

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL GURMAR (*Gymnema
sylvestre*) TERHADAP PENURUNAN KADAR GLUKOSA
DARAH PADA MENCIT SWISS WEBSTER JANTAN YANG
DIINDUKSI ALOKSAN**

Karya Tulis Ilmiah

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

**SURYA WAISNAWA
1710101**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2020**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, penyusunan karya tulis ilmiah yang berjudul “Pengaruh Ekstrak Etanol Gurmar (*Gymnema sylvestre.*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Swiss Webster Jantan Yang Diinduksi Aloksan” dapat diselesaikan dengan baik, lancar, dan tepat pada waktunya. Karya tulis ilmiah ini dibuat sebagai salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam mengerjakan karya tulis ilmiah ini, banyak bantuan dan dukungan yang diterima penulis dari berbagai pihak sehingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh sebab itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada:

1. Dra. Endang Evacuasiyany Apt,MS,AFK selaku pembimbing pertama, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta memberikan dukungan moral dan masukan dari awal hingga akhir pembuatan karya tulis ilmiah ini.
2. Larissa, dr., MMRS Sp.PK. selaku pembimbing kedua, yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta memberikan dukungan moral dan masukan dari awal hingga akhir pembuatan karya tulis ilmiah ini.
3. Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M.Kes. dan Dr.Hana Ratnawati, dr., M.Kes. selaku penguji pertama dan penguji kedua, atas masukan dan sarannya dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini.
4. Seluruh dosen, staf, dan karyawan lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah memberikan bimbingan dan bantuannya selama ini.
5. Pihak Laboratorium Farmakologi Universitas Padjajaran yang telah membantu dalam terlaksananya penelitian ini.
6. Kedua orang tua tersayang, I Nyoman Suana dan Ni Wayan Pasti yang telah mendukung dan menyemangati dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Kakak dan Adik saya Putu Puji Saraswati dan Yoga Vidya yang telah mendukung dan menyemangati dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
8. Rekan seperjuangan penulis Yudhistira dan Bryan yang telah membantu, menyemangati, dan melengkapi kekurangan penulis.
9. Sahabat penulis yang telah mengerti dan memahami keluh kesah penulis serta memberikan semangat dan dorongan setiap harinya Aina
10. Teman-teman penulis lainnya yang tidak dapat disebutkan namanya satu per satu yang telah membantu secara langsung atau tidak dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, maka penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dalam memperbaiki karya tulis ilmiah ini. Diharapkan karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pihak yang membaca dan perkembangan ilmu pengetahuan kedokteran.

Bandung, 16 November 2020

Surya Waisnawa

Universitas Kristen Maranatha