

**PENGARUH LATIHAN MENYANYI TERHADAP
FUNGSI FAAL PARU LAKI LAKI DEWASA MUDA**

KARYA TULIS ILMIAH

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

F. X. KRISNAWAN SOHARTO

1310188



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2017**

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan rahmat yang begitu besar kepada saya sehingga Karya Tulis Ilmiah yang berjudul ‘Pengaruh Latihan Menyanyi Terhadap Fungsi Faal Paru Laki-laki Dewasa Muda’ dapat diselesaikan dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademik untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

Dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini banyak dijumpai kesulitan dan hambatan, tetapi dengan bantuan berbagai pihak akhirnya karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan, oleh karena itu saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Jo Suherman, dr., M.S., AIF. selaku pembimbing I atas kesediannya membimbing penulis. Atas segala perhatian, kesediaan meluangkan waktu, tenaga, pikiran, solusi, kesabaran dan dukungan moral yang begitu banyak kepada penulis dalam menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Yenni Limyati, dr., S.Sn., Sp. KFR., M.Kes. selaku pembimbing II atas segala perhatian, kesediaan meluangkan waktu, tenaga, pikiran, solusi, kesabaran dan dukungan moral dalam menyelesaikan penelitian Karya Tulis Ilmiah ini
3. Sahabat penulis, Yosep A. Tarong dan Hanifan Nugraha yang telah memberikan banyak bantuan kepada penulis selama penulis menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah
4. Teman-teman penulis yang bersedia meluangkan waktunya untuk membantu penulis selama penelitian, Utin Alvina Nuzuliawati, Kartika Prilia Nur Aini, Nabila Rinjani, Fakhri Firman Gunawan, Ricky Purnomo, Septo Andry, Muhammad Gumelar Arafah, dan Andy Yulianto.
5. Semua sahabat yang telah memberi dukungan dan semangat dalam proses penulisan ini yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.
6. Keluarga tercinta, Ibu Angeline Andries, Ayah Thomas. T. Soharto, Adik Patricia Cecilia Soharto, dan Adik Cindy Anastasia Soharto, terima kasih atas

doa, perhatian, dukungan moral dan material selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini

7. Keluarga besar dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan berguna bagi semua pihak yang membaca dan bagi perkembangan ilmu kedokteran.

Bandung, Januari 2017

Penulis