

**PERBANDINGAN KADAR TESTOSTERON SERUM
TOTAL PADA LAKI-LAKI LANJUT USIA DENGAN
DAN TANPA *CORONARY ARTERY DISEASE* (CAD)**

KARYA TULIS ILMIAH

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

ANGELA MULYANA SUGIAMAN

1610002



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2019**

KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan penyertaanNya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah berjudul “Perbandingan kadar serum testosteron total pada laki-laki lanjut usia dengan dan tanpa *Coronary Artery Disease (CAD)*” sebagai prasyarat kelulusan program studi Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Karya Tulis Ilmiah ini, disusun oleh penulis dengan banyak dukungan dari berbagai pihak. Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Universitas Kristen Maranatha dan dekanat Fakultas Kedokteran UKM atas kesempatan yang telah diberikan pada saya.
2. Adrian Suhendra, dr., Sp.PK., M.Kes. sebagai dosen pembimbing utama yang telah banyak memberi banyak nasihat yang bersifat membangun, bersedia meluangkan waktu untuk bimbingan, serta tidak pernah lelah untuk membimbing penulis selama melakukan penelitian dan menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Grace Puspasari, dr., M.Gizi. sebagai dosen pembimbing pendamping yang telah banyak meluangkan waktu dan pikiran untuk membantu dan memberikan nasihat serta dukungan selama penulis melakukan penelitian dan menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kedua orang tua penulis Hendra Sugiaman dan Lily Asmoro, adik penulis Michael Sugiaman, serta seluruh anggota keluarga yang telah banyak memberikan bantuan doa, dana, dukungan, serta kasih sayang kepada penulis.
5. Teman-teman penulis, yang namanya tidak bisa disebutkan satu-persatu atas semua perhatian, dukungan, dan bantuan yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
6. Seluruh keluarga besar Autografo'16 lain yang telah turut memberi semangat.

7. Semua pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam proses penelitian dan penyusunan karya tulis ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis berharap untuk menerima berbagai kritik dan saran sebagai bahan perbaikan bagi penulis ke depannya. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi mahasiswa Fakultas Kedokteran lainnya, masyarakat, dan perkembangan ilmu kedokteran dikemudian hari.

Bandung, Juli 2019

Angela Mulyana Sugiaman