

**EFEK SARI KUKUSAN  
BROKOLI (*Brassica oleracea L. var italica*)  
TERHADAP PENURUNAN BERAT BADAN DAN  
DIARE PADA MENCIT MODEL KOLITIS YANG  
DIINDUKSI DSS**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**AGNES CHRISTIANI  
0710113**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2010**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus karena atas berkat, rahmat, kasih karunia dan penyertaan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.

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

Banyak pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dari awal hingga akhir. Melalui kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Yang terhormat Prof. Dr. Ir. H. P. Septoratno S, DEA. selaku rektor Universitas Kristen Maranatha Bandung atas kesempatan yang diberikan kepada saya untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Sarjana Kedokteran ini
2. Yang terhormat selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung atas kesempatan yang diberikan kepada saya untuk mengikuti dan menyelesaikan Program Sarjana Kedokteran ini
3. Lusiana Darsono, dr., M.Kes sebagai pembimbing yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk dapat melakukan penelitian ini, yang juga telah banyak meluangkan waktu, tenaga, dan dukungan moril selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Khie Khiong, S.Si., M.Si., M.Pharm.Sc., Ph.D yang membantu, memberi wawasan penelitian dan selalu memotivasi serta meluangkan waktunya sehingga penelitian ini dapat diselesaikan.
5. Pak Wasto selaku analis laboratorium PPIK atas bantuannya dalam menyediakan bahan-bahan yang diperlukan selama pengerjaan penelitian ini.
6. Pak Deni Firmansyah, S.Si. selaku staf laboratorium PPIK-FK UKM yang telah memberikan banyak bantuan dalam pelaksanaan penelitian ini.

7. Seluruh dosen pengajar dan staff FK UKM atas ilmu dan bimbingan yang diberikan kepada Penulis selama mengikuti perkuliahan di FK UKM.
8. Teman seperjuangan: Anita Septiana, Raissa Yolanda, Krizia Callista, Christina Indrayanti, Steffe Lie, yang selalu menjadi teman berbagi dalam suka dan duka selama penelitian.
9. Teman-teman yang juga ikut membantu penelitian ini : Harry Pribadi, Meissa Paramitha, Loeviana, Mellisa Cakravita, Margareta Dewi, Yudi Agustinus, Samuel Ridho, Kasmanto.
10. Sahabat-sahabat yang selalu memberikan dukungan dan semangat : Niken Octaviana, Richard Ezra Putra, Elia Wirastuti, Florence Fedora, Anisia Mikaela, Yonius, Vienna Alodia Lesmana, Koko Hartono, Luciana Hidayat, Tinus, Poppy, Pak John.
11. Keluarga penulis, Gunawan Pranoto (papa), Sutiani (mama), Anna Christiani, Allan Kristianto, Fendy Kurniawan, Camilio Davelen, terima kasih untuk segala doa, kasih sayang, perhatian baik materi, moril, dan spiritual yang diberikan kepada penulis.
12. Dan semua yang ikut membantu, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Semoga Tuhan membalas setiap kebaikan yang telah diberikan kepada Penulis.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini memiliki banyak kekurangan dan masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca.

Akhir kata, penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu kedokteran di kemudian hari.

Bandung, 7 Juli 2010

Penulis