

**EKSTRAK ETANOL TEH HIJAU SEBAGAI
HEPATOPROTEKTOR TERHADAP GAMBARAN
HISTOPATOLOGI HEPAR MENCIT YANG
DIINDUKSI OLEH KARBON TETRAKLORIDA**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis ini Dibuat sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

OSCAR MIGUNA

1110144



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2014**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan kasih karunia-Nya, hanya berkat nama dan kasih-Nya lah penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Ekstrak Etanol Teh Hijau Sebagai Hepatoprotektor Terhadap Gambaran Histopatologi Hepar Mencit yang Diinduksi oleh Karbon Tetraklorida”**.

Karya Tulis Ilmiah ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Begitu banyak dukungan, bimbingan, dan perhatian yang penulis dapatkan selama penyusunan karya tulis ilmiah ini berlangsung, sehingga hambatan yang ada dapat dilalui dan dihadapi dengan penuh rasa sabar. Oleh karena itu, dengan penuh kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada :

1. Dr. Iwan Budiman, dr., MS., MM., M.Kes., AIF sebagai dosen pembimbing yang senantiasa meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk membimbing, mengarahkan dan memberikan motivasi dengan segenap hati dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

2. dr. Roro Wahyudianingsih, Sp.PA sebagai dokter spesialis patologi anatomi yang telah membantu, memberikan masukan, mengajarkan membaca preparat, serta mengkonfirmasi hasil pembacaan preparat dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini.

3. dr. Laella Kinghua Liana, Sp.PA, M.Kes sebagai kepala bagian laboratorium patologi anatomi RS Advent dan kepala bagian laboratorium patologi anatomi FK UKM yang telah memberikan ijin dan membantu dalam pembuatan preparat patologi anatomi.

4. Dra. Rovina Roeslami, Apt sebagai kepala bagian Laboratorium Farmakologi dan Terapi FK Unpad-RSHS yang telah memberikan ijin untuk menggunakan laboratorium.

5. Derrick sebagai sahabat seperjuangan dalam pengerjaan dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini hingga akhir.

6. Varen Varina, Kevin Muljadi, Sandra Agna, Kevin Yonathan, Albert Ryanto, Jennie, Cindy Lufika, Monica Amelia, Sebastian Hadinata, Leviani Tan, Niken Tania, Gaby Gabriella, Febe Novia sebagai sahabat penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa.

7. Carla, Yovita, Tria Destina, Yemima, Nurul, Lannawati, Josephine, Intan, Carolina, Lisa Puspawati, Selly Laurencia sebagai teman penulis bersama-sama dalam Karya Tulis Ilmiah ini.

8. Bp. Mumuh Muhidin yang membantu dalam pengerjaan dan memberikan perlakuan terhadap mencit serta memberikan masukan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

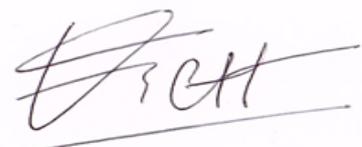
9. David Dane Ricky, S.Si sebagai analis pembuatan preparat di RS Advent.

10. dr. Bina Miguna, MM-BAT dan dra. Lannyke Kartawidjaja sebagai orang tua dari penulis, Vinda Sonata sebagai kakak perempuan dari penulis, dan Karina Sonata sebagai adik perempuan dari penulis. Terima kasih untuk doa, kasih sayang, semangat, dan perhatian dari kalian. Tuhan Yesus Memberkati.

11. Serta semua sahabat dan kerabat yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan dukungan kepada penulis, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.

Kritik dan saran dari pembaca yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Kiranya karya tulis ini dapat bermanfaat serta dapat menjadi salah satu bahan informasi pengetahuan bagi pembaca sekalian.

Bandung, 20 Mei 2014



Oscar Miguna