

**GAMBARAN AMBANG PENGECAP RASA PADA  
PENDERITA PENYAKIT GINJAL KRONIS RUMAH  
SAKIT IMMANUEL BANDUNG**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**KENCANA NUGRAHA**

**1910009**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2023**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis sampaikan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan anugerah rahmat dan kasih sayang kepada penulis. Dibawah rahmat Nya, penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah berjudul “Gambaran Ambang Rasa Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik Di Rumah Sakit Immanuel Bandung”. Karya tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat akademik untuk mengejar gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Tidak semuanya sempurna dalam menyiapkan makalah ilmiah. Tidak jarang menemui hambatan dan kesulitan. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingan, bantuan, dukungan dan semangat dari semua pihak dalam penyelesaian karya ilmiah ini. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah mempengaruhi terciptanya karya ilmiah ini. Izinkan penulis untuk mengungkapkan rasa terima kasihnya kepada:

1. Prof. Dr. dr. Meilinah Hidayat, M. Kes, sebagai dosen pembimbing pertama yang senantiasa dengan sabar membimbing dan memberikan waktu dan tenaga untuk menuntun penulis dalam penelitian maupun penyusunan karya tulis ilmiah ini.
2. dr. Santoso, Sp .PD-KGH, sebagai dosen pembimbing kedua yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing, menuntun, dan mengarahkan penulis dalam proses penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Segenap Direktur utama dan para jajarannya yaitu, Ibu Ghea selaku penanggung jawab penelitian penulis di KOMKORDIK, ibu Lydia penanggung jawab penelitian penulis di KEPK, dr. Bima selaku penanggung jawab penelitian RSI, Kakak-kakak perawat poliklinik IPD, dan Kakak laboratorium Rumah Sakit Immanuel Bandung gedung Leimena yang sudah memberikan izin, kesempatan, dan bantuannya bagi penulis untuk melakukan penelitian.

4. Segenap pasien Rumah Sakit Immanuel Bandung, yang senantiasa mendukung jalannya penelitian, membantu penulis dalam menjalankan penelitian ini sehingga penulis mendapatkan hasil penelitian.
5. Mas Agung selaku staf dan penganggung jawab penelitian penulis di Laboratorium Aretha Bandung yang senantiasa membantu kesulitan penulis dalam hasil karya tulis ilmiah ini.
6. Kedua orang tua penulis yang senantiasa mendoakan anaknya dalam menyelesaikan pendidikan kedokteran ini sehingga penulis dapat sampai pada titik ini.
7. Saudara kandung, koko ipar, dan keponakan penulis, Ci Kirana Nugraha, Ko Ricky Chairunas, Kartika Nugraha, Karina Nugraha, dan Lea yang senantiasa selalu menghibur dikala penulis pusing dalam menjalankan penelitian ini.
8. Para sahabat Theresia Imanuella, Marshella Vanjaya, Steven Setiadi, Mikhael Julius Christian, Christopher Ganny N yang senantiasa selalu menghibur penulis dikala bosan dengan memberikan canda tawa.
9. Hendry Setiadi Limijaya yang senantiasa mendengarkan keluh kesah penulis selama perkuliahan hingga penyusunan karya tulis ilmiah ini dan senantiasa membantu penelitian ini dalam setiap kesulitan.
10. Kezia Amily O Z yang senantiasa mendengarkan keluh kesah, menemani penulis menjalani penelitian ini sehingga penulis dapat menyusun karya tulis ilmiah ini.
11. Para sahabat sekaligus teman sejawat Cindy Sentosa, Yuli Refita, Angel Devana, dan Sabaryah yang menemani penulis dari awal masuk ke dunia kedokteran hingga sekarang berjuang bersama dalam penyusunan karya tulis ilmiah.
12. Kedua teman sepenelitian Angelika Agustine dan Fitra Suciati yang senantiasa berkerja sama dalam suka dan duka dalam perjalanan pelaksanaan karya tulis ilmiah ini.
13. Kepada seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, yang senantiasa membimbing, membina, mendukung, membantu dalam setiap kegiatan perkuliahan hingga sekarang ini.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih kepada seluruh pihak bersangkutan, dengan segala kekurangan, keterbatasan, dan kerendahan hati penulis, berharap penelitian ini dapat memberikan manfaat baik dalam segi ilmu pengetahuan secara umum maupun secara akademik.

Bandung, 6 Januari 2023

Kencana Nugraha