan Ibunda Rusmawati Sihombing yang setiap saat memberikan kasih sayang dan dukungan dalam doa dan material. Terimakasih juga kepada Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc., ibu Erlintan Sinaga S.Pd, M.kes yang juga telah banyak membantu dan mensupport penulis baik

dikampus maupun diluar kampus. Terima kasih juga kepada adinda Baringin Panjaitan, Migel Nababan, Poppy ayunda, Trifena sirait, Johannes Manurung, Mulia Sianturi yang telah membantu penulis selama penelitian. Terimakasih juga kepada abangda Lamhot Siagian, Zebulon situmeang, Fahrul rozi suherman, Taufik akbar tanjung, Rahmad gultom, Azum risky mubarok yang telah memberi arahan pada penulis dalam menyelesaikan skripsi.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penulisan skripsi ini, namun penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun guna perbaikan dalam skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan banyak terima kasih semoga skripsi ini berguna untuk menambah wawasan ilmu pengetahuan.



Medan, Juni 2019

Sihar E. Sidabutar
NIM: 4133220035