



**HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP RASIONALITAS
PENGUNAAN OBAT AINS PADA MASYARAKAT RW.006
KELURAHAN GANDARIA SELATAN CILANDAK JAKARTA
SELATAN**

Nama : Nabila Choirunnisa

NIM : 16330035

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
JAKARTA
AGUSTUS 2020**



**HUBUNGAN PENGETAHUAN TERHADAP RASIONALITAS
PENGUNAAN OBAT AINS PADA MASYARAKAT RW.006
KELURAHAN GANDARIA SELATAN CILANDAK JAKARTA
SELATAN**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

Nama : Nabila Choirunnisa

NIM : 16330035

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS FARMASI

INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

JAKARTA

AGUSTUS 2020

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Nabila Choirunnisa

NPM : 16330035

Tanggal : Agustus 2020



HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nabila Choirunnisa

NPM : 16330035

Mahasiswa : Farmasi

Tahun Akademik : 2019/2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul “Hubungan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan”.

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, Agustus 2020


Nabila Choirunnisa

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Nabila Choirunnisa
NPM : 16330035
Program Studi : Farmasi
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas
Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006
Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

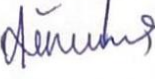
DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Dr. Refdanita, M.Si., Apt

Pembimbing II : Jerry, M.Farm., Apt.

Penguji I : Ainun Wulandari, M.Sc., Apt

Penguji II : Ritha Widya Pratiwi, S.Si., MARS., Apt

()
()

()

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : September 2020

KATA PENGANTAR

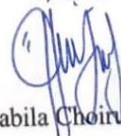
Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karuniaNya, sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi saya yang berjudul. Dalam rangka memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Fakultas Farmasi, Institut Sains dan Teknologi Nasional. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terimakasih kepada :

- a. Dosen Pembimbing Tugas Akhir Institut Sains dan Teknologi Nasional, Dr. Refdanita, M.Si., Apt. dan Jerry, M.Farm., Apt.
- b. Ketua RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan, Edy Karman, SE.MM.
- c. Kedua orang tua saya, adik-adik saya, beserta seluruh keluarga yang telah memberikan doa serta dukungan selama ini sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini
- d. Fakhmi Maulana yang telah menemani, memberikan semangat serta memberi masukan pada penyusunan skripsi ini.
- e. Kepada sahabat-sahabat saya Sedulur, Puspita, Elpita Saragih, Gita Aprillia, Anindya M, Reka Pantiansi, Richi Andika, Helena Sri, Triola yang telah mengisi hari-hari perkuliahan saya, berjuang Bersama, memberikan semangat dan masukan dalam pengerjaan skripsi ini.

Akhir kata saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan

Jakarta, Agustus 2020

Penulis



Nabila Choirunnisa

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Institut Sains Dan Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nabila Choirunnisa
NPM : 16330035
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Farmasi
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Sains dan Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non- exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul : “Hubungan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan” beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Institut Sains dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) *soft copy* dan *hard copy*, merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : Agustus 2020

Yang menyatakan



(Nabila Choirunnisa)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERTANYAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT	iii
HALAM PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Keterbatasan Penelitian	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Swamedikasi	6
2.1.1. Definisi Swamedikasi.....	6
2.1.2. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Swamedikasi	7
2.2 Obat.....	8
2.2.1. Penggolongan Obat	9
2.2.2. Golongan obat yang dapat digunakan dalam swamedikasi	12
2.3 Penggunaan Obat Rasional.....	13
2.4 Inflamasi	16
2.4.1 Definisi Inflamasi.....	16
2.4.2 Patofisiologis	17
2.4.3 Gejala Inflamasi	17
2.4.4 Mekanisme Inflamasi	19
2.5 Obat Antiinflamasi.....	20
2.5.1 Obat Antiinflamasi Golongan Steroid.....	21
2.5.2 Obat Antiinflamasi Golongan Non Steroid	22
2.5.3 Efek Samping Obat Antiinflamasi Non Steroid.....	26
2.6 Perilaku.....	26
2.6.1 Pengetahuan	29

2.6.2 Sikap.....	31
2.6.3 Praktik/Tindakan.....	32
2.7 Kerangka Teori	33
2.8 Hipotesis	34

BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian.....	35
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian.....	35
3.2.1 Waktu Penelitian	35
3.2.2 Tempat Penelitian.....	35
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian.....	35
3.3.1 Populasi Penelitian	35
3.3.2 Sampel Penelitian.....	36
3.4 Teknik Pengambilan Sampel	37
3.5 Kriteria Inklusi dan Eksklusi	38
3.5.1 Kriteria Inklusi.....	38
3.5.2 Kriteria Eksklusi	38
3.6 Jenis Variabel Penelitian	38
3.6.1 Variabel Bebas	38
3.6.2 Variabel Terikat	38
3.7 Kerangka Konsep Penelitian.....	39
3.8 Definisi Operasional.....	39
3.9 Instrumen Penelitian.....	42
3.10 Pengumpulan Data	43
3.11 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	44
3.12 Pengolahan Data	45
3.12.1 Pengolahan Data.....	45
3.12.2 Analisis Data	45
3.13 Etika Penelitian	47

BAB 4 PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Umum Karakteristik Demografi Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan	48
4.2 Gambaran Profil Swamedikasi Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan	52
4.3 Gambaran Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan	56
4.3.1 Pengetahuan Tentang Pemilihan Obat Sesuai Gejala Penyakit	57
4.3.2 Pengetahuan Tentang Golongan Obat Yang Boleh Digunakan Dalam Swamedikasi	58
4.3.3 Pengetahuan Cara Penggunaan Obat Yang Tepat Dalam Swamedikasi	60
4.3.4 Pengetahuan Tentang Efek Samping Obat	61
4.3.5 Pengetahuan Tentang Cara Penyimpanan Obat	62
4.3.6 Pengetahuan Tentang Tanggal Kadaluwarsa Obat	63
4.4 Rasionalitas Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan	65
4.4.1 Rasionalitas Tepat Indikasi	65

4.4.2	Rasionalitas Tepat Obat	66
4.4.3	Rasionalitas Tepat Rute	67
4.4.4	Rasionalitas Tepat Dosis	68
4.4.5	Rasionalitas Tepat Frekuensi	69
4.4.6	Rasionalitas Tepat Pemakaian	70
4.4.7	Rasionalitas Tepat Efek Samping	71
4.4.8	Rasionalitas Tepat Interaksi Obat	72
4.4.9	Rasionalitas Tepat Kontraindikasi	73
4.5	Pengaruh Faktor Demografi dengan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan	74
4.6	Hubungan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat AINS Pada Masyarakat RW.006 Kelurahan Gandaria Selatan Cilandak Jakarta Selatan ..	76
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	78
5.2	Saran	78
DAFTAR PUSTAKA		79

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Proporsi Sampel Tiap RT	37
Tabel 3.2 Definisi Operasional	40
Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	48
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Umur	49
Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan	50
Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan	51
Tabel 4.5 Distribusi dan Frekuensi Responden Berdasarkan Tempat Mendapatkan Obat AINS	52
Tabel 4.6 Distribusi dan Frekuensi Responden Berdasarkan Sumber Informasi Tentang Obat AINS	53
Tabel 4.7 Distribusi dan Frekuensi Responden Berdasarkan Penyakit Yang Ditangani Dengan Obat AINS	54
Tabel 4.8 Distribusi dan Frekuensi Responden Berdasarkan Obat AINS Yang Digunakan Dalam Swamedikasi	55
Tabel 4.9 Tingkat Pengetahuan Dalam Swamedikasi Obat AINS	56
Tabel 4.10 Distribusi Jawaban Mengenai Pemilihan Obat Sesuai Gejala Penyakit .	57
Tabel 4.11 Distribusi Jawaban Mengenai Golongan Obat Yang Boleh Digunakan Dalam Swamedikasi	58
Tabel 4.12 Distribusi Jawaban Pengetahuan Cara Penggunaan Obat Yang Tepat Dalam Swamedikasi	60
Tabel 4.13 Distribusi Jawaban Pengetahuan Tentang Efek Samping Obat	62
Tabel 4.14 Distribusi Jawaban Pengetahuan Tentang Cara Penyimpanan Obat	62
Tabel 4.15 Distribusi Jawaban Pengetahuan Tentang Tanggal Kadaluwarsa Obat .	64
Tabel 4.16 Tingkat Rasionalitas Dalam Penggunaan Obat AINS	65
Tabel 4.17 Distribusi Jawaban Mengenai Rasionalitas Tepat Indikasi	65
Tabel 4.18 Distribusi Jawaban Mengenai Rasionalitas Tepat Obat	66
Tabel 4.19 Distribusi Jawaban Mengenai Rasionalitas Tepat Rute	67
Tabel 4.20 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tipe Dosis	68
Tabel 4.21 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tepat Frekuensi	69
Tabel 4.22 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tepat Pemakaian	70

Tabel 4.23 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tepat Efek Samping	71
Tabel 4.24 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tepat Interaksi Obat	72
Tabel 4.25 Distribusi Jawaban Rasionalitas Tepat Kontraindikasi	73
Tabel 4.26 Hubungan Faktor Demografi dengan Pengetahuan Responden	74
Tabel 4.27 Hubungan Faktor Demografi dengan Rasionalitas Penggunaan Obat AINS	75
Tabel 4.28 Hubungan Pengetahuan Terhadap Rasionalitas Penggunaan Obat AINS	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tanda golongan obat bebas	9
Gambar 2.2 Tanda golongan obat bebas terbatas	9
Gambar 2.3 Tanda golongan obat keras dan psikotropika	10
Gambar 2.4 Tanda golongan obat narkotika	10
Gambar 2.5 Tanda peringatan obat bebas terbatas	12
Gambar 2.6 Kerangka Teori	33
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Penelitian	85
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian Dari Ketua RW.006	86
Lampiran 3 Surat Selesai Penelitian Dari Ketua RW.006	87
Lampiran 4 Surat Kaji Etik	88
Lampiran 5 Kuesioner Penelitian	89
Lampiran 6 Uji Validitas dan Reliabilitas	94
Lampiran 7 Distribusi Demografi Responden	105
Distribusi 8 Pertanyaan Pengetahuan	107
Lampiran 9 Uji Hubungan	115
Lampiran 10 Dokumentasi	122