

# **GAMBARAN KADAR GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE SERUM PADA DIABETES MELLITUS TIPE 2**

## **KARYA TULIS ILMIAH**

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

**IRENE EVELYN  
0810179**



**UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
BANDUNG  
2011**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa penulis ucapkan, dengan rahmat-Nya maka penulis dapat menyelesaikan dengan sebaik-baiknya Karya Tulis Ilmiah dengan judul:

### GAMBARAN KADAR GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE SERUM PADA DIABETES MELLITUS TIPE 2

Karya Tulis Ilmiah ini Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan Program Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam kesempatan ini, penulis ucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Adrian Suhendra, dr., Sp.PK., M.Kes. selaku pembimbing satu yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan, waktu, motivasi, dan kesabaran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Heddy Herdiman, dr.,M.Kes. selaku pembimbing dua yang telah banyak memberikan bimbingan, masukan, waktu, motivasi, dan kesabaran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ketua dan seluruh Tim Karya Tulis Ilmiah yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Seluruh petugas di Bagian Laboratorium Rumah Sakit Sakit Efarina Etaham, Purwakarta yang telah membantu, membimbing, dan mendukung dalam pengumpulan data, sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.
5. Jawali Sinaga dan Minaria Siregar selaku orangtua tercinta yang selalu memberi dukungan baik dalam bentuk moril maupun materi, semangat serta selalu mendoakan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Einstein Halomoan (kakak), Berkatini Caroline (Adik), Isser Griffin Biur (adik) yang telah membantu dan mendukung baik dalam bentuk moril, serta spiritual dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ade Antonius Situmorang, yang telah membantu, mendukung dan selalu memberi semangat, dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman-teman Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Renny Anggraeni, Primasiska, Putri Sarah, Mutiara Tresna, Arumpusponegoro, Bella Putri, Stefi Soeviana, Aggi Gionta, Yunita Sari, Diany Natasha, Hilman Ramdhani, Chandra Dewantara, Baginda Aflah, Farizky, dan rekan-rekan lain yang tidak dapat disebutkan namanya satu-persatu.
- 9 Semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu-persatu, yang ikut membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Demikian Karya Tulis Ilmiah ini disusun agar dapat bermanfaat bagi pembaca. Penulis pula berterimakasih bila para pembaca dapat memberikan kritik dan saran yang dapat membangun untuk kemajuan penulis di masa yang akan datang.

Bandung, Januari 2012

Irene Evelyn