



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP  
SWAMEDIKASI *DISMENORE* PRIMER PADA  
MAHASISWI PROGRAM STUDI FARMASI  
PROGRAM SARJANA - FK UPNVJ  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

**BELLA ANANDA  
1910212020**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
2024**



**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP  
SWAMEDIKASI *DISMENORE* PRIMER PADA  
MAHASISWI PROGRAM STUDI FARMASI  
PROGRAM SARJANA - FK UPNVJ  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Farmasi**

**BELLA ANANDA**

**1910212020**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
2024**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Bella Ananda

NIM : 1910212020

Tanggal : 14 Juni 2023

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses seuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 14 Juni 2023

Yang menyatakan,



Bella Ananda

## **PUBLIKASI PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

---

Sebagai civitas akademik Universitas Pembanguna Nasional “Veteran” Jakarta,  
saya bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Bella Ananda  
NIM : 1910212020  
Fakultas : Kedokteran  
Program Studi : Farmasi Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembanguna Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non  
eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP SWAMEDIKASI  
DISMENORE PRIMER PADA MAHASISWI PROGRAM STUDI FARMASI  
PROGRAM SARJANA FK UPNVJ TAHUN 2022”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembanguna Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih  
media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat,  
dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai  
penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta  
Pada tanggal : 14 Juni 2023

Yang menyatakan,



Bella Ananda

## HALAMAN PENGESAHAN

### PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Bella Ananda  
NIM : 1910212020  
Program Studi : Farmasi Program Sarjana  
Judul Skripsi : Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Swamedikasi *Dismenore* Primer Pada Mahasiswa Program Studi Farmasi Program Sarjana FK-UPNVJ Tahun 2022-2023

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

  
apt. Dhigna Luthfiyani C.P., S.Farm., M.Sc.  
Ketua Penguji



apt. Eldiza Puji Rahmi, S.Farm., M.Sc.  
Pembimbing 1  


Dr. dr. Taufiq Fredrik Pasiak, M.Kes., M.Pd.I.  
Dekan Fakultas Kedokteran

  
apt. Imam Prabowo, S.Farm., M.Farm.  
Pembimbing 2

  
apt. Annisa Farida Mutiara, S.Farm., M.Sc.  
Koordinator Program Judul Farmasi  
Program Sarjana

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 14 Juni 2023

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP  
SWAMEDIKASI *DISMENORE* PRIMER PADA  
MAHASISWI PROGRAM STUDI FARMASI  
PROGRAM SARJANA - FK UPNVJ  
TAHUN 2022**

**Bella Ananda**

**Abstrak**

Menstruasi adalah sebuah kejadian yang wajar dan akan dialami pada masa remaja khususnya perempuan. *Dismenore* adalah nyeri saat menstruasi yang dialami selama remaja disebabkan dengan adanya kejang otot uterus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan terhadap swamedikasi *dismenore* primer. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif studi *cross-sectional* dengan sampel sebanyak 107 mahasiswi menggunakan teknik pengambilan sampel *stratified random sampling*. Berdasarkan hasil penelitian, mahasiswi yang memiliki pengetahuan tinggi sebanyak 47 remaja (43,9%), sedangkan yang memiliki pengetahuan rendah sebanyak 46 remaja (43,0%) dan yang berpengetahuan rendah sebanyak 14 remaja (13,1%). 40 siswi (37,4%) memiliki perilaku baik tentang dismenore, 40 siswi (37,4%) memiliki perilaku cukup tentang dismenore dan 40 siswi (25,2%) memiliki perilaku kurang tentang dismenore dan terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan pengobatan sendiri dengan dismenore primer dengan taraf signifikansi 0,000.

**Kata kunci:** *dismenore* primer, menstruasi, pengetahuan, perilaku, swamedikasi

**THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL  
TOWARDS SELF-MEDICATION OF DYSMENORRHEA  
AMONG FEMALE UNDEGRADUATE PHARMACY  
STUDENT IN THE FACULTY OF MEDICINE  
IN 2022**

**Bella Ananda**

**Abstract**

Menstruation is a natural event and will be experienced in adolescence, especially women. Dysmenorrhea is pain during menstruation experienced during adolescence caused by uterine muscle spasms. This study aims to determine the relationship between the level of knowledge and primary dysmenorrhea self-medication. This research is a quantitative cross-sectional study with a sample of 107 female students using stratified random sampling. The results of this study who had high knowledge were 47 teenagers (43.9%), while there were 46 teenagers (43.0%) and those with low knowledge were 14 teenagers (13.1%). 40 female students (37.4%) had good behavior regarding dysmenorrhea, 40 female students (37.4%) had sufficient behavior regarding dysmenorrhea and 40 female students (25.2%) had less behavior regarding dysmenorrhea. the relationship between the level of self-medication knowledge of primary dysmenorrhea with a significance level of 0.000.

