

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus, atas berkat dan kasih karunia-Nya yang senantiasa dianugerahkan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini pada waktunya. Skripsi ini berjudul “Pengaruh Ekstrak Air Daun Bangunbangun (*Plectranthus amboinicus* Lour Spreng) Terhadap Profil Biokimia Darah (SGPT, SGOT, MDA dan GLUKOSA) Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Yang Diberi MSG” dengan baik. Kiranya skripsi ini dapat bermanfaat bagi rekan mahasiswa, para sivitas akademik dan masyarakat. Skripsi ini tentu saja masih jauh dari kesempurnaan, karenanya penulis mengharapkan saran berupa ide dan kritik yang membangun agar skripsi ini menjadi lebih baik lagi.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana sains, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Dalam kesempatan ini, Penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih dan rasa hormat kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan penelitian sampai penyusunan skripsi antara lain kepada Ibu Dr. Melva Silitonga, M.S selaku dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan motivasi, bimbingan dan saran-saran kepada Penulis sejak awal penelitian sampai selesainya penulisan skripsi ini. Ucapan terimakasih juga Penulis sampaikan kepada Bapak Syarifuddin, M.Sc., Ph.D, Ibu Dra. Adriana Y.D. Lbn. Gaol, M.Kes, Ibu Dra. Erlintan Sinaga, M.Kes, dan selaku Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyelesaian skripsi ini. Kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc selaku wakil Dekan bidang akademik FMIPA yang telah memberikan ijin penelitian kepada penulis. Kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku Ketua Jurusan dan Ibu Endang S. Gultom, S.Si., M.Si., Apt selaku sekretaris jurusan biologi. Kepada Bapak Syarifuddin, M.Sc., Ph.D, 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 kepada semua dosen di Jurusan Biologi yang telah banyak memberikan ilmu dan bimbingan selama perkuliahan. Terimakasih penulis sampaikan kepada Ibu Yuli yang telah banyak membantu penulis dalam penelitian di laboratorium kesehatan Medan, Ibu dr. Sufitni, M.Kes., Sp.PA selaku kepala laboratorium imunologi fakultas kedokteran USU dan Ibu Winda yang telah banyak membimbing dan membantu selama proses penelitian berlangsung.

Teristimewa ucapan terimakasih yang setinggi-tingginya Penulis ucapkan kepada yang sangat dicintai Ayahanda Saruel Sitinjak (+) dan Ibunda Modiana Sinaga yang senantiasa memberikan cinta, kasih sayang dan dukungan dalam doa serta material. Terimakasih kepada saudara terkasih Ruhut Nababan dan Irawati Sitinjak yang telah banyak memberikan kasih sayang, semangat, motivasi serta dukungan materi maupun moril. Terimakasih penulis sampaikan kepada Mangasi Sinaga yang telah banyak memberikan dukungan moral dan materi kepada penulis selama perkuliahan. Kepada Kakanda dan Abangda tersayang yang memberikan dorongan dan semangat kepada Penulis dan juga kepada bae Claudia Rosmauli Putri Saragih yang selalu memberikan semangat dan memotivasi Penulis. Terimakasih juga kepada semua pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan penelitian ini.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam penyusunan skripsi ini, namun Penulis mengharapkan kritikan dan saran dari pembaca yang bersifat membangun guna perbaikan skripsi ini. Akhir kata Penulis mengucapkan banyak terimakasih semoga skripsi ini berguna dalam menambah wawasan ilmu pengetahuan.

Medan, September 2017

Penulis

Mikael Cristofer Sitinjak
NIM. 4133220022