

SKRIPSI

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT BERDASARKAN FORMULARIUM NASIONAL PADA PASIEN BPJS RAWAT JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN



Oleh :

LAURA ANGELY FRANCYSCA

202008037

PROGRAM STUDI S1 FARMASI

STIKES BHAKTI HUSADA MULIA MADIUN

2024

SKRIPSI

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT BERDASARKAN FORMULARIUM NASIONAL PADA PASIEN BPJS RAWAT JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana
Farmasi (S.Farm)



Oleh :

LAURA ANGELY FRANCYSCA

202008037

PROGRAM STUDI S1 FARMASI

STIKES BHAKTI HUSADA MULIA MADIUN

2024

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing dan telah dinyatakan layak mengikuti Ujian Skripsi.

SKRIPSI

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT BERDASARKAN FORMULARIUM NASIONAL PADA PASIEN BPJS RAWAT JALAN RUMAH SAKIT SITI AISYAH MADIUN

Menyetujui,
Pembimbing I



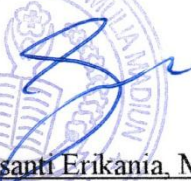
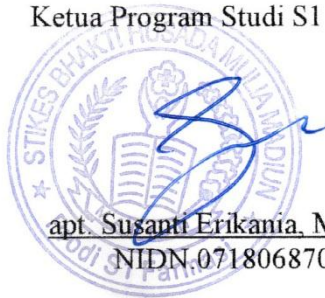
apt. Yanuar As'hari Cahyaningrum, M.Pharm
NIS.20220189

Menyetujui,
Pembimbing II



Riska Ratnawati, S.KM., M.Kes
NIDN.0711037803

Mengetahui,
Ketua Program Studi S1 Farmasi

apt. Susanti Erikania, M.Farm
NIDN.0718068702

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi dan dinyatakan telah memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S.Farm)

Pada Tanggal : 24 Juli 2024

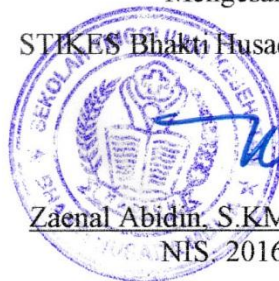
Dewan Penguji :

1. apt. R.F.X. Premihadi Putra, M.Farm
Ketua Dewan Penguji
2. apt. Yanuar As'hari Cahyaningrum, M.Pharm
Penguji I
3. Riska Ratnawati, S.KM., M.Kes
Penguji II



Mengesahkan,

STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun



Zaenal Abidin, S.KM., M.Kes (Epid)
NIS. 20160130

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Laura Angely Francysca

NIM : 202008037

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan dalam memperoleh gelar sarjana di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan baik yang sudah maupun belum/tidak dipublikasikan, sumbernya dijelaskan dalam tulisan dan daftar pustaka.

Madiun, 24 Juli 2024



Laura Angely Francysca
NIM. 202008037

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Laura Angely Francysca

Jenis kelamin : Perempuan

Tempat dan Tanggal Lahir : Madiun, 2 Mei 2002

Agama : Islam

Alamat : Desa Klagenserut RT. 15 RW. 05 Jiwan
Madiun

Email : lauraangely8547@gmail.com

Riwayat Pendidikan :

MIN 1 Madiun : 2008-2014

MTsN 6 Madiun : 2014-2017

SMAN 1 Nglames : 2017-2020

DAFTAR ISI

Sampul Dalam.....	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Lembar Pernyataan Keaslian Penelitian.....	iv
Daftar riwayat hidup	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel.....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran	x
Daftar Singkatan.....	xi
Abstrak	xv
Abstract	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Sistem Jaminan Kesehatan	6
B. Badan Penyelenggara Jaminan Sosial (BPJS).....	7
C. Formularium Nasional.....	10
D. Rumah Sakit	10
E. Instalasi Farmasi Rumah Sakit	12
F. Resep	13
G. Profil RSI Siti Aisyah Madiun	13

BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	18
A. Kerangka Konsep Penelitian	18
BAB IV METODE PENELITIAN	19
A. Desain Penelitian.....	19
B. Populasi dan Sampel	19
C. Teknik Sampling	20
D. Kerangka Kerja Penelitian	21
E. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	21
F. Instrumen Penelitian.....	23
G. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
H. Prosedur Pengumpulan Data	23
I. Teknik Analisis Data	24
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Hasil penelitian.....	25
B. Pembahasan	28
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	32
A. Kesimpulan.....	32
B. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Definisi Operasional.....	22
Tabel 5.1 Profil penggunaan obat berdasarkan formularium nasional pada pasien BPJS di Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun pada bulan September sampai November 2023	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Kerangka Konseptual Penelitian	20
Gambar 4.1 Kerangka Kerja Penelitian	24

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Permohonan Surat Ijin Pengambilan Data Awal	36
Lampiran 2. Surat izin pengambilan data	37
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	38
Lampiran 4. Data Pasien BPJS Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun	39
Lampiran 5. Surat Selesai Penelitian	40

DAFTAR SINGKATAN

Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
Fornas	: Formularium nasional
MDGs	: <i>Millennium Development Goals</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
SKN	: Sistem Kesehatan Nasional
JKN	: Jaminan Kesehatan Nasional
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
DEPKES	: Departemen Kesehatan
PEMDA	: Pemerintah Daerah
BUMN	: Badan Usaha Milik Negara
SEP	: Surat Eligibilitas Peserta
IFRS	: Instalasi Farmasi Rumah Sakit
INA CBG'S	: <i>Indonesia Case Base Group</i>
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
SP	: Surat Pesanan

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Segala Puji Syukur bagi Allah SWT yang telah memberikan dan melimpahkan segenap rahmat dan hidayahnya kepada kita semua. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Stikes Bhakti Husada Mulia Madiun, dengan judul: “Evaluasi Penggunaan Obat Berdasarkan Formularium Nasional