

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA  
PRODI FARMASI (S-1) UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD  
YANI YOGYAKARTA TENTANG SWAMEDIKASI OBAT  
ANALGESIK**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi  
Program Studi Farmasi (S-1)  
Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh :

**SHEIFA ARIZONA FAHLEVI**  
**NPM 202205104**

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)**  
**FAKULTAS KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**  
**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN

### GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA PRODI FARMASI (S-1) UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA TENTANG SWAMEDIKASI OBAT ANALGESIK

Diajukan oleh:

**SHEIFA ARIZONA FAHLEVI**  
NPM 202205104

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi  
Program Studi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 14 Agustus 2024

Mengesahkan:

|  |  |
|--|--|
| Penguji  | Pembimbing   |
|  |  |
| apt. Nadia Husha, M.Clin.Pharm.<br>NIDN 05-1108-9201                               | Prof. Dr. apt. Marchaban, DESS.<br>NIDN 88-3743-3420                                 |

Ketua Program Studi Farmasi (S-1),



## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Sheifa Arizona Fahlevi

NPM : 202205104

Program Studi : Farmasi (S-1)

Judul Skripsi : Gambaran Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Prodi Farmasi  
(S-1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta tentang  
Swamedikasi Obat Analgesik

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya  
saya sendiri dan bukan plagiarism. Semua referensi dari sumber yang terkait yang  
diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku.  
Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah. Demikian  
surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak  
manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran  
akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang  
berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogjakarta, 14 Agustus 2024



Sheifa Arizona Fahlevi

## PRAKATA

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Gambaran Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Prodi Farmasi (S-1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta Tentang Swamedikasi Obat Analgesik”**. Penyusunan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya bimbingan, arahan, dukungan, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang secara langsung atau tidak langsung membantu hingga proposal skripsi ini selesai, khususnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. rer. Nat. apt. Triana Hertiani, S.Si., M.Si. selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Bapak apt. Sugiyono, M.Sc. selaku Ketua Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Ibu apt. Devika Nurhasanah, M.Pharm.Sci. selaku Dosen Pembimbing Akademik atas nasihat, motivasi yang diberikan selama memberikan bimbingan serta dengan ikhlas dalam membimbing penulis selama studi di bangku kuliah.
5. Bapak Prof. Dr. apt. Marchaban, DESS. selaku Dosen Pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberikan arahan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman serta telah mendidik kami.
7. Kepada kedua orang tua tersayang yang sudah berjasa dalam hidup saya. Papa Wasdiman dan Mamah Nining, yang telah berjuang sampai anakmu bisa ketahap skripsi dan meraih sarjana S-1, tanpa ridho dan kekuatan do’amu penulis bukanlah apa-apa.

8. Kepada Saudara-saudara kandung saya, Seandiva Virgia Ramadan,S.H dan Zeindra Syemil Huraira Lodra Angkasa terimakasih atas dukungan serta do'a yang telah kalian berikan.
9. Teman-teman Farmasi angkatan 2020 yang senantiasa memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Teman-teman penulis yang selalu bersedia memberikan tumpangan ketika penulis ingin berangkat kuliah maupun mengerjakan tugas kuliah terimakasih atas tumpangannya semoga kalian selalu dikelilingi orang-orang baik.
11. Terakhir, terimakasih untuk diri sendiri karena telah mampu berjuang sampai detik ini dan tidak memutuskan untuk menyerah sesulit apapun kondisinya.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada kita semua. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah ilmu pengetahuan bagi banyak pihak.

Yogyakarta, Agustus 2024

Penulis

Sheifa Arizona Fahlevi

## DAFTAR ISI

|   |      |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL.....                        | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN .....       | ii   |
| PERNYATAAN .....                          | iii  |
| PRAKATA.....                              | iv   |
| DAFTAR ISI .....                          | vi   |
| DAFTAR TABEL.....                         | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....                       | ix   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                     | x    |
| INTISARI.....                             | xi   |
| <i>ABSTRACT</i> .....                     | xii  |
| BAB I PENDAHULUAN .....                   | 1    |
| A. Latar Belakang .....                   | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....                  | 2    |
| C. Tujuan Penelitian.....                 | 3    |
| D. Manfaat Penelitian .....               | 3    |
| E. Keaslian Penelitian.....               | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....             | 6    |
| A. Tinjauan Teori .....                   | 6    |
| 1. Swamedikasi.....                       | 6    |
| 2. Pengetahuan.....                       | 10   |
| 3. Analgesik.....                         | 13   |
| B. Kerangka Konsep .....                  | 17   |
| C. Hipotesis.....                         | 17   |
| BAB III METODE PENELITIAN.....            | 18   |
| A. Desain Penelitian.....                 | 18   |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....       | 18   |
| C. Populasi dan Sampel .....              | 18   |
| D. Variabel Penelitian .....              | 19   |
| E. Definisi Operasional.....              | 20   |
| F. Alat dan Metode Pengumpulan Data ..... | 20   |

|   |    |
|---|----|
| G. Pelaksanaan Penelitian .....             | 23 |
| H. Validitas Instrumen.....                 | 23 |
| I. Metode Pengolahan dan Analisis Data..... | 24 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....            | 27 |
| A. Hasil .....                              | 27 |
| B. Pembahasan.....                          | 34 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....             | 43 |
| A. Kesimpulan .....                         | 43 |
| B. Saran.....                               | 43 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                        | 44 |
| LAMPIRAN .....                              | 50 |

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1. Daftar Penelitian Sejenis yang Telah Dilakukan .....   | 4  |
| Tabel 2. Definisi Operasional.....  | 20 |
| Tabel 3. Instrumen Pengetahuan .....  | 21 |
| Tabel 4. Kuesioner Pengetahuan Swamedikasi Obat Analgesik .....   | 21 |
| Tabel 5. Hasil <i>Expert Judgement</i> Kuesioner Karakteristik .....  | 28 |
| Tabel 6. Hasil <i>Expert Judgement</i> Kuesioner Tingkat Pengetahuan tentang<br>Swamedikasi Obat Analgesik..... | 28 |
| Tabel 7. Penambahan Soal kuesioner Tingkat pengetahuan .....  | 29 |
| Tabel 8. Karakteristik Mahasiswa .....  | 30 |
| Tabel 9. Distribusi Tingkat Pengetahuan Mahasiswa tentang Swamedikasi Obat<br>Analgesik .....                   | 31 |
| Tabel 10. Distribusi Jawaban Responden terhadap Tingkat Pengetahuan tentang<br>Swamedikasi Obat Analgesik.....  | 31 |
| Tabel 11. Hasil Uji SPSS Menggunakan <i>Chi-Square</i> .....  | 33 |

## **DAFTAR GAMBAR**

|   |    |
|---|----|
| Gambar 1. Logo Obat Bebas .....                     | 8  |
| Gambar 2. Logo Obat Bebas Terbatas .....            | 9  |
| Gambar 3. Peringatan Pada Obat Bebas Terbatas ..... | 9  |
| Gambar 4. Kerangka Konsep .....                     | 17 |
| Gambar 5. Pelaksanaan Penelitian .....              | 23 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|  |     |
|--|-----|
| Lampiran 1. Lembar <i>Ethical Clearance</i> .....  | 50  |
| Lampiran 2. Lembar Izin Penelitian.....  | 51  |
| Lampiran 3. Lembar <i>Expert Judgement</i> .....   | 52  |
| Lampiran 4. Lembar <i>Expert Judgement</i> apt.Siwi Padmasari, M.Sc. .....                         | 53  |
| Lampiran 5. Lembar <i>Expert Judgement</i> apt. Mardiana Puji Lestari, M.Farm. ....                | 59  |
| Lampiran 6. Lembar <i>Expert Judgement</i> apt. Yuni Andriani, M.Pharm.Sci. ....                   | 65  |
| Lampiran 7. Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....   | 72  |
| Lampiran 8. Lembar Permohonan Menjadi Responden .....  | 73  |
| Lampiran 9. Kuesioner Karakteristik Responden .....  | 74  |
| Lampiran 10. Kuesioner Pengetahuan Swamedikasi .....   | 74  |
| Lampiran 11. Data Karakteristik Mahasiswa.....   | 78  |
| Lampiran 12. Data Jawaban Responden Tingkat Pengetahuan Tentang<br>Swamedikasi Obat Analgesik..... | 81  |
| Lampiran 13. Data Distribusi Frekuensi Karakteristik Mahasiswa .....                               | 86  |
| Lampiran 14. Data Uji <i>Chi -Square</i> .....   | 87  |
| Lampiran 15. Jadwal Penelitian .....   | 89  |
| Lampiran 16. Lembar Bimbingan Skripsi.....   | 90  |
| Lampiran 17. Hasil Cek Plagiarisme .....   | 104 |