

**EFEK EKSTRAK ETANOL BIJI KEDELAI  
(*Glycine max* L.merr) VARIETAS *DETAM 1*,  
EKSTRAK ETANOL DAUN JATI BELANDA  
(*Guazuma ulmifolia*) DAN KOMBINASINYA  
TERHADAP PENURUNAN BERAT BADAN PADA  
TIKUS WISTAR JANTAN YANG DIINDUKSI  
PAKAN TINGGI LEMAK**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**MIRA MERINTAN**

**1110170**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2014**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur selalu penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang senantiasa memberikan nikmat, berkat, rahmat, dan karunia-Nya, karena hanya dengan kehendak-Nya, karya tulis ilmiah yang berjudul “Efek Ekstrak Etanol Biji Kedelai (*Glycine max* L.merr) Varietas *Detam 1* dan Ekstrak Etanol Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia*) Terhadap Penurunan Berat Badan Pada Tikus Wistar Jantan” ini dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak dapat terselesaikan dengan baik tanpa bantuan, dukungan, dan doa dari banyak pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Dr. Meilinah Hidayat, dr., M.Kes. selaku pembimbing yang senantiasa meluangkan waktu dan membimbing dengan sabar, tulus dan ikhlas, memberikan motivasi serta saran-saran yang sangat berguna untuk penulis selama proses penulisan karya tulis ilmiah ini.
2. Sylvia Soeng, dr., M.Kes., PA(K) selaku pembimbing yang telah membantu dan memberi masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Debora Rumintang Marito dan Fitri Fatimah S.L yang telah membantu dan memberi saran dalam proses pembuatan data statistik.
4. Rekan-rekan seperjuangan Maria Justitia P, Leuwih Mentari, Rafika Aninda, Melisa Chandra, Niken Tania W, Giovanni Antonio, Maria Monica L, Michael, Selvina, Ariel J.J, Albert C.R, Yuvina O yang juga selalu membantu dan memberikan dukungan kepada penulis.
5. Keluarga besar Kska FK yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih untuk semua kebersamaan, canda tawa, pengalaman, dukungan, doa, dan semangat yang diberikan kepada penulis.

6. Semua teman-teman Patogen 2011 yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih untuk semua kebersamaan, pengalaman, dukungan, doa, dan semangat yang diberikan kepada penulis.
7. Keluarga tersayang, kedua orang tua yang sangat luar biasa dalam membantu penulis menyelesaikan karya tulisnya, Bapak Marchellus Muhartono S.H dan Ibu Maria Suryani. Serta kakak penulis, (Yulianita Hertiyani, Sevita Indira Sari dan Veronica Rininta Ayuningdiah). Terima kasih atas semua dukungan, semangat, dan doa yang selalu diberikan kepada penulis.
8. Semua pihak yang terlibat dalam proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini. Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi orang-orang yang membaca dan membutuhkan serta berguna bagi perkembangan ilmu kedokteran.

Bandung, 22 januari 2015

Penulis,

Mira Merintan

**Universitas Kristen Maranatha**