**Keywords:** Dysmenorrhea, Menstruation, Knowledge, Behavior, Self-medication

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam penelitian ini dilakukan sejak bulan Januari 2023 ini adalah “Hubungan Tingkat Pengetahuan Swamedikasi *Dismenore* Primer Pada Mahasiswa program Studi Farmasi Program Sarjana – FK UPNVJ” dapat selesai dengan baik. Penelitian dan penulisan dilakukan dalam rangka memenuhi syarat kelulusan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Prodi Farmasi Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Penulisan proposal skripsi ini tidak dapat selesai tanpa bantuan banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan penulis kesehatan, keberkahan, dan nikmat dalam menjalani kehidupan.
2. Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak, M.Kes., M.Pd.I selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta;
3. apt. Annisa Farida Muti,S.Farm.,M.Sc selaku Kaprodi Program Studi Farmasi Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional”Veteran” Jakarta;
4. apt. Eldiza Puji Rahmi.S.Farm.,M.Sc selaku selaku dosen pembimbing 1 yang telah senantiasa menyediakan waktu dan tenaga untuk memberikan ilmu, arahan, kritik, saran mengenai topik yang peneliti teliti dan motivasi pembelajaran yang berharga bagi penulis;
5. apt. Imam Prabowo.S.Farm.,M.Farm selaku dosen pembimbing 2 yang selalu memberikan arahan mengenai sistematika penulisan skripsi yang benar, dukungan, dan bimbingan yang sangat membangun penulis dalam penyusunan skripsi ini;
6. apt.Dhigna Luthfiyani Citra Pradana.S.Farm.,M.Sc selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan, kritik, saran mengenai sistematika penulisan skripsi yang benar dan meluangkan waktu untuk menghadiri sidang secara langsung.

7. Seluruh dosen pengajar di Prodi Studi Farmasi Program Sarjana Fakultas Kedokteran UPN “Veteran” Jakarta yang telah memberikan ilmu dan wejangan yang sangat berguna bagi penulis; dan
8. Kedua orang tua penulis yang senantiasa memberikan dukungan baik moril maupun materil serta doa yang tidak ada henti untuk penulis dalam menyelesaikan pendidikan untuk menjadi seorang sarjana yang berguna bagi agama, bangsa, dan negara.
9. Kepada pasangan saya achmad maulidi yang senantiasa selalu memberikan dukungan semangat secara moril maupun materil serta doa yang tidak ada henti untuk penulis dalam menyelesaikan pendidikan untuk menjadi seorang sarjana yang berguna bagi agama, bangsa, dan negara.
10. Teman seper-bimbingan penulis vania clarissha situmorang yang saling memberikan doa, dukungan yang tebaik untuk penulis dan temen seper-skripsi nurhasanah agustini
11. Seluruh mahasiswa Program Studi Farmasi Program Sarjana Fakultas Kedokteran UPNVJ angkatan 2019, 2020, 2021, dan 2022 yang telah berpartisipasi dalam penelitian penulis secara sukarela.

Penulis menyadari bahwa penulisan proposal skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan kesalahan. Maka dari itu penulis menerima segala saran dan kritik yang membangun agar penulisan proposal skripsi menjadi lebih baik. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca

Jakarta, 29 mei 2022

(Bella Ananda)

## **DAFTAR ISI**

PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
Abstrak .....	vi
Abstract .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Perumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan Penelitian .....	3
I.4 Manfaat Penelitian .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
III.1 Landasan Teori.....	5
III.2 Penelitian Terkait .....	32
III.3 Kerangka Teori.....	36
III.4 Kerangka Konsep .....	37
II.5 Hipotesis Penelitian.....	37
BAB III METODE PENELITIAN.....	38
III.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	38
III.2 Tempat Penelitian dan Waktu .....	38
III.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	39
III.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	41
III.5 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	41

III.6	Alat dan Bahan Penelitian.....	43
III.7	Instrumen Penelitian.....	43
III.8	Alur Penelitian .....	43
III.9	Uji Validitas dan Reliabilitas .....	44
III.10	Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan Data .....	46
III.11	Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data.....	48
III.12	Analisis Data .....	49
III.13	Etika Penelitian .....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		52
IV.1	Hasil Penelitian .....	52
IV.2	Pembahasan.....	62
IV.3	Keterbatasan Penelitian.....	64
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		65
V.1	Kesimpulan .....	65
V.2	Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA .....		67
LAMPIRAN .....		72

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. diagnosis dismenoreia .....	25
Tabel 2. rekomendasi obat OAINS untuk Dismenorea.....	29
Tabel 3. Terapi Alternatif.....	31
Tabel 4. Penelitian Terkait .....	32
Tabel 5. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	42
Tabel 6. Tingkat Reliabilitas .....	46
Tabel 7. Kriteria Pemberian Skor.....	47

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Logo Obat Bebas .....	13
Gambar 2. Logo Obat Bebas Terbatas .....	14
Gambar 3. Tanda Peringatan Obat Bebas Terbatas .....	14
Gambar 4. Logo Obat Wajib Apotek .....	14
Gambar 5. Logo Jamu .....	15
Gambar 6. Logo Obat Herbal Terstandar.....	15
Gambar 7. Logo Fitofarmaka.....	16
Gambar 8. Mekanisme Menstruasi .....	18
Gambar 9. pathway Dismenoreia primer .....	27
Gambar 10. Kerangka Teori.....	36
Gambar 11. Kerangka Konsep .....	37
Gambar 12. Bagan Alur Penelitian .....	43

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Riwayat Hidup.....	72
Lampiran 2 Kuisioner Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Swamedikasi Dismenore Primer Pada Mahasiswi.....	73
Lampiran 3 Item Kuesioner .....	76
Lampiran 4 Penjelasan Sebelum Persetujuan (PSP) .....	78
Lampiran 5 Informed Consent .....	80
Lampiran 6 Ethical Approval.....	83
Lampiran 7 Dokumentasi Responden .....	84
Lampiran 8 Hasil Uji Statistik Penelitian.....	87