## EFEK PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL BUNGA PEPAYA (Carica papaya L.) TERHADAP PENURUNAN KADAR KOLESTEROL TOTAL TIKUS WISTAR JANTAN YANG DIINDUKSI PAKAN TINGGI LEMAK

## KARYA TULIS ILMIAH

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

## **EPRILLIA** 1610058



FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA BANDUNG 2019

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Efek Pemberian Ekstrak Etanol Bunga Pepaya (*Carica papaya* L.) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak" dengan baik dan tepat pada waktunya.

Karya Tulis Ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Dalam penulisan dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis memperoleh banyak dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Sijani Prahastuti, dr., M.Kes. selaku pembimbing pertama, yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, pikiran, dan dukungan selama proses penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 2. Dr. Philips Onggowidjaja, S.Si., M.Si. selaku pembimbing kedua, yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, pikiran, dan dukungan selama proses penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 3. Kedua orang tua penulis, Desjanto dan Deasy, yang telah senantiasa memberikan doa, dukungan, dan semangat yang tidak pernah putus kepada penulis.
- 4. Saudara kandung penulis, Eveline, (Alm.) Kristian, dan Tasya, yang telah memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.
- 5. Pak Mumu dan rekan selaku staf laboratorium yang telat membantu selama penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.
- 6. Teman-teman seperjuangan penulis: Robertus Bagas Arliantono, Azariel Shemayah Fidelia Johannis, dan Fabianus Ferdian Damario, yang telah bekerja sama dan memberi semangat sampai karya tulis ilmiah ini selesai.
- 7. Axel William yang selalu mengingatkan dan telah memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.

8. Teman-teman Badai: Afiya Shafa Kamilah, Angela Mulyana Sugiaman, Catharine Welanai Jemarut, Daniel Mulya Saputra, Fikrilah Abdul Azis Usmana, Helga Irene Edenita, Indra Hapdijaya, Jessica Devina, Masrur Khairul Alam, Mugi Nurhuda Hudayat, Muhamad Rinaldi, Risma Ully Dalimunthe, Steven Ardyan Lareanto, Thevan Christian Saputra, Vania Harijanto dan Yoshua Adhi Nicholaus yang telah memberikan semangat, dukungan, dan doa kepada penulis.

9. Keluarga besar TBM Galenus, khususnya G11: Arfian Pascalis Kurniawan, Eaufira Mereditha Pasaribu, Fabianus Ferdian Damario, Felio Agung, Fikrilah Abdul Azis Usmana, Jessica Devina, Masrur Khairul Alam, Samuel, dan Thevan Christian Saputra yang telah memberikan semangat, dukungan, dan doa kepada penulis.

10. Kepada berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilimah ini.

Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kedokteran di masa akan datang dan bagi pembaca.

Bandung, Oktober 2019

Penulis