

**PENGARUH BUBUR KACANG HIJAU
(*Phaseolus radiatus L.*)
TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL
PADA TIKUS WISTAR JANTAN (*Rattus norvegicus*)
YANG DIINDUKSI PAKAN TINGGI LEMAK**

KARYA TULIS ILMIAH

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

MARIA VITA WIDIYANINGSIH

1410035



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2017

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan karunia-Nya penulis berhasil menyelesaikan dengan baik dan tepat waktu karya tulis ilmiah yang berjudul “ Pengaruh Bubur Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus L.*) terhadap Kadar Kolesterol Total pada Tikus Wistar Jantan (*Rattus norvegicus*) yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak ”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Karya Tulis Ilmiah ini berhasil tersusun dengan baik berkat bantuan dan dukungan secara moral maupun materil, bimbingan, dan saran-saran dari berbagai pihak, maka penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Lisawati Sadeli,dr.,M.Kes selaku pembimbing pertama yang selalu bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran, serta dengan sabar telah membimbing, memberikan dukungan, perhatian, saran, nasihat, solusi permasalahan, dan bantuan ilmu pengetahuan kepada penulis selama penyusunan karya tulis ilmiah.
2. Sijani Prahastuti,dr.,M.Kes selaku pembimbing kedua yang selalu bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran, serta dengan sabar telah membimbing, memberikan dukungan, perhatian, saran, nasihat, solusi permasalahan, dan bantuan ilmu pengetahuan kepada penulis selama penyusunan karya tulis ilmiah.
3. Kepala bagian Laboratorium Farmakologi Klinik Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung yang mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
4. Bapak Mumuh Muhidin selaku staf Laboratorium Farmakologi Klinik Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung yang selalu membantu penulis selama penelitian berlangsung.
5. Bapak Dicky selaku staf Laboratorium Farmakologi Klinik Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung yang telah membantu penulis dalam pengukuran kadar kolesterol total serum tikus di Laboratorium Farmakologi Klinik Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Keluarga tercinta, Florentinus Danang (papa), Caecilia Setyaningsih (mama), Benedictus Peter (adik) yang selalu mendoakan, mendukung, memberi semangat serta bantuan moral dan materil kepada penulis.
7. Teman seperjuangan penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini Andre Gunawan Halim dan Daniel Dwi Utomo yang telah saling membantu,

memberi semangat, dan berkerja sama selama melaksanakan penelitian ini. Terimakasih atas kerjasama yang baik dan pengorbanan yang telah diberikan selama ini.

8. Sahabat-sahabat penulis, Yunitasia, Cindy Floretta, Davina Andreana, Tiur Maris Sumiati, Vierenza Gratia, Jessica Belinda, Alya Piana, Nia Silfiawati, dan Liska Sampaigita yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kepada teman-teman PLEURA 2014 yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
10. Kepada pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang secara langsung maupun tidak langsung turut memberikan dorongan dan semangat maupun bantuan kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis mengharapkan semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat sehingga dapat memberikan inspirasi terhadap pembaca. Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih memiliki kekurangan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun dari para pembaca sangat dibutuhkan untuk menyempurnakan karya tulis ilmiah ini kedepannya. Terima kasih.

Bandung. Juni 2017

Maria Vita W.
Penulis