

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL DAUN MIMBA  
(*Azadirachta indica* A. Juss) TERHADAP PENURUNAN  
KADAR GLUKOSA DARAH MENCIT JANTAN  
GALUR *SWISS WEBSTER* YANG DIINDUKSI  
ALOKSAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya tulis ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**ANDI ISKANDAR  
0610025**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2009**

## **PRAKATA**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhanku Yesus Kristus atas segala berkat dan karunia yang selalu menyertai penulis hingga Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dapat selesai.

Selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini, banyak pihak-pihak yang senantiasa membantu dan mendukung penulis. Untuk itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

- Endang Evacuasiani, Dra.,Apt, MS.AFK, selaku dosen pembimbing I atas bimbingan dan bantuannya selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
- Ellya Rosa Delima, dr.,M Kes, selaku dosen pembimbing II atas bimbingan dan bantuannya selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
- Surjadi Kurniawan, dr.,M Kes almarhum, yang sebelumnya membimbing dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini
- Tim KTI yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk membuat karya Tulis Ilmiah ini.
- Kedua orang tua penulis yang telah memberikan dorongan baik moral maupun materil, doa dan juga dukungan serta kesabarannya.
- Ko Budi dan Ko Fery yang memberikan semangat dan dukungan selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
- Anggitha yang telah banyak membantu dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
- Wega, Brilliant, Roy, Eko, Alvin, Christian, Ricky, Halim, Lukas, Bobby atas dukungan hingga selesainya Karya Tulis Ilmiah ini.
- Karyawan di Laboratorium Farmakologi atas segala bantuan dalam percobaan penelitian yang dilakukan di Laboratorium Farmakologi Universitas Kristen Maranatha.

Semoga Karya Tulis Ilmiah ini berguna bagi semua pihak yang membutuhkannya

Bandung, Desember 2009

Andi Iskandar