

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yesus Kristus, atas berkat dan rahmatNya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “ **Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Buas-Buas (*Premna pubescens Blume.*) Terhadap Jumlah Eritrosit dan Gambaran Histologi Ginjal Tikus Putih (*Rattus novergicus L.*)**” dengan baik dan selesai dengan waktu yang direncanakan sebelumnya.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Sain, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan. Pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih kepada berbagai pihak yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini mulai dari pengajuan proposal penelitian, pelaksanaan sampai penyusunan skripsi, antara lain kepada Ibu Dra. Martina Restuati, M.Si selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, serta semangat kepada penulis. Juga kepada Ibu Dra. Melva Silitonga, M.S, Ibu Dra. Adriana Y. D. Lbn. Gaol, M.Kes, dan Bapak Drs. M. Yusuf Nasution, M.Si selaku dosen penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyelesaian skripsi ini. Kepada Bapak Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D selaku Dekan FMIPA beserta staf. Kepada Bapak Drs. Tri Harsono, M.Si selaku ketua jurusan dan dosen pembimbing akademik Bapak Drs. Batin Kaban yang telah memberikan banyak bimbingan selama perkuliahan. Kepada Ibu Dra. Uswatun Hasanah, M.Si selaku kepala Laboratorium Biologi dan Bapak Drs. Marudut Sinaga, M.Si selaku kepala laboratorium kimia UNIMED serta semua Dosen di jurusan biologi yang telah membimbing penulis selama masa perkuliahan, terimakasih atas ilmu yang telah diberikan selama ini.

Teristimewa kepada orang tua penulis Bapak M. Simanjuntak, Ibu E. Simanjuntak dan Bapak E.Sirait yang telah memberikan cinta dan kasih sayang yang tulus, doa, serta semangat dan dukungan yang tak ada habis-habisnya baik secara materi maupun non materi hingga saat ini. Dan terimakasih buat kakakkuh tersayang Ruliana Simanjuntak buat cinta, kasih, doa, semangat, perhatian dan

semuanya yang telah diberikan selama ini. Buat saudara-saudaraku K'Rudi, K'Marta, K'Rema, K'Citra, K'Tina, K'Yohana, B'Jo, dan B'Tohap buat doa dan dukungan serta kasih sayangnya selama ini. Tak lupa terimakasih juga buat *my beloved sistha at Four A Residence* Risma, Vina, K'Hanny, K'Desty, Yoseva, Tya, buat doa dan dukungannya selama ini. Terimakasih juga kepada sahabat-sahabatku UNJU (Stella, Sri, Sarah dan Ade), Mustika, Enny, Septy, Erwinawati *love u girls, hope we'll be success.* Kepada teman seperjuangan di rumah hewan Jenny, Sulastry, Ellen, Rani, Ratih, Herti, Fretty dan Jannes buat semua semangat, dukungan dan kerja samanya selama ini. Juga kepada teman-teman seperjuangan anak NonDik Biologi 2010 (Uly, Siti, Ocha, Nurul, Tika, Anjel, Ananda, Puspita, Hamzah, Meyta, Alfonsus, Febri, Astrid, dkk) yang tak dapat penulis sebutkan satu persatu, terimakasih buat semuanya, buat semua suka dan duka yang telah kita jalani bersama selama masa perkuliahan, serta dukungan, doa dan semangat yang telah diberikan dalam penyelesaian skripsi ini, *I'll miss u guys.* Dan kepada semua pihak yang tak dapat penulis ucapkan satu persatu, terimakasih buat dukungannya dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh sebab itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun ke arah yang lebih baik lagi. Akhir kata penulis kembali mengucapkan banyak terimakasih, semoga skripsi ini dapat bermanfaat dalam menambah wawasan dan pengetahuan pembaca.

Medan, Juli 2014

Penulis

Kanopa Simanjuntak

NIM: 4102220007