



**EVALUASI KESESUAIAN PERESEPAN OBAT
ANTIHIPERTENSI PASIEN RAWAT JALAN BERDASARKAN
FORMULARIUM DI RUMAH SAKIT PURI ASIH PERIODE
JANUARI-DESEMBER 2021
SKRIPSI PENELITIAN**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memenuhi gelar sarjana

Oleh :

AULIA DWI KUNCAHYANI

050118A024

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

2022

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, 2022
Aulia Dwi Kuncahyani
050118A024

**EVALUASI KESESUAIAN PERESEPAN OBAT ANTIHIPERTENSI
PASIEN RAWAT JALAN BERDASARKAN FORMULARIUM DI RUMAH
SAKIT PURI ASIH PERIODE JANUARI-DESEMBER 2021**

ABSTRAK

Latar Belakang : Penulisan resep sesuai formularium rumah sakit merupakan salah satu indikator dalam standar pelayanan minimal di rumah sakit dengan standar 100%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui persentase kesesuaian dalam persepan obat hipertensi pada pasien rawat jalan berdasarkan formularium rumah sakit. **Metode :** Penelitian ini berjenis deskriptif analisis data dengan metode retrospektif dari persepan obat hipertensi periode januari-desember 2021. Pengambilan sampel menggunakan rumus slovin. Sampel yang digunakan sebanyak 420 resep kemudian data tersebut dilakukan pengolahan data dan menghitung persentase kesesuaian persepan obat antihipertensi berdasarkan formularium rumah sakit. **Hasil Penelitian :** Berdasarkan persentase karakteristik pasien menurut jenis kelamin mayoritas pasien perempuan dengan terapi obat antihipertensi tertinggi diperoleh sebesar 59,05% sedangkan pasien laki-laki sebesar 40,95%. **Kesimpulan :** Kesesuaian persepan obat antihipertensi pasien rawat jalan berdasarkan formularium dengan hasil persentase karakteristik pasien menurut jenis kelamin pasien perempuan dengan terapi obat antihipertensi tertinggi diperoleh sebesar 59,05%.

Kata Kunci : Formularium Rumah Sakit, Obat Hipertensi, Kesesuaian persepan obat

Ngudi Waluyo University
Pharmacy Study Program, Faculty of Health
Thesis, 2022
Aulia Dwi Kuncahyani
050118A024

**EVALUATION OF THE ADJUSTMENT OF PRESCRIPTION OF
ANTIHYPERTENSIVE DRUG FOR OUTPATIENT PATIENTS BASED
ON FORMULARIUM AT PURI ASIH HOSPITAL FOR THE PERIOD OF
JANUARY-DECEMBER 2021**

ABSTRACT

Background : Writing prescriptions according to the hospital formulary is one of the indicators in the minimum service standards in hospitals with 100% standards. This study aims to determine the percentage of compliance in prescribing hypertension drugs to outpatients based on the hospital formulary. Methods: This study is a descriptive type of data analysis with a retrospective method of prescribing hypertension drugs for the period January-December 2021. Sampling uses the Slovin formula. The sample used was 420 prescriptions, then the data was processed and calculated the percentage of compliance with antihypertensive drug prescriptions based on the hospital formulary. Research Results: Based on the percentage of patient characteristics according to gender, the majority of female patients with the highest antihypertensive drug therapy were obtained at 59.05% while male patients were 40.95%. Conclusion: The suitability of outpatient antihypertensive drug prescribing based on the formulary with the results of the percentage of patient characteristics by gender of female patients with the highest antihypertensive drug therapy was obtained at 59.05%.

Keywords: Hospital Formulary, Hypertension Drugs, Appropriateness of drug prescribing

HALAMAN PERSETUJUAN

**EVALUASI KESESUAIAN PERESEPAN OBAT
ANTIHIPERTENSI PASIEN RAWAT JALAN BERDASARKAN
FORMULARIUM DI RUMAH SAKIT PURI ASIH PERIODE
JANUARI-DESEMBER 2021**

Disusun oleh:
AULIA DWI KUNCAHYANI
050118A024

PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO



Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, 14 Agustus 2022

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Istianatus Sunnah', is written over the printed name of the supervisor.

apt. Istianatus Sunnah, S Farm., M.Sc

NIDN. 0629107703

HALAMAN PENGESAHAN

EVALUASI KESESUAIAN PERESEAPAN OBAT ANTIHIPERTENSI PASIEN RAWAT JALAN BERDASARKAN FORMULARIUM DI RUMAH SAKIT PURI ASIH PERIODE JANUARI-DESEMBER 2021

Disusun oleh:
AULIA DWI KUNCAHYANI
050118A024

Telah Dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Senin

Tanggal : 22 Agustus 2022

Tim Penguji : Ketua / Pembimbing Umum

apt. Istianatus Sunnah, S.Farm., M.Sc

NIDN. 0629107703

Penguji I

apt. Dian Oktianti, S.Farm.,M.Sc

NIDN. 0625108102

Ketua Program Studi

apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si

NIDN. 0630038702

Penguji II

apt. Anita Kumala Hati, S.Farm.,M.Si

NIDN. 0604108601

Dekan Fakultas Kesehatan

Eko Susilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep

NIDN. 062709501

PERNYATAAN ORISINILITAS

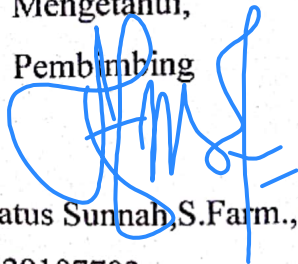
Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Aulia Dwi Kuncahyani
NIM : 050118A024
Program Studi / Fakultas : S1 Farmasi / Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat Antihipertensi Pasien Rawat Jalan Berdasarkan Formularium Di Rumah Sakit Puri Asih Periode Januari-Desember 2021 adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik ataupun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Mengetahui,
Pembimbing



apt. Istianatus Sunnah, S.Farm., M.Sc
NIDN. 0629107703

Ungaran, 30 Agustus 2022



buat pernyataan

Kuncahyani

050118A024

KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Aulia Dwi Kuncahyani

NIM : 050118A024

Mahasiswa : Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan, Universitas
Ngudi Waluyo

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo atau (apt: Istianatus Sunnah, S.Farm.,M.Sc selaku dosen pembimbing skripsi) untuk menyimpan, mengolah media / format, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul “Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat Antihipertensi Pasien Rawat Jalan Berdasarkan Formularium Di Rumah Sakit Puri Asih Periode Januari-Desember 2021” untuk kepentingan akademik.

Ungaran, 30 Agustus 2022

Yang membuat pernyataan,



Aulia Dwi Kuncahyani

050118A024

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Aulia Dwi Kuncahyani
Tempat, Tanggal Lahir : Kab. Semarang, 02 Agustus 1996
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Karangtengah, Rt 02 / Rw 01 Kec. Tuntang Kab.
Semarang

Riwayat pendidikan :

1. TK R.A Karangtengah : 2001-2003
2. SD Negeri 01 Karangtengah : 2003-2009
3. SMP N 3 Tuntang : 2009-2012
4. SMK Putra Bangsa Salatiga : 2012-2015

Universitas Ngudi Waluyo : 2018-Sekarang

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari kekurangan dan jauh dari sempurna. Untuk itu dengan ketulusan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih tak terhingga atas dukungan, bimbingan bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga skripsi dengan judul “Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat Antihipertensi Pasien Rawat Jalan Berdasarkan Formularium Di Rumah Sakit Puri Asih Periode Januari-Desember 2021” ini dapat diselesaikan.

Segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Prof. Dr. Subiyantoro M.Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. apt. Richa Yuswantina, S.Farm.,M.Si., selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.
4. apt. Istianatus Sunnah, S.Farm.,M.Sc., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan arahan dan masukan, serta meluangkan waktunya untuk membimbing dalam penyusunan skripsi.
5. Penguji I apt. Dian Oktianti, S.Farm.,M.Sc., yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan skripsi.
6. Penguji II apt. Anita Kumala Hati, S.Farm.,M.Si., yang telah memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Segenap dosen pengajar beserta staff program studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan pengetahuan, bimbingan dan arahan selama menempuh pendidikan.

8. Kedua orangtua penulis, Sukriswanto dan Alfiyah yang selalu memberikan kasih sayang, doa, nasehat serta kesabarannya yang luar biasa dalam hidup penulis.
9. Suami penulis, Bagas Marsidik, terima kasih atas doa dan segala dukungan.
10. Seluruh teman-teman mahasiswa angkatan 2018, terima kasih telah memberikan masukan dan dukungan dalam penulisan skripsi.
11. Luciana Dewi, Astri Lestari, Dewi Septi, Lisa Kurnia, selaku sahabat penulis yang telah memberikan saran dan semangat dalam penyelesaian skripsi.
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang telah membantu serta memberikan doa dan dukungan dalam skripsi.

Dengan adanya kekurangan dan batasan penulis dalam penyusunan skripsi, penulis berharap kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kesempurnaan skripsi ini. Semoga seluruh kebaikan yang telah diberikan menjadi amal ibadah serta skripsi dapat bermanfaat penulis maupun pembaca.

Ungaran, 30 Agustus 2022



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	1
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS	v
KESEDIAAN PUBLIKASI	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	2
A. Latar Belakang	2
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Tinjauan Teoritis	5
1. Rumah Sakit	5
2. Pelayanan Kefarmasian	6
3. RS Puri Asih	14
B. Kerangka Teoretis	17
C. Kerangka Konsep	18
D. Keterangan Empiris	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Desain Penelitian	19
B. Lokasi Penelitian	19
C. Subjek Penelitian	19
D. Definisi Operasional	21

E. Variabel Penelitian.....	22
F. Pengumpulan Data.....	22
G. Pengolahan Data	23
H. Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
A. Karakteristik RS Puri Asih.....	25
B. Hasil dan Pembahasan	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A. Simpulan.....	30
B. Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	34