

**PENGARUH ANGKAK (*RED YEAST RICE*) TERHADAP
KOLESTEROL TOTAL DARAH PADA TIKUS BETINA
GALUR WISTAR**

KARYA TULIS ILMIAH

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

DERIAULI RUMINSAN TM

0310062



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008**

KATA PENGANTAR

Puji syukur pada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat, kasih, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini

Karya Tulis Ilmiah ini dapat terwujud berkat bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Sylvia Soeng, dr., M. Kes. selaku pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta ilmu yang sangat berarti dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Sijani Prahastuti, dr. selaku pembimbing pendamping yang telah mencurahkan sumbangan pikiran, waktu, dan tenaga dengan penuh perhatian dan kesabaran.
3. Bapak Khie Khiong yang telah meluangkan waktu dan ilmu untuk memberikan masukan dalam pelaksanaan penelitian dan membantu penulis dalam pengolahan data dan konsultasi mengenai statistika saat penulisan Karya Tulis Ilmiah.
4. Bapak Nana Cahyana dan Bapak Kristiono yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian yang dilakukan dalam Laboratorium Farmakologi FK UKM Bandung.
5. Bapak Alex Raksadjaja yang telah membantu penulis dalam pemeriksaan kadar kolesterol darah total yang dilakukan di Laboratorium Klinik Primajaya.
6. Nova, Indri, dan Karina yang merupakan teman seperjuangan dalam penelitian yang selalu memberi semangat dan bantuan dalam menyelesaikan penelitian.
7. Frans Samuel, Mayasari, Ponela, Sang Mei Mei yang membantu dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Theresya Praastuty sebagai adik yang membantu serta memberi semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Mama dan segenap keluarga yang telah memberikan dukungan moral maupun material serta membangkitkan motivasi dan semangat untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Teman-teman lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam banyak hal dan memberikan semangat.

Penulis menyadari karya tulis ini memiliki banyak kekurangan dan masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penyusun sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari pembaca.

Akhir kata penyusun berharap semoga karya tulis ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi semua pembaca Karya Tulis Ilmiah ini.

Bandung, Januari 2008

Deriauli Ruminsan TM

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

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

Nama : Deriauli Ruminsan TM
NRP : 0310062

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Maranatha Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul : **PENGARUH ANGKAK (*RED YEAST RICE*) TERHADAP KOLESTEROL DARAH TOTAL PADA TIKUS BETINA GALUR WISTAR**. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Universitas Kristen Maranatha Bandung berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, 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

(Deriauli Ruminsan TM)