

**PENGARUH SUPLEMENTASI KALSIUM,
MAGNESIUM, DAN VITAMIN D TERHADAP
DISMENORE PRIMER**

KARYA TULIS ILMIAH

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

INDRA HAPDIJAYA

1610034



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG**

2019

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Pengaruh Suplementasi Kalsium, Magnesium, dan Vitamin D terhadap Dismenore Primer” dengan baik, lancar, dan tepat pada waktunya. Karya tulis ilmiah ini dibuat sebagai salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, banyak rintangan yang telah dihadapi. Penulis merasa terbantu atas banyaknya bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Fen Tih, Dr., dr., M.Kes selaku pembimbing utama dan Jo Suherman, dr., MS., AIF selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan dukungan, meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk bimbingan, serta kesabarannya dalam membimbing penulis sehingga karya tulis ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tua penulis, Atjep Hapdidjaya dan Jenny Semiati, kakak penulis, Yohan Hapdidjaya, serta seluruh anggota keluarga yang selalu memberikan doa, kasih sayang, perhatian, dana, semangat, dan dukungan yang tak terbatas sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Teman-teman dekat penulis, yang namanya tidak bisa disebutkan satu demi satu, yang selalu memberikan perhatian, dukungan, dan bantuan, serta kebersamaan baik suka maupun duka selama pembuatan karya tulis ini.
4. Seluruh keluarga besar Autografto 2016. Terima kasih atas kebersamaan dan rasa kekeluargaan yang diberikan.
5. Seluruh dosen, staf, dan karyawan lingkungan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha atas bimbingan dan bantuannya selama ini.

6. Semua pihak yang telah terlibat secara langsung maupun tidak langsung yang namanya tidak dapat disebutkan satu demi satu.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya di bidang Kedokteran.

Bandung, 7 Oktober 2019

Indra Hapdijaya