

**PENGARUH MINUMAN TEH HITAM (*BLACK TEA*)  
TERHADAP WAKTU REAKSI SEDERHANA (WRS)  
PADA PRIA DEWASA**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**AGNES AGUSTIN HENRY NIO NATHAN  
0610197**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2009**

## PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat, anugerah, kasih karunia dan penyertaan-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Pengaruh Minuman Teh Hitam (*Black Tea*) Terhadap Waktu Reaksi Sederhana (WRS) Pada Pria Dewasa” merupakan salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran–Universitas Kristen Maranatha (FK-UKM), dan merupakan suatu pengalaman bersama Tuhan karena begitu banyak kasih karunia-Nya yang penulis alami selama dalam perjuangan menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa KTI ini tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan, bimbingan, perhatian, dorongan semangat, dan kasih sayang yang telah diberikan oleh setiap pribadi di sekeliling penulis. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada :

1. Rosnaeni, Dra., Apt. selaku dosen pembimbing utama yang selalu bersedia meluangkan waktu dan banyak memberikan dorongan semangat, masukan, kritikan, nasehat, dan dukungan kepada penulis hingga selesainya KTI ini.
2. Djusena, dr., AIF selaku dosen pembimbing pendamping yang banyak memberikan masukan, kritikan, nasehat, dan dukungan kepada penulis.
3. Harijadi, dr., Kepala Bagian Ilmu Faal yang telah bersedia meminjamkan alat pengukur waktu reaksi demi berlangsungnya penelitian KTI ini.
4. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M. Kes., Kepala Bagian Farmakologi yang telah memberi izin atas tempat melakukan penelitian.
5. Pak Asep, Pak Yanto, Pak Nana Tjahyana, dan Pak Kristiono atas kerjasama dan bantuannya selama penelitian berlangsung.
6. dr. Henry Nio, Nancy Tanujaya, Deviana, dan Michaela, yang selalu menjadi keluarga terbaik yang Tuhan anugerahkan kepada penulis. Terima kasih atas dorongan semangat dan dukungannya melalui doa, materiil, dan turut serta juga dalam pencarian bahan-bahan yang diperlukan.

7. Ko Isun yang telah memberikan sumbangan pikirannya dalam penyusunan kalimat dalam bahasa Inggris.
8. Seluruh staf perpustakaan FK-UKM, Fakultas Farmasi ITB yang membantu mencarikan bahan-bahan kepustakaan.
9. 22 orang naracoba yang tidak bisa disebutkan satu per satu, telah bersedia secara sukarela menjadi subjek penelitian dalam KTI ini.
10. Rahel, Evannie, Vero, Carla, Curie, Lucy, DP, Puput, Keti, Motie, Edina, Yesi, Jojo, Intan, Agatha, Kristin, Nteph, Titin, Riri, Riska, Valdy, Asyer, Diaga, Ronald, Irvan, dan teman-teman FK-UKM 2006 lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dorongan dan semangat dalam penyelesaian KTI ini.
11. Jansen Laory dan Indah Septiane yang telah memberikan dorongan, semangat dan membantu penyelesaian KTI ini.
12. Sulie, Wati, Siska, Ure, David, dan Leo yang senantiasa memberikan semangat, doa dan meluangkan waktunya untuk mendengarkan keluh kesah penulis dalam menyelesaikan studi di FK UKM.
13. Pihak-pihak lain yang telah memberi bantuan kepada penulis dalam penyelesaian KTI ini.

Penulis telah berusaha untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan sebaik-baiknya, namun saran serta kritik yang bersifat membangun dari rekan-rekan pembaca sangat diharapkan, sebagai bahan perbaikan agar dapat lebih baik lagi di kemudian hari.

Akhir kata, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan bagi para pembaca Karya Tulis Ilmiah ini. Tuhan Yesus memberkati.

Bandung, November 2009

Penulis,

(Agnes Agustin Henry Nio Nathan)