

**AKTIVITAS ANTIMIKROBA
AIR REBUSAN BATANG BROTOWALI
(*Tinospora crispa* (L) Miers ex Hook. f.)
TERHADAP *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus
pyogenes*, DAN *Candida albicans* SECARA INVITRO**

KARYA TULIS ILMIAH

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

**YUSUF KURNIAWAN
0310096**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2007**

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas segala kasih dan karuniaNya maka penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini dengan baik.

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian karya tulis ini, diantaranya:

1. Fanny Rahardja, dr., M.Si., selaku pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan karya tulis ini;
2. Lusiana Darsono, dr., M.Kes., selaku pembimbing pendamping yang telah bersedia membimbing dan membagi pengetahuannya dengan penulis sehingga karya tulis ini dapat diselesaikan dengan baik;
3. Triswaty Winata, dr., M.Kes dan Budi Widyarto Lana, dr., yang telah meluangkan waktunya sebagai dosen penguji dalam sidang karya tulis ilmiah penulis;
4. Tim Karya Tulis Ilmiah FK-UKM yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk membuat karya tulis ilmiah ini;
5. 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;
6. Ratna, Timotius, Ferry, Dion, Sonya, Monika, Cynthia, dan Yohanes Fransiskus atas semua bantuan yang telah diberikan;
7. Rekan-rekan di GMS Tentara Tuhan Bandung atas semua dukungan dan pengertian yang diberikan kepada penulis selama ini;
8. Orang tua penulis, atas semua dukungan dan doa yang telah diberikan hingga saat ini;

9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan bantuan kepada penulis untuk membantu 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 bisa memberikan manfaat yang sebesar-besarnya terhadap perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya terhadap pemanfaatan tanaman obat di Indonesia.

Bandung, Januari 2007

Yusuf Kurniawan