

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL BIJI PEPAYA
(*Carica papaya* Linn)
TERHADAP KADAR KOLESTEROL LDL
TIKUS WISTAR JANTAN
YANG DIINDUKSI PAKAN TINGGI LEMAK**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya tulis ini dibuat sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar sarjana Kedokteran

**MELLY ANGGREINI
1310032**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2016**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas kasih karuniaNya, penulis dapat menyelesaikan karya tulis berjudul “Pengaruh Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica papaya* Linn) Terhadap Kadar Kolesterol LDL Tikus Wistar Jantan yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak”. Karya tulis ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran, Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak memperoleh bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Sijani Prahastuti, dr., M.Kes selaku pembimbing pertama yang telah membimbing, memberi dukungan, waktu, perhatian, dan bantuan moral kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah,
2. Rizna Tyrani Rumanti, dr., M.Kes selaku pembimbing kedua yang telah membimbing, memberi dukungan, waktu, perhatian, dan bantuan moral kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah,
3. dr. Adrian Suhendra, Sp.PK, M.Kes yang telah membantu penulis dalam pengukuran dan pengumpulan data sampel selama penelitian berlangsung.
4. Bapak Mumuh Muhidin selaku staf Laboratorium Farmakologi Klinik Rumah Sakit Hasan Sadikin Bandung, yang telah membantu penulis selama penelitian berlangsung.
5. Bapak Rivai selaku teknisi Laboratorium Farmasi Bahan Alam Institut Teknologi Bandung, yang telah membantu penulis dalam pembuatan ekstrak.
6. Keluarga penulis Riyanto (Papa), Nana Sudjana (Mama), Endah Hariyana (Kakak) dan David Susanto (Adik) atas segala doa, semangat, dan perhatian materi maupun moril yang diberikan kepada penulis.

7. Laurensius Anton Wijaya yang terkasih, yang selalu memberikan dukungan, kasih sayang, semangat, doa serta motivasi sehingga penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman seperjuangan penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah, Jessica Natasya Caesaria dan Lauw Audry Chrysilla. Terima kasih atas dukungan dan kerjasama yang telah diberikan selama ini. Semoga kita dapat menyelesaikan program studi Kedokteran ini dengan lancar dan kelak menjadi dokter yang baik dan berguna bagi banyak orang.
9. Sahabat-sahabat penulis, Liasisca Setiawati, Yosua Christian, Feiny Melinda, Evelyn Nathania, Ci Irene Chandra dan Ci Irene Putri Susanto yang selalu memberikan nasihat, dukungan dan motivasi kepada penulis dalam penyusunan karya Tulis Ilmiah ini,
10. Kepada pihak – pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu memberikan dorongan dan semangat maupun bantuan kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih memiliki banyak kekurangan sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Akhir kata, penulis berharap karya tulis ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kedokteran di kemudian hari.

Bandung, September 2016

Penulis