

**PENGARUH PASTA TOMAT (*Solanum lycopersicum*)
TERHADAP KECEPATAN GERAK, JUMLAH, DAN
VIABILITAS SPERMATOZOA PADA MENCIT
GALUR BALB/c YANG MENGALAMI
SPERMOTOKSISITAS AKIBAT INDUKSI
SISPLATIN**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**SUSAN
0410100**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008**

PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan bimbingan-Nya, penulis dapat merampungkan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini merupakan prasyarat kelulusan program studi S-1 Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini telah melibatkan banyak pihak, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Sylvia Soeng, dr., M.Kes. selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran, serta kesabaran dalam membimbing pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Sri Utami S., Dra., M.Kes. selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk membimbing, pencarian pustaka, meluangkan waktu, dan pikirannya dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Pak Khie Khiong yang telah membantu dalam pencarian referensi yang berkaitan dengan penelitian, memberi masukan yang sangat berarti, berbagi ilmu, dan waktunya.
4. Hanna Ratnawati, dr., M.Kes. dan Lisawati Sadeli, dr. yang telah membantu penulis dalam penyediaan alat penelitian.
5. Analia Sandjaja dan Irine, yang telah bersedia membantu, berbagi ilmu, memberi banyak masukan dan saran dalam penelitian dan pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Sahabat-sahabat penulis: Amy Indriati, Eva M.K., Micky, Karina A. G., Karlina J., Reagan, Vina C., Sylvia S. yang selalu memberikan semangat, doa, dukungan, dan bantuan yang tulus kepada penulis.
7. Daniel S. yang telah membantu pelaksanaan penelitian dan pengolahan data.
8. Adi S., Endry, Erick P, Ganda, Jienny, Rommy, Tomi S., Cristian P., Indra, T. Elthania F., Ronny R., Hadi S., Gita A.S., Frans, yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian.

9. Anna Steven dan Antonius Budi yang telah banyak memberi masukan dalam pelaksanaan penelitian.
10. Pak Nana, Pak Kristiono, Pak Deni dan Ibu Yuli yang telah banyak membantu penulis dalam pelaksanaan penelitian.
11. Budi Sulianto, Venty Thenu, Sarti S. Dan Dedy S., selaku orangtua dan kakak penulis yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis.
12. Alexander S. A. yang telah memberi dukungan dan bantuan selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
13. Pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang memberi bantuan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis merasa masih banyak kekurangan dalam karya tulis ini. Oleh karena itu, penulis terbuka terhadap saran dan kritik yang membangun. Akhir kata, penulis mengucapkan selamat membaca karya tulis ini dan semoga memberikan manfaat bagi pembaca sekalian.

Bandung, Januari 2008

Penulis

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

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

Nama : Susan

NRP : 0410100

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 PASTA TOMAT (*Solanum lycopersicum*) TERHADAP KECEPATAN GERAK, JUMLAH, DAN VIABILITAS SPERMATOZOA PADA MENCIT GALUR BALB/c YANG MENGALAMI SPERMIOTOKSISITAS AKIBAT INDUKSI SISPLATIN**. Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif 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

(Susan)