

KARYA TULIS ILMIAH
PERUBAHAN SIKLUS MENSTRUASI PADA WANITA SETELAH
VAKSINASI COVID-19

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana

Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

DWI KARTIKA NUR FITRIANI

20190310097

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2022

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran dari Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah ini berjudul "perubahan siklus menstruasi pada wanita setelah vaksinasi COVID-19".

Dalam penyusunan proposal ini, penulis tak luput dari bantuan, dukungan, semangat, dan inspirasi dari berbagai pihak. Maka, penulis ingin memberikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT. yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat selesai menyusun Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Prof. Dr. Ir. Gunawan Budiyo M.P., IPM., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Dr. dr. Sri Sundari, M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. dr. Nur Hayati, M.Med.Ed., Sp.Rad. selaku kepala program studi pendidikan dokter
5. dr. Maria Ulfa., MMR., Ph.D. selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah senantiasa meluangkan waktunya untuk memberi bimbingan, saran,

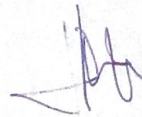
motivasi, dan dukungan serta kesabaran dalam penyusunan proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Kedua orang tua saya, Bapak Sukarno dan Ibu Suprapti yang selalu mendoakan dan memberi dukungan serta motivasi yang besar dalam segala hal. Semoga Allah selalu menyertai dan melindungi kalian, aamiin.
7. Kakak dan adik saya, Sartika Nurul Aisyah dan Ilham Sukarno yang selalu memberikan semangat serta doa sehingga saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun supaya dapat mempersembahkan Karya Tulis Ilmiah yang memenuhi syarat dengan hasil yang lebih baik.

Penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan menambah wawasan serta ilmu pengetahuan terutama ilmu kedokteran bagi masyarakat.

Yogyakarta, 30 September 2021



Penulis

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwi Kartika Nur Fitriani

NIM : 20190310097

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Proposal Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal dan dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini merupakan hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 19 Oktober 2020

Yang membuat pernyataan,



Dwi Kartika Nur Fitriani

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PROPOSAL KTI	i
KATA PENGANTAR	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK.....	ix
<i>ABSTRACT</i>	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Tinjauan Pustaka	9
B. Kerangka Teori.....	29
C. Kerangka Konsep	30
D. Hipotesis.....	30
BAB III METODE PENELITIAN	31
A. Desain Penelitian.....	31
B. Populasi Dan Sampel Penelitian	31
C. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	32
D. Variabel Penelitian	32
E. Definisi Operasional.....	32
F. Instrumen Penelitian.....	33
G. Cara Pengumpulan Data.....	33
H. Uji Validitas Dan Reliabilitas	34
I. Analisa Data	34
J. Etik Penelitian	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37

A. Hasil	37
B. Pembahasan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
A. Kesimpulan	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	65

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Uji Validitas Kuesioner.....	34
Tabel 4.1 Karakteristik Responden.....	37
Tabel 4.2 Hasil Analisis Korelasi	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	29
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	30
Gambar 4.1 Efek Setelah Vaksinasi.....	39
Gambar 4.2 Fase Menstruasi Sebelum Vaksinasi	40
Gambar 4.3 Perubahan Volume Menstruasi	41
Gambar 4.4 Perubahan Siklus Menstruasi	42
Gambar 4.5 Panjang Siklus Menstruasi	43
Gambar 4.6 Konsumsi Obat-Obatan	44
Gambar 4.7 Pre-Menstrual Syndrome	45
Gambar 4.8 Nyeri Sendi.....	46
Gambar 4.9 Skala Nyeri Sendi.....	47
Gambar 4.10 Nyeri Haid	48
Gambar 4.11 Skala Nyeri Haid	49