

**AKTIVITAS ANTIMIKROBA MADU *IN VITRO* TERHADAP
ISOLASI BAKTERI DARI LUKA**

KARYA TULIS ILMIAH

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

ALVITA RATNASARI

0810105



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2011

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus karena atas berkat, hikmat, kasih karunia dan penyertaan-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan pembuatan Karya Tulis Ilmiah Ini.

Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Banyak pihak yang telah membantu Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dari awal hingga akhir. Melalui kesempatan ini Penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Yang terhormat Lusiana Darsono, dr., M.Kes. selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha atas kesempatan yang diberikan kepada Penulis untuk mengikuti pendidikan dan menyelesaikan Program Pendidikan Sarjana Kedokteran ini.
2. Dosen Pembimbing, Triswaty Winata, dr., M.Kes. dan Roys A. Pangayoman, dr., SpB., FInaCS. yang telah memberikan kesempatan kepada Penulis untuk dapat melakukan penelitian ini, yang juga telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan dukungan selama proses penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Kepala Laboratorium Rumah Sakit Imanuel, Henki Pertamina, dr., SpPK. yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada Penulis untuk dapat mengambil sampel guna melakukan penelitian ini.
4. Kepada Indahwaty, dr., SpPK., M.Kes. yang telah banyak meluangkan waktu, memberikan masukan-masukan, dan banyak membantu Penulis dalam melakukan prosedur dan izin pengambilan sampel di Laboratorium Mikrobiologi Rumah Sakit Imanuel.
5. Staf Laboratorium Mikrobiologi Rumah Sakit Imanuel, Ibu Erna Junika yang telah banyak membantu Penulis dalam proses pengolahan sampel dari pasien Rumah Sakit Imanuel.

6. Tim *Woundcare* bagian bedah Rumah Sakit Imanuel Bapak Zeboa, Ibu Masli, dan Ibu Sherli atas bantuan dan kerjasamanya dalam proses pengambilan sampel dari pasien.
7. Staf Laboratorium Mikrobiologi FK UKM Bapak Rizka, Ibu Yuli dan Bapak Koma atas bantuan dan kerjasamanya selama penelitian berlangsung.
8. Seluruh dosen pengajar dan staff FK UKM atas ilmu dan bimbingan yang diberikan kepada Penulis selama mengikuti perkuliahan di FK UKM.
9. Keluarga Penulis, Papa Andy Budianto, Mama Sri Rahyuni, Kakak Willy Sutejo dan Adik Edwin Murtejo atas segala doa, kasih sayang, dan perhatian yang telah diberikan kepada Penulis.
10. Sahabat-sahabat Huha Family yang selalu memberikan dukungan dan semangat.
11. Dan semua yang ikut membantu, yang tidak dapat Penulis sebutkan satu persatu. Semoga Tuhan membalas setiap kebaikan yang telah diberikan kepada Penulis.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini memiliki banyak kekurangan dan masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, Penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca.

Akhir kata, Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi banyak orang dan dapat memberikan masukan untuk penelitian selanjutnya.

Bandung, 25 November 2011

Penulis