

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang maha Esa, yang telah memberikan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan hasil penelitian ini yang berjudul “Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Bangunbangun (*Plectranthus amboinicus* L. Spreng) Terhadap Berat Relatif Organ dan Histologi Limpa Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) yang Terpapar Benzo(A)Pyrene”.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Ibu Dr. Melva Silitonga, M.S selaku Dosen Pembimbing skripsi yang telah banyak meluangkan waktunya dalam memberikan arahan, bimbingan, seta motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan hasil penelitian ini serta Prof. Dr. Martina Restuati, M.Si, Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si, Dr. Idramsa, M.Si selaku Dosen Penguji yang telah banyak memberikan kritik, saran, dan masukan untuk kesempurnaan hasil penelitian ini. Terimakasih juga kepada Ibu Dra. Meida Nugrahalia, M.Sc selaku dosen pembimbing akademik yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran selama perkuliahan.

Ucapan terima kasih juga di sampaikan kepada Ibu Prof. Dr. Fauziyah Harahap, M.Si selaku Dekan FMIPA Universitas Negeri Medan, Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd selaku Ketua Jurusan Biologi dan seluruh Bapak/Ibu Dosen beserta staf dan pegawai jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Medan yang sudah membantu penulis dan memberikan kelancaran selama penyusunan skripsi ini. Penulis juga mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada Kepala Laboratorium Biologi Unimed Ibu Dra.Meida Nugrahalia M.Sc, Kepala Balai Veteriner Medan Bapak drh. H. Agustia, M.P yang telah memberikan izin melakukan penelitian di Laboratorium Patologi Balai Veteriner Medan. Terimakasih juga kepada Laboratorium Farmasi USU yang telah menyediakan indukan hewan uji. Terimakasih juga kepada Partner Penelitian Reza Maulana Lubis, Immanuel Hutagalung dan Andreas Pulus Karunia Purba yang telah bekerja sama dan saling membantu dalam penelitian hingga selesai.

Terimakasih juga diucapkan kepada orang tua tercinta, Aladin Siagian, Ibu Delima Simamora, keenam saudara penulis Kakanda Rosmalinda Siagian, Kakanda Hotma Siagian, Kakanda Rikardo Siagian, Adinda Dewi Siagian, dan Adinda Hendri Siagian yang senantiasa setulus hati memberikan doa, dorongan, kasih sayang serta semangat kepada penulis dalam menyelesaikan studi. Ucapan terimakasih juga penulis sampaikan kepada teman-teman di kelas Biologi A 2018 yang sangat banyak membantu, mendukung, memotivasi penulis selama perkuliahan dan di luar perkuliahan yang begitu berperan dalam keseharian penulis yang tidak dapat diungkapkan penulis dengan sebuah kata terima kasih. Terimakasih juga kepada semua pihak yang terlibat dalam membantu dan memberi dukungan kepada penulis dalam setiap proses penelitian, sehingga penyusunan skripsi ini selesai pada waktunya.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi kesempurnaan hasil penelitian ini. Sebelum dan sesudahnya penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, 14 Januari 2022

Penulis



Govin Hasudungan Siagian

