

**PERBANDINGAN LAMA PENYEMBUHAN  
DERMATITIS ATOPIK OLEH  
KRIM SPIRULINA 1%, 5%, 10% DAN  
HIDROCORTISON 1% PADA KULIT MENCIT  
YANG DIINDUKSI OVALBUMIN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya tulis ini dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**MEIDY GLORIA  
1510164**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2018**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yesus Kristus yang karena oleh kasih dan penyertaan-Nya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul “Efek Anti Alergi Spirulina (*Arthospira platensis*) Terhadap Dermatitis Atopik Pada Kulit Mencit Yang Diinduksi Ovalbumin”. Adapun penulisan karya tulis ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran dari Universitas Kristen Maranatha.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa banyak sekali kekurangan dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini. Hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis. Namun atas binaan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung, penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini sesuai rencana. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Djaja Rusmana, dr., M.Si selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan banyak bimbingan, pengarahan, waktu, tenaga dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
2. Peter Nugraha, dr., Sp.KK selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan banyak bimbingan, pengarahan, waktu, tenaga dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Keluarga terkasih ayahanda tercinta (Yesaya Rohy), ibunda tercinta (Oryanti Lucyanna Rohy-Taloko) dan adik saya satu-satunya (Marcelino Rohy) yang selalu memberikan dukungan doa, semangat dan kasih sayang dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
4. Sepupu tercinta Debra Jeanette Mairuhu, Anita Anastasia Sugianto, Inggriet Manusiwa-Mairuhu dan George Nocke Mairuhu yang selalu mendukung, mendoakan dan memberi semangat kepada penulis dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Sahabat saya sedari TK Retno Kusuma Anjarwati yang tidak bosan selalu memberikan penulis dukungan, motivasi dan semangat dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

6. Sahabat-sahabat SMA Sakina Ridzky Kandi, Indriyanti Nugroho, Mini Zulkarnaen, Rima Aprilia DJ, Farah Azqia, Arnold Ronaldo Evert, M. Rappi Adityan dan Dylan Dwi Prakoso yang memberikan penulis motivasi dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
7. Sahabat WBC Clara Shinta Hanoum Permatasari, Frisky Vania Francis dan Herlina Sari Haloho yang menjadi tempat penulis untuk berkeluh kesah dan selalu memberikan semangat serta dukungan saat penulis mulai putus asa sehingga karya tulis ilmiah ini dapat selesai.
8. Sahabat Perbibiran Christy Angeline, Elizabeth Angelina, Viralda Melo, Maya Olivia, Jeldita Pali, Tiffany Dameria, Victor Godlief Riwu Kore dan Christian Edwin yang membantu dan memberikan penulis semangat sehingga karya tulis ilmiah ini dapat selesai.
9. Sahabat Mantap Jiwa Lidya Natasia Andea, Dara Ananda Saraswati, Cibella Sakalia dan Adinda Savira Aisya yang memberikan penulis motivasi dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
10. Sahabat Pecel Lele Novyan Indra Prabowo dan Fernando Antonio Rening yang memberikan penulis semangat, canda dan tawa dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
11. Kak Revy Dena Maharani yang telah memberikan penulis arahan dan motivasi dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.
12. Teman-teman seperjuangan SURGERY 2015 yang selalu memberikan semangat satu dengan yang lain dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
13. Pihak-pihak lain yang tidak semuanya dapat penulis sebutkan yang sudah membantu dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Semoga Tuhan senantiasa melimpahkan kasih dan berkat-Nya kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis. Akhir kata, besar harapan penulis semoga karya tulis ilmiah ini bermanfaat.

Bandung, Oktober 2018

Penulis