

KARYA TULIS ILMIAH

**EFEK SEDASI INFUSA HERBA PUTRI MALU (*Mimosa pudica* Linn.)
PADA MENCIT (*Mus musculus*) SWISS**

**Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**



Disusun oleh

**AGUNG DWI NUGROHO
20090310078**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Agung Dwi Nugroho
NIM : 20090310078
Program Studi : PendidikanDokter
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil iiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

Alhamdulillahirobil'alamin puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, Solawat dan salam senantiasa tercurah kepada suritauladan terbaik Muhammad Sollollohualaihiwasallam, kepada keluarga, sahabat, dan para pengikutnya. Penulis mampu menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Efek Sedasi *Infusa* Herba Putri Malu (*Mimosa pudica* Linn.) pada Mencit (*Mus musculus*) Swiss, semata-mata karena kehendak dan kemurahan Allah Subhanahuwata'ala.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat dalam memperoleh derajat sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dengan terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah, maka pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono Sp.An., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, dan juga sebagai dosen pembimbing yang telah bersedia membagi waktu, ilmu, dan memberi motivasi kepada penulis dalam penulisan dan pelaksanaan Karya

2. Dosen dan seluruh staf Prodi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah mengajarkan ilmu yang bermanfaat dengan penuh dedikasi dan keikhlasannya.
3. Orang tua serta keluarga yang senantiasa mendukung dan mendoakan dalam setiap langkah meraih ridho Allah SWT.
4. Teman-teman seperjuangan (Reza beserta Hafidz) dan teman-teman angkatan 2009 yang bersedia mendukung penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Atas kekurangan dan kesalahan dalam Karya Tulis Kuliah ini, penulis mohon maaf. Demi kebaikan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca. Akhir kata penulis mengharapkan semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat. Amin.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarokatuh

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRAK.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	4
D. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan Pustaka.....	6
1. Putri Malu (Mimosa Pudica Linn)	6

2. Sedasi.....	10
B. Kerangka Konsep.....	11
C. Hipotesis.....	12
BAB III. METODE PENELITIAN.....	13
A. Desain Penelitian.....	13
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	13
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	14
D. Variabel Penelitian.....	14
E. Definisi Operasional.....	15
F. Alat dan Bahan Penelitian.....	15
G. Jalannya Penelitian	16
H. Analisis Data.....	19
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
A. HASIL PENELITIAN.....	20
B. PEMBAHASAN.....	22
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
A. KESIMPULAN.....	26
B. SARAN.....	26
DAFTAR PUSTAKA.....	27
LAMPIRAN.....	29

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Waktu mencit bertahan di rotarod (detik).....	20
Tabel 2. Uji analisis data dengan Mann Whitney	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Waktu mencit bertahan di rotarod

Halaman

21