

PENGARUH DAUN KEMANGI
(Ocimum basilicum Linn. Var. Citratum)
TERHADAP PERTUMBUHAN
Escherichia coli dan Candida albicans secara In Vitro

KARYA TULIS ILMIAH

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

AGNES IGNACIA SUTANTO

0010138



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG

2005

PRAKATA

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus karena atas segala kasih setia dan anugerah-Nya, penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Karya tulis ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung. Selain itu karya tulis ini diharapkan dapat menambah wawasan masyarakat tentang manfaat daun kemangi yang memiliki aktivitas antibakteri untuk pengobatan tradisional.

Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak memberi bimbingan, dukungan, petunjuk dan nasehat baik secara moral maupun spiritual sehingga karya tulis ini dapat diselesaikan dengan baik:

1. Djaja Rusmana, dr., MSi., selaku pembimbing pertama atas segala bimbingan, dorongan, nasehat dan waktu yang telah banyak diluangkan beliau selama penulisan karya tulis ini.
2. Lusiana Dharsono, dr., Mkes., selaku pembimbing kedua yang telah banyak memberikan pengarahan, dukungan, waktu serta kesabaran dalam membimbing sehingga karya tulis ini dapat diselesaikan dengan baik.
3. Bapak Riska, Ibu Yuli, Pak Koma dan Pak Nana untuk kesabarannya selama dilakukannya percobaan ini dan telah banyak meluangkan waktu untuk bertukar pikiran dalam merencanakan dan melaksanakan percobaan.
4. Wulan, Tessy dan Ira yang telah memberi semangat dalam menyelesaikan karya tulis ini.
5. Yenny, Ifsi, Fahmi, Inrilia, Ko Ivan, Kak Ari dan Ivan'02, terima kasih atas dukungan dan bantuannya dalam menyelesaikan karya tulis ini.
6. Lisa, Ruth, Merry dan Renny yang selalu mengingatkan untuk menyelesaikan karya tulis ini.

7. Miss Yossy yang telah membantu dan memberi semangat dalam menyelesaikan karya tulis ini.
8. Ii Erna, Kim Lina dan semua saudara-saudaraku untuk segala perhatian, dukungan serta doanya selama ini.
9. Aggel yang telah memberi semangat, perhatian serta dukungan doa selama ini.
10. Mama, Papa dan Earline untuk kasih sayang, dukungan moril dan materiil serta dukungan doanya yang tak pernah berhenti selama ini.

Dan juga untuk semua pihak yang tidak dapat disebut satu persatu, terima kasih atas dukungan dan bantuannya dalam penyelesaian karya tulis ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis yang dibuat dalam waktu singkat ini tentu memiliki banyak kekurangan dalam berbagai segi. Namun besar harapan penulis akan adanya kritikan dan masukan yang membangun dari pembaca karya tulis ini.

Bandung, Januari 2004

Agnes Ignacia Sutanto