

**HUBUNGAN RASIONALITAS PENGGUNAAN
KORTIKOSTEROID PADA PASIEN ASMA DENGAN
LAMA RAWAT INAP DI RS PKU MUHAMMADIYAH
YOGYAKARTA**

SKRIPSI

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



Disusun oleh:

SYAHIDAH KHOIRUNNISA
NPM 192205083

PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2023

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN RASIONALITAS PENGGUNAAN KORTIKOSTEROID
PADA PASIEN ASMA DENGAN LAMA RAWAT INAP DI RS PKU
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Diajukan oleh:

SYAHIDAH KHOIRUNNISA

NPM 192205083

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

Program Studi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan

Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 9 Agustus 2023

Mengesahkan:

Pengaji,

Pembimbing,

apt. Mahirsyah Wellyan T.W.H, M.Sc.
NIDK 8826760018

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

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 : Syahidah Khoirunnisa

NPM : 192205083

Program Studi : Farmasi (S-1)

Judul Skripsi : Hubungan Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Asma Dengan Lama Rawat Inap di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta.

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 penyataan 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, 9 Agustus 2023



Syahidah Khoirunnisa

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala nikmat, karunia, dan ilmu yang bermanfaat sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Asma Dengan Lama Rawat Inap di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta” yang diajukan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Penulis banyak mendapatkan bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. 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 dan selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing, mengarahkan dan memberikan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
4. Bapak apt. Mahirsyah Wellyan Taufik W.H, M.Sc., selaku Pengaji Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan saran pada penyusunan skripsi.
5. Direktur Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Kepala beserta staf pelaksana di Instalasi Rekam Medis RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta yang telah menerima penulis dengan baik untuk melakukan penelitian.
7. Ibu apt. Endah Kurniawati, M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Akademik atas nasihat, motivasi yang diberikan selama memberikan bimbingan serta dengan ikhlas dalam membimbing penulis selama studi di bangku kuliah.

8. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan ilmu pengetahuan kepada penulis.
9. Kepada kedua orang tua dan semua keluargaku yang selalu memberikan doa, dukungan dan semangat kepada penulis.
10. Teman-teman Farmasi Angkatan 2019 tanpa terkecuali yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, serta semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada kita semua. Akhirnya, dengan segala kerendahan hati penulis harapkan kritik dan saran atas kekurangan dan keterbatasan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat menambah ilmu pengetahuan bagi banyak pihak.

Yogyakarta, 9 Agustus 2023

Penulis,



(Syahidah Khoirunnisa)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	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	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan Teori.....	6
B. Kerangka Konsep	18
C. Hipotesis.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Desain Penelitian.....	19
B. Lokasi dan Waktu	19
C. Populasi dan Sampel	19
D. Variabel Penelitian	20
E. Definisi Operasional.....	21
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	22
G. Pelaksanaan Penelitian	23
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26

A. Hasil Penelitian	26
B. Pembahasan.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	45

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. Klasifikasi Derajat Asma Berdasarkan Gambaran Klinis (PDPI, 2021) ..	6
Tabel 3. Obat Asma.....	9
Tabel 4. Dosis Obat Kortikosteroid (PDPI, 2019)	12
Tabel 5. Definisi Operasional	21
Tabel 6. Demografi Pasien Asma Rawat Inap di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2020-2022.	26
Tabel 7. Karakteristik Obat Pada Pasien Asma Rawat Inap di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Tahun 2020-2022.	26
Tabel 8. Evaluasi Kategori Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Asma di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta	27
Tabel 9. Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Asma di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta	27
Tabel 10. Persentase Lama Rawat Inap Pasien Asma di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta.....	28
Tabel 11. Hubungan Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Dengan Lama Rawat Inap Pasien Asma di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta	28

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pemilihan Pengobatan Pengontrol Awal.....	9
Gambar 2. Kerangka Konsep	18
Gambar 3. Alur Jalannya Penelitian.....	23

UNIVERSITAS PERPUSTAKAAN
JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	45
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	46
Lampiran 3. Izin penelitian	47
Lampiran 4. Demografi Pasien	48
Lampiran 5. Lembar Rasionalitas Penggunaan Obat Kortikosteroid.....	50
Lampiran 6. Hasil Analisis Bivariat Hubungan Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Pasien Asma Dengan Lama Rawat Inap.....	58
Lampiran 7. Jadwal Penelitian	60
Lampiran 8. Bimbingan Skripsi	61
Lampiran 9. Hasil Turnitin.....	65