

**AKTIVITAS ANTIBAKTERI RIMPANG  
TEMULAWAK TERHADAP *Helicobacter pylori*  
SECARA *IN VITRO***

**Karya Tulis Ilmiah**

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

**REVALITHA PUTRI FEBRIANTY**

**1810131**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2022**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan karya tulis ilmiah dengan judul “**Aktivitas Antibakteri Rimpang Temulawak terhadap *Helicobacter pylori* secara *In Vitro***” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terlaksana berkat nasehat, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Lukas Mulyono, dr., SpPD, KGEH selaku pembimbing utama yang telah bersedia meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk membimbing, memberikan saran, arahan, dukungan, dan semangat kepada penulis selama proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, sehingga dapat terselesaikan pada waktunya.
2. Fanny Rahardja, dr., M.Si. selaku pembimbing pendamping atas arahan, saran, koreksi, dan dorongan yang tidak kenal lelah kepada penulis untuk segera menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Bapak Rizka Meidy, Ibu Yuli, Bapak Samuel, Bapak Koma dan seluruh staf Laboratorium Mikrobiologi Universitas Kristen Maranatha yang telah membantu dan membimbing penggunaan alat, pembuatan bahan penelitian dan memberikan saran serta semangat untuk penulis.
4. Sahabat penulis, Nadya Ariella, Hasianna Karen, Cintya Junita Hindriyani, Mangunsong, Ivana Lydia Naomi, Evelyn Vania Mutiara, Johanna Constantia Dominggu, Vyona Michelle Laurencia, Muliani Ester Ria Josephine br Panjaitan, Naufal Rizki Arif, William Nathan, Saffana Alma Prilly, Hulwa Salsabila, Amalia Setiawati, Fathia Nur Suci, dan Deaninta Seyna yang selalu memberikan bantuan, doa, dukungan, dan semangat kepada penulis selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Teman selaboratorium penulis, Chandra Wahyudi, Maurene Cannisa Hendrawan, Vanessa Shelly, Yosua Darmadi Kosen, yang selalu memberikan

bantuan, menemani penulis selama penelitian di laboratorium, dan memberikan semangat kepada penulis selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Orang tua penulis, Cecep Hernawan yang selalu memberikan dukungan moral dan material, doa, serta semangat kepada penulis.
7. Keluarga besar penulis, Neneng Hernie dan Ecih Sukaesih yang selalu memberikan dukungan moral dan material, doa, serta semangat kepada penulis.
8. Adik penulis, Ammara Nathifa Ashavatya yang telah memberikan doa, dukungan dan semangat kepada penulis.

Akhir kata, dengan menyadari segala keterbatasan yang ada, penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan sumbangsih bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya di bidang kedokteran.

Bandung, Mei 2022  
Revalitha Putri Febrianty