

**PENGARUH LARUTAN TEPUNG
TEMPE KEDELAI (*Glycine Max (L.) Merrill*)
TERHADAP BERAT TESTIS DAN GAMBARAN
HISTOLOGIS MENCIT GALUR SWISS WEBSTER
PADA MASA PREPUBERTAL**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**DAUD SUMARTO
0310059**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008**

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa karena peneliti diberikan kesehatan dan kekuatan untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Pengaruh Larutan Tepung Tempe Kedelai (*Glycine Max (L.) Merrill*) Terhadap Berat Testis Dan Gambaran Histologis Mencit Galur *Swiss Webster* Pada Masa Prepubertal yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat berlangsung dengan baik dan selesai tepat waktunya berkat bantuan dan dukungan berbagai pihak. Pada kesempatan kali ini peneliti ingin berterimakasih kepada:

1. Sri Utami Sugeng, Dra., M.Kes. selaku Pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing, memberi ilmu, dan mengoreksi Karya Tulis Ilmiah ini dengan penuh kesabaran.
2. Sylvia Soeng, dr., M.Kes. selaku Pembimbing Pendamping yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing, memberi ilmu, mengoreksi Karya Tulis Ilmiah ini dengan penuh kesabaran.
3. Ellya Rosa Delima, dr., M.Kes. selaku Dosen Penguji Pertama yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk menguji, memberikan masukan, dan mengoreksi Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Teresa Liliana Wargasetia, S.Si., M.Kes. selaku Dosen Penguji Kedua yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk menguji, memberi masukan, dan mengoreksi Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Slamet Santosa dr., M.Kes. selaku Koordinator Sidang yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk menguji, memberi masukan, dan mengoreksi Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sugiarto Puradisastra, dr., M.Kes. selaku Kepala Bagian Farmakologi yang telah mengizinkan peneliti untuk melaksanakan penelitian di laboratorium farmakologi.

7. Hana Ratnawati, dr., M.Kes. selaku Ketua Laboratorium Penelitian dan Pengembangan Ilmu Kedokteran Dasar Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha (LP2IKD FK-UKM) yang telah mengizinkan peneliti untuk melaksanakan penelitian di Laboratorium LP2IKD FK-UKM.
8. Khie Kiong, S.Si., M.Si., M.Pharm.Sc., Ph.D, yang telah membagikan ilmunya dan memberikan masukan kepada peneliti.
9. Pak Nana, atas bantuannya dalam membeli mencit dan perhitungan dosis.
10. Pak Kris, atas kesabarannya menunggu peneliti melakukan penelitian sampai sore hari dan membantu dalam pembelian makanan mencit.
11. Pak Deni, atas bantuannya membuat preparat histologis.
12. Alfred Tigor, atas bantuannya menyonde mencit.
13. Andreas Bonardo Gultom, Anne, Ardy, dan teman-teman 2007, atas bantuannya dalam pengambilan testis mencit.
14. Levi, atas peminjaman laptop untuk sidang Karya Tulis Ilmiah
15. Billy, Yohannes Indra, Fredy, Oyong, Mario Joseph, dan teman-teman 2005 atas dukungan semangatnya.
16. Teman-teman yang namanya tidak bisa disebutkan satu persatu.
17. Kedua orang tua dan kakak kandung, yang telah mendukung pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Peneliti menyadari Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna seperti kata pepatah “tiada gading yang tak retak”. Peneliti mengharapkan masukan, kritik, saran yang membangun agar pembuatan Karya Tulis Ilmiah berikutnya bisa lebih baik lagi. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi kepentingan bersama. Selamat membaca, Tuhan Yesus memberkati.

Bandung, Januari 2008

Peneliti

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai mahasiswa Universitas Kristen Maranatha Bandung, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Daud Sumarto
NRP : 0310059

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Maranatha Hak Bebas Royalti Non-Ekklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul : **Pengaruh Larutan Tepung Tempe Kedelai (*Glycine Max (L.) Merrill*) Terhadap Berat Testis Dan Gambaran Histologis Mencit Galur *Swiss Webster* Pada Masa Prepubertal**. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekklusif ini Universitas Kristen Maranatha Bandung berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Universitas Kristen Maranatha Bandung, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Bandung

Pada tanggal : Februari 2008

Yang menyatakan

(Daud Sumarto)