

**EFEK EKSTRAK ETANOL BIJI MAHONI
(*Swietenia mahagoni* Jacq.) DALAM MENURUNKAN
KADAR GLUKOSA DARAH MENCIT
YANG DIINDUKSI ALOKSAN**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked)

**ICHSAN JULIANSYAH JUANDA
0210029**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2007**

PRAKATA

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala karunia dan ridhaNya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini pada waktu yang telah ditentukan. Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "EFEK EKSTRAK ETANOL BIJI MAHONI (*Swietenia mahagoni* Jacq.) DALAM MENURUNKAN KADAR GLUKOSA DARAH MENCIT YANG DIINDUKSI ALOKSAN" ini disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Selama melakukan penelitian dan penyusunan karya tulis ini, penulis banyak memperoleh bantuan serta dukungan dari banyak pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kartika Dewi, dr., M.Kes. selaku pembimbing utama atas bimbingan, serta bantuan yang diberikan kepada penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M.Kes. selaku pembimbing pendamping atas nasihat, koreksi, dan bantuannya selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Sugiarto Puradisastra, dr., M.Kes. dan Ellya Rosa Delima, dr. yang telah bersedia menjadi penguji dalam sidang serta memberikan saran dan kritik yang membangun dalam perbaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Tauhid, dr., M.Kes yang telah banyak membantu penulis dalam persiapan penelitian dan mencari literatur.
5. Pak Nana dan Pak Kris yang telah membantu penulis selama melakukan penelitian.
6. Nastassa Gipsyianti tersayang yang selalu sabar menemani serta tidak pernah bosan memberi dukungan dan bantuan kepada penulis, *Love you*.
7. Roy, E-gong, Handi, Ivan M. yang banyak memberi bantuan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Jono, Satria, Vina, Kyan, Windy, Intan, Kiki, Vindi, Billy, On-on, Sukma, Leni, Karo, Jelly, Bheto, Indri Sogiwati, Bunda Dian, Agnes, Niken, Daniel atas dukungan moral kepada penulis.
9. Papa dan mama tercinta, atas dukungan moral, material serta doanya kepada penulis.
10. Adik-adikku tercinta Aditya, Annisa yang selalu menemani dan memberi semangat kepada penulis setiap harinya.
11. Teman-teman penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu, FREAK '02 terima kasih banyak semua.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca.

Bandung, Januari 2007

Ichsan Juliansyah Juanda