

**AKTIVITAS ANTIMIKROBA MINYAK
ESENSIAL TERHADAP *Candida albicans*,
Staphylococcus aureus dan *Streptococcus pyogenes*
SECARA INVITRO**

KARYA TULIS ILMIAH

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

EMILIA THERESIA

0410112



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini, yang merupakan salah satu syarat memperoleh gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Dalam kesempatan ini, penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dan mendukung selama pembuatan karya tulis ilmiah ini, antara lain:

1. Endah Tyasrini, S.Si., M.Si. atas kesediaannya menjadi pembimbing utama dalam karya tulis ilmiah ini dan berkenan memberikan pengarah dan saran dari awal hingga karya tulis ini selesai.
2. Fanny Rahardja, dr., M.Si. yang telah bersedia menjadi pembimbing pendamping dalam karya tulis ilmiah ini serta berkenan memberikan saran dan bimbingan dalam penulisan karya tulis ini.
3. Kedua orang tua saya yang tercinta, yang selalu mendukung dan memberi semangat dalam mengerjakan karya tulis ilmiah ini.
4. Johan Lucianus, dr., M.Si. yang telah memberikan sumbangan ide yang berharga bagi terlaksananya karya tulis ilmiah ini.
5. Bapak Riska dan Ibu Yuli sebagai staf Laboratorium Mikrobiologi, Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah banyak membantu pelaksanaan penelitian untuk karya tulis ilmiah ini.
6. Friska, Raykendran, Andreas, Elta, dan Santi yang telah mendukung dan memberikan motivasi serta semangat dalam mengerjakan karya tulis ilmiah ini.
7. Semua pihak yang telah membantu terlaksananya karya tulis ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu oleh penulis.

Saran serta kritik yang bersifat membangun akan penulis terima dengan senang hati.

Besar harapan penulis agar karya tulis ini dapat bermanfaat bagi setiap pihak yang memerlukannya.

Bandung, Januari 2008

Penulis

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Emilia Theresia

Nrp : 0410112

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 : **Aktivitas Antimikroba Minyak Esensial Terhadap *Candida albicans*, *Staphylococcus aureus* dan *Streptococcus pyogenes* Secara Invitro**. 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 21 Januari 2008

Yang menyatakan,

(Emilia Theresia)