

**GAMBARAN PROFIL PENGGUNAAN OBAT *OFF-LABEL*  
PADA PASIEN ANAK DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI  
BANTUL TAHUN 2021**

**SKRIPSI**

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



Disusun Oleh:

**ANA SULISTIA WATI**  
NPM: 182205013

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)**  
**FAKULTAS KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**  
**2022**

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN PROFIL PENGGUNAAN OBAT OFF-LABEL PADA  
PASIEN ANAK DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL TAHUN  
2021

Diajukan oleh:

**ANA SULISTIA WATI**

NPM 182205013

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengaji dan Dinyatakan Sah  
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi

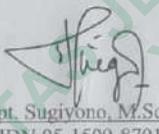
Program Studi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

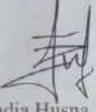
Tanggal: November 2022

Mengesahkan:

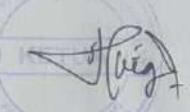
Pengaji,

  
apt. Sugiyono, M.Sc.  
NIDN 05-1509-8701

Pembimbing,

  
apt. Nadia Husna, M.Clin.Pharm.  
NIDN 05-1108-9201

Ketua Program Studi Farmasi (S-1)

  
apt. Sugiyono, M.Sc.  
NPP 2017.13.0101

#### PERNYATAAN

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

Nama : Ana Sulistia Wati

NPM : 182205013

Program Studi : Farmasi (S-1)

Judul Skripsi : Gambaran Profil Penggunaan Obat *Off-label* Pada Pasien Anak di  
RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2021

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya  
saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait  
yang diajukan 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 mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya  
pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima  
konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 21 November 2022

Penulis



## PRAKATA

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan nikmat, rahmat, serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Gambaran Profil Penggunaan Obat Off-Label Pada Pasien Anak di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2021”**.

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Drs. Djoko Susilo, S.T., M.T., IPU. selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. apt. Sugiyono, M.Sc. selaku Ketua Program Studi Farmasi (S-1) sekaligus Dosen Penguji Proposal Skripsi yang telah membimbing, memberikan dukungan serta motivasi dalam pembuatan proposal skripsi.
4. apt. Kurnia Rahayu Purnomo Sari, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang selama ini telah mendampingi penulis selama menjalankan proses perkuliahan.
5. apt. Nadia Husna, M.Clin.Pharm. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, masukan, nasihat, dan motivasi sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
6. Seluruh Dosen dan Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah mendidik dan memberikan ilmu yang bermanfaat di bangku perkuliahan.
7. Keluarga tersayang dan tercinta, Bapak Muhammad Nur, Ibu Nursiyah, kakak Novita Rizki dan adik tercinta Ferdi Putra Kusuma yang tiada hentinya memberikan semangat dan dukungan berupa doa, kasih sayang serta motivasi kepada penulis.
8. Teman-teman seperjuangan angkatan 2018 yang mana adalah mahasiswa angkatan kedua Prodi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan Universitas

Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, terima kasih untuk pelajaran, pengalaman, perjuangan, dan suka maupun duka yang telah dilalui bersama saat kuliah.

9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini yang tidak mungkin penulis sebutkan satu-persatu.

Yogyakarta, November 2022

Penulis,

ANA SULISTIA WATI

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teori.....	7
1. Anak .....	7
2. Diagnosa.....	9
3. Obat <i>Off-label</i> .....	10
4. Rumah Sakit Panembahan Senopati Bantul .....	13
B. Kerangka Konsep .....	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	16
A. Desain Penelitian.....	16
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	16
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	16
D. Variabel Penelitian .....	17
E. Definisi Operasional.....	18
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	20
G. Pelaksanaan Penelitian .....	21

H. Metode Pengolahan Dan Analisis Data .....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	23
A. Hasil Penelitian .....	23
B. Pembahasan.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan .....	37
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	43

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. Obat <i>Off-Label</i> Kategori Usia Pada Anak.....	12
Tabel 3. Obat <i>Off-Label</i> Kategori Dosis Pada Anak.....	12
Tabel 4. Obat <i>Off-Label</i> Kategori Indikasi Pada Anak .....	13
Tabel 5. Obat <i>Off-Label</i> Kategori Rute Pemberian Pada Anak .....	13
Tabel 6. Definisi Operasinonal .....	18
Tabel 7. Karakteristik Pasien Anak.....	23
Tabel 8. Karakteristik Penggunaan Obat <i>Off-Label</i> .....	24
Tabel 9. Jumlah Penggunaan Obat <i>Off-Label</i> Pada Pasien Anak .....	25
Tabel 10. Jenis Kategori Obat <i>Off-Label</i> Pada Pasien Anak .....	26
Tabel 11. Obat <i>Off-Label</i> Usia .....	27
Tabel 12. Obat <i>Off-Label</i> Indikasi .....	27
Tabel 13. Obat <i>Off-Label</i> Rute Pemberian.....	27
Tabel 14. Obat <i>Off-Label</i> Dosis .....	27

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	15
Gambar 2. Pelaksanaan Penelitian .....	21

UNIVERSITAS PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	43
Lampiran 2. Karakteristik Pasien .....	44
Lampiran 3. Karakteristik Obat <i>Off-Label</i> .....	47
Lampiran 4. Kategori Obat <i>Off-Label</i> .....	51

UNIVERSITAS PERPUSTAKAAN  
JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA