

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL
DAUN JATI BELANDA (*Guazuma ulmifolia* Lamk.)
TERHADAP GAMBARAN MIKROSKOPIS
AORTA TIKUS (*Rattus novergicus*)
YANG DIBERI DIET ATEROGENIK**

KARYA TULIS ILMIAH

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

RYAN JULIO PERMANA

1210244



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2015**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih karuniaNya sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Jati belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk.) Terhadap Gambaran Mikroskopis Aorta Tikus yang Diberi Diet Aterogenik” dapat terselesaikan. Karya tulis ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis memperoleh bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Cherry Azaria D, dr., M.Kes. selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, dorongan, perhatian dan pengarahan dengan penuh kesabaran selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Rosnaeni, Dra., Apt selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Roro Wahyudiningsih, dr., SpPA. yang telah membantu dan membimbing dalam pengarahan ilmu patologi anatomi.
4. Fabiola Supit, Ariel Jesse Justus Jonathan, dan Ketut Tadeus Max Pinatih yang telah memberikan masukan ilmu, waktu, dan pengarahan kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Steven Juanda, Nila Meilani, Tria Monika Dewi, Wisnu Ario Pratisto, Samuel Widodo, Jesica, Stella Marris Gunawan, Margaretha Cecilia, Gerard Gosal, Josephine Nazuli, dan Herlina Stovia sebagai teman yang telah mendukung dan menyemangati selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Keluarga penulis atas segala doa, kasih sayang, perhatian, dukungan baik materi maupun moril yang diberikan kepada penulis dari awal sampai akhir penelitian.
7. Semua pihak yang ikut membantu, namun tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis berharap agar karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kedokteran dan masyarakat luas.

Bandung, Desember 2015

Penulis