

**EFEK ANTELMINTIK EKSTRAK ETANOL
AKAR LIDAH BUAYA (*Aloe vera* Linn)
TERHADAP CACING *Ascaris suum* SECARA *IN VITRO***

KARYA TULIS ILMIAH

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

**THERESIA BINTANG
1010157**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2013**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan rahmat-Nya yang begitu besar sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik, tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademik untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung. Selama proses pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak menjumpai kesulitan dan hambatan, tetapi dengan bantuan berbagai pihak akhirnya Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Susy Tjahjani., dr. M.Kes selaku pembimbing utama yang telah meluangkan waktu, tenaga, pikiran, kesabaran dan dorongan moral dalam menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Rosnaeni, Dra., Apt selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan waktu, tenaga, pikiran, kesabaran, saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Staf laboratorium Farmakologi dan Mikrobiologi FK UKM Pak Tjahyana, Pak Samuel, Pak Rizka, Ibu Yuli, Pak Koma yang senantiasa membantu penulis dalam segala hal yang diperlukan untuk penelitian.
4. Teman seperjuangan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini Patricia Hutagalung, Juni Roytan, dan Wan Haddis yang senantiasa saling membantu, mendukung, dan menyemangati dalam mengerjakan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Adik-adik kelompok penulis, Orarensya Lestari, Vibiola Cikitha, Ivani, dan Nadia Carolina yang selalu memberi semangat, motivasi, dan doa kepada penulis.
6. Saudara kelompok kecil Verawati Maharaja, Niken Oktaviana, Clarissa Wiryadi, Gantarini Panannangan, Selfa Malino, Putri Sion Ginting, dan Dwi

Evanjelis yang senantiasa memberikan doa, dukungan, semangat, dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Sahabat-sahabat penulis, Adrian Waery, Widyannea Merpaung, Indriana Paembonan, Martin Naibaho, Helena Gloria, Dwi Ayu Marsita, Melianti, Devina Masli, Chelsea Gita Wibisono, Yohana Dani, Yermia Retno, dan Glen Ferlano yang selalu memberikan dukungan doa, semangat, dan memotivasi penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Keluarga saya tercinta, papa Hotland Siringoringo, mama Tarida Manurung, tante Asima Manurung, dan adik-adik Patricia Fernanda, Josua Hamonangan, dan Nicholas Daniel atas segenap kasih sayang, doa, perhatian dan dukungan kepada penulis baik materil, moril maupun spiritual sehingga memacu semangat penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Serta kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu atas perhatian, dukungan, dan bantuannya, kiranya Tuhan Yesus membalas setiap kebaikan yang telah diberikan kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca.

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan berguna bagi semua pihak yang membutuhkan.

Bandung, Desember 2013

Theresia Bintang