

EFEK AIR PERASAN HERBA *ROSEMARY*
(*Rosmarinus officinalis*)
SEBAGAI PENGHALAU NYAMUK *Aedes aegypti*
BETINA DEWASA

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ini Dibuat sebagai Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

SILVY ANGGRAINI
0410188



FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2008

KATA PENGANTAR

Puji syukur yang sebesar-besarnya pada Tuhan Allah Yang Maha Kuasa, atas segala berkat dan rahmat-Nya yang berlimpah, sehingga penulis dapat menyelesaikan dengan baik dan lancar karya tulis ilmiah yang berjudul “Efek Air Perasan Herba *Rosemary (Rosmarinus officinalis)* sebagai Penghalau Nyamuk *Aedes aegypti* Betina Dewasa”.

Karya tulis ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan dan penyusunan karya tulis ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Hal ini disebabkan keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis, baik dalam penyajian materi, pengolahan data, maupun penganalisisan data.

Penulis berharap dengan segala kerendahan hati, semoga apa yang telah diteliti dan disusun pada karya tulis ini dapat bermanfaat bagi para peneliti yang ingin memperdalam hasil penelitian ini, bagi para pembaca yang berkepentingan, dan tentunya bagi penulis sendiri. Penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk menjadi pegangan di masa datang.

Seiring dengan diselesaikannya karya tulis ilmiah ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu, baik secara materiil maupun moril yang sangat besar artinya bagi penulis, yaitu :

1. Meilinah Hidayat, dr., M.Kes selaku pembimbing utama yang telah banyak membantu dan membimbing penulis dengan penuh kesabaran, serta memberikan masukan yang berharga dari awal hingga selesainya karya tulis ini.
2. Sugiarto Puradisastra, dr., M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah banyak membantu dan membimbing penulis dengan penuh kesabaran, serta

memberikan masukan yang berharga dari awal hingga selesainya karya tulis ini.

3. Sonja Sutedja, dr. dan Endang Evacuasiany, Dra., Apt., MS., AFK selaku Dosen Penguji dalam Sidang KTI atas saran yang telah diberikan selama penyusunan karya tulis ini.
4. Freedy atas ide-ide, perhatian, dan motivasi yang telah diberikan kepada penulis selama mengerjakan karya tulis ini.
5. Yasir dari SITH ITB atas bantuannya sehingga penelitian karya tulis ini dapat terlaksana.
6. Elta , Erick, Agnes, Ivan, Yuliana, Amy, Cissy, Handi, Christian yang telah memberikan ide-ide dan masukan kepada penulis dalam penyusunan karya tulis ini.
7. Bapak Nana dan Bapak Kris dari Laboratorium Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, atas semua bantuan dan alat-alat dalam melakukan penelitian.
8. Bapak Denny, yang telah membantu dari penyerahan judul KTI hingga selesainya KTI dan sidang KTI ini.
9. Keluarga yang selalu mendorong penulis melalui doa-doa sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini dengan baik.
10. Pihak-pihak lain yang telah membantu dan mendukung penulis selama pengerjaan karya tulis ini.

Atas segala kebaikan dan kemurahan hati yang telah diberikan, penulis hanya dapat berdoa semoga Tuhan Allah Yang Maha Esa berkenan membalas budi kalian dengan rahmat yang berlimpah. Akhir kata, semoga karya tulis ini dapat berguna bagi penulis dan bagi semua yang membutuhkan. Tuhan Memberkati.

Bandung, Januari 2008

Penulis