

**AKTIVITAS ANTIMIKROBA MADU TERHADAP
BEBERAPA MIKROBA
PENYEBAB INFEKSI PADA LUKA
(*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes* dan
Candida albicans)
SECARA *IN VITRO***

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ilmiah Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar
Sarjana Kedokteran (S.Ked)

**FENNY ROVICA
0110075**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2005**

PRAKATA

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus karena berkat segala kasih dan kebaikan, serta rencanaNya sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik.

Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Aktivitas Antimikroba Madu Terhadap Beberapa Mikroba Penyebab Infeksi Pada Luka (*Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pyogenes* dan *Candida albicans*) Secara *In Vitro*” ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked.) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung

Kepada semua pihak yang telah memberikan banyak bantuan dan doa restu pada penulisan KTI ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih.

1. Fanny Rahardja, dr., M.Si dan Diana Krisanti Jasaputra, dr., M.Kes selaku dosen pembimbing atas kesediaannya untuk meluangkan banyak waktu dan pikiran serta memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini sampai selesai.
2. Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha beserta staf-staf (P.Rizka, I.Yuli, P.Koma, P.Sam) yang telah menyediakan banyak waktu, pikiran, bantuan, dukungan, dan fasilitas untuk penyelesaian KTI ini.
3. Orang tua dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan, doa restu, saran, masukan yang sangat membantu selama penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Johan Lucianus, dr dan Indra Sjarief, dr atas bantuan dan dukungannya kepada penulis dalam mengerjakan KTI ini.
5. Teman-temanku: Adhi.K, Elfan.M, Teresa.L, Wili ‘dut’, Ju, Tin2, Sari, Dindon dan semua teman yang telah banyak membantu pembuatan KTI ini,

untuk segala masukan, semangat, dukungan dan doa, serta untuk teman-teman seperjuangan di lab mikro. =D

6. Untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah membantu, mendorong, memberi semangat, saran serta doa. Jesus bless u all!

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, sehingga saran dan kritik sangat diharapkan sebagai masukan yang sangat berharga, sebagai bahan perbaikan di masa mendatang.

Akhir kata, besar harapan agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi para pembaca, khususnya bagi rekan-rekan mahasiswa di lingkungan Fakultas Kedokteran Marantaha, Bandung.

Bandung, Desember 2004

Fenny Rovica.