

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL KULIT BAWANG  
MERAH (*Allium cepa* L.) TERHADAP PENURUNAN  
KADAR KOLESTEROL-LDL SERUM PADA TIKUS  
WISTAR JANTAN YANG DIINDUKSI PAKAN TINGGI  
LEMAK**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**CAROLINE ROSIANA DEWI**

**1510060**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2018**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan karunia-Nya maka karya tulis ilmiah dengan judul “Pengaruh Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah (*Allium Cepa L.*) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol-LDL serum pada Tikus Jantan *Wistar* yang Diinduksi Pakan Tinggi Lemak” ini dapat diselesaikan 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 Bandung.

Pada kesempatan ini penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis baik secara moril maupun materil dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini, khususnya kepada:

1. Sijani Prahastuti, dr., M.Kes., selaku pembimbing pertama atas kesabaran, bantuan, bimbingan, pikiran, tenaga dan waktu yang sudah diberikan beliau pada penulis sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik dan tepat pada waktunya.
2. Lisawati Sadeli, dr., M.Kes., selaku pembimbing kedua atas kesabaran, bantuan, bimbingan, pikiran, tenaga dan waktu yang sudah diberikan beliau pada penulis sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik dan tepat pada waktunya.
3. Kedua orang tua tercinta, Hartoyo, Kwee Ie Fang, dan adik tercinta Abigail Felicia Dewi yang selama dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini sangat menyemangati dan membantu penulis hingga dapat terselesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan baik dan tepat waktu.
4. Derrick sebagai teman terkasih yang selalu menyemangati saya dalam membuat Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Teman-teman Surgery 2015, atas doa dan dukungan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Teman-teman penulis: Clarissa Kreshnayanti, Ivani Kurniawan, Felicia Shinama Putri, Devi Latifah, Livia Devina Gunawan yang telah mendukung sampai karya tulis ilmiah ini dapat selesai.
7. Teman-teman seperjuangan penulis, Daiva Sanjaya Giovanni dan Rina Yanti Lubis yang telah membantu sampai karya tulis ilmiah ini dapat selesai.

Akhir kata, penulis berharap karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang memerlukan.

Bandung, Agustus 2018

Caroline Rosiana Dewi