

**EFEK EKSTRAK ETANOL BUNGA PEPAYA  
(*Carica papaya* L.) TERHADAP PENURUNAN 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

**AZARIEL SHEMAYAH FIDELIA JOHANNIS  
1610164**



**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 Ekstrak Etanol Bunga Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Penurunan Kolesterol-LDL 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 utama, yang senantiasa 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. Sahabat-sahabat: Richard Senjaya, Religia Yurica, Silvia Laveda, dan Janice Natalia, yang selalu mendukung, memberi semangat, dan selalu ada untuk penulis dari awal penulisan hingga akhir
4. Teman-teman seperjuangan penulis: Robertus Bagas Arliantono, Eprillia, dan Fabianus Ferdian Damario, yang telah bekerja sama dan memberi semangat sampai karya tulis ilmiah ini selesai.
5. Teman-teman *Maranatha Christian University Choir*: Berlan Fero Maranatha, Gebby Trisha, Veronica Putri Lawrisa, Gita Angallyn S, Reinthya Priska, Thalia Blessy dan lainnya yang tidak bisa disebutkan satu-persatu atas dukungan semangat, doa selama penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Orang tua penulis, Midzon L.I Johannis dan Apryana Messah, yang telah senantiasa memberikan doa, dukungan, dan semangat yang tidak pernah putus kepada penulis.
7. Kakak dan adik penulis, Charissa Sue Johannis dan Vela Estrelita Johannis, yang telah memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis.
8. Kepada berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Bandung, 21 Oktober 2019

Penulis