

EFEKTIVITAS ANTIFUNGI
EKSTRAK HERBA SELEDRI (*Apium graveolens* L.)
IN VITRO* TERHADAP *Candida albicans

KARYA TULIS ILMIAH

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

RUDI CHANDRA

0710209



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2010

PRAKATA

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus, Allah sumber keselamatan, yang senantiasa memberkati penulis dan memberikan kekuatan serta penghiburan selama penyelesaian karya tulis ini. Oleh karena-Nya, penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Kiranya karya tulis ini dapat menjadi persembahan yang memperluliakan nama-Nya.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak kepada penulis sejak awal hingga selesainya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Triswaty Winata, dr., MKes. selaku dosen pembimbing utama, yang telah bersedia meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran, serta yang dengan penuh kesabaran dan dedikasi telah membimbing penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Kiranya Tuhan Yesus senantiasa memberkati.
2. Ibu Endang Evacuasiy, Dra., Apt., M,S. AFK selaku pembimbing pendamping, yang telah bersedia meluangkan banyak waktu, tenaga, dan pikiran, serta yang dengan penuh kesabaran dan dedikasi telah membimbing penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Kiranya Tuhan Yesus senantiasa memberkati.
3. Seluruh dosen Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung yang telah memberikan bekal pengetahuan kepada penulis. Kiranya Tuhan Yesus memberkati.
4. Ibu Yuli, Pak Riska, dan Pak Koma dari bagian mikrobiologi FK-UKM yang telah banyak membantu penulis dalam pelaksanaan percobaan maupun studi pendahuluan dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini. Kiranya Tuhan Yesus memberkati.
5. Pak Nana dari bagian farmakologi FK-UKM yang telah banyak membantu penulis dalam pembuatan bahan percobaan. Kiranya Tuhan Yesus memberkati.

6. Rekan-rekan di Gereja Mawar Sharon Tentara Tuhan atas semua dukungan, semangat, dan doa yang diberikan kepada penulis selama ini. Kiranya Tuhan Yesus memberkati.
7. Orang tua dan adik-adik penulis atas semua dukungan dan doa yang telah diberikan hingga saat ini. Kiranya Tuhan Yesus memberkati.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan bantuan kepada penulis dalam penyelesaian karya tulis ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, semua kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya terhadap perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya terhadap pemamfaatan dan pengembangan tanaman obat di Indonesia.

Bandung, Desember 2010

Rudi Chandra