# EFEK EKSTRAK ETANOL KULIT MANGGIS (Garcinia mangostana L.) TERHADAP PENYEMBUHAN LUKA PADA MENCIT SWISS WEBSTER JANTAN

## KARYA TULIS ILMIAH

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

# KEMALADEWI YULIANTI 1210194



# FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA BANDUNG 2015

### KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya dalam pengerjaan karya tulis ilmiah yang berjudul "Efek Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Terhadap Waktu Penyembuhan Luka pada Mencit Swiss Webster Jantan" ini dapat berjalan dengan baik dan lancar serta dapat terselesaikan dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Penelitian ini dimaksudkan untuk memberikan informasi tentang bahan herbal yang dapat dipergunakan dalam penyembuhan luka, dalam hal ini herbal yang dimaksud adalah kulit buah manggis (*Garcinia Mangostana* L.).

Dalam pembuatan karya tulis ini tak jarang dijumpai halangan dan kesulitan, baik dalam pelaksanaan penelitian maupun penyusunan Karya Tulis Ilmiah, namun dengan dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, akhirnya karya tulis ini dapat diselesaikan, oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- 1. Fenny, dr.,Sp.PK,M.Kes selaku pembimbing dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini yang telah memberikan waktu, tenaga, dukungan moral, dan perhatian kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 2. Wenny Waty, dr.,M.Pd.Ked selaku pembimbing dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini yang telah memberikan waktu, tenaga, dukungan moral, dan perhatian kepada penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
- 3. Staf laboratorium Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Padjajaran Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung, Pak Mumuh atas waktu, tenaga dan ilmu yang telah diberikan selama penelitian berlangsung.
- 4. Teman seperjuangan, kelompok KTI mencit Maesa Ranggawati Kusnandar, Rahman Abdi Nugraha, dan Kevin Octavianus atas waktu, kerja sama, dukungan, ilmu, doa, dan semangat selama penelitian berlangsung sampai selesainya karya tulis ilmiah ini.

5. Teman-teman : Astri Fitran Wilantari, Revy Dena Maharani, Fitriana Andiani, Rislefia Amadina Sinaga, Nabilla Martasujana, Rika Hafidah Kartika, Aulia Aninditya, Amalia Dwi Lestari, Luthfi, Fatria Metsa, Haryo Bayu, Ridwan Ramadhan, Ni Putu Asri Lestari, Dinar Dwi, Edlyn Vania, Ida Ayu Komang Trisna Bulan, Nila Meilani, Giovana Tyas, dan temanteman lain yang tidak dapat disebutkan satu-persatu atas doa, dukungan, semangat, dan perhatian yang tak pernah putus sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.

6. Kedua orang tua tersayang, Mama Gunartiningsih dan Papa Agus Suprianto untuk seluruh doa, dukungan moril dan materil, semangat, perhatian, dan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

 Kepada berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah sehingga dapat selesai dengan baik.

Bandung, 13 Januari 2016

Penulis