

**EFEK SINERGIS KOMBINASI EKSTRAK RIMPANG
KUNYIT (*Curcuma domestica Val.*) DAN AMPISILIN
TERHADAP *Escherichia coli* SECARA IN VITRO**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai salah satu syarat
untuk mendapat gelar Sarjana Kedokteran

**KUSMANA PRATAMA PUTRA
1710170**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2021**

KATA PENGANTAR

Dengan menyebut nama Allah yang Maha Pemurah lagi Maha Penyayang, Puji syukur saya panjatkan kepada kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “EFEK SINERGIS KOMBINASI EKSTRAK RIMPANG KUNYIT (*Curcuma domestica* Val.) DAN AMPISILIN TERHADAP *ESCHERICHIA COLI* SECARA IN VITRO”. Walaupun terdapat beberapa kendala yang saya alami selama proses penyusunan, tetapi saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Penyusunan karya tulis ilmiah ini diajukan sebagai syarat mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha. Dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini saya mendapat banyak bimbingan dan arahan dari berbagai pihak terkait. Dengan itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada yth :

1. Djaja Rusmana, dr., M.Si. selaku pembimbing I atas waktu, tenaga, dan pikiran dalam memberikan banyak masukan, membimbing, serta mengarahkan saya selama proses penulisan karya tulis ilmiah ini.
2. Mariska Elisabeth, dr., M.Kes., selaku pembimbing II yang telah memberi masukan-masukan dan arahan-arahan, serta solusi atas kendala yang saya alami dalam melancarkan proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Orang tua yang telah memberi dukungan, semangat, dan akomodasi selama penelitian
4. Rekan mahasiswa Leonardo Diogo, Angelina Prasethio, Nindia Khirana, Thesyalina, Theresia Gladys, Mirabelle Eugenia, Leonardo Yehuda teman-teman kuliah: Kevin Andreano Widjaya, Daniel, Monika Dahlia, Brenlie Orville Sumarlie, Sofa Watunnisa, Josie, Aulia Okti Wulandari, yang memberi semangat, motivasi, dan dukungan moril kepada penulis.
5. Pak Rizka dan ibu Yuli selaku petugas di laboratorium Mikrobiologi yang telah membantu saya dan memberikan arahan selama penelitian di laboratorium, serta pihak-pihak terkait yang tidak bisa saya sebutkan semua.

Saya selaku penulis menyadari bahwa penyusunan karya tulis ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, maka saya mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Pada akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca terkhusus bagi peneliti yang akan melanjutkan dan mengembangkan penelitian ini, saya harap dengan karya tulis ini dapat membuka wawasan peneliti untuk mengembangkan kembali penelitian ini.

Bandung, 21 Maret 2021



Penulis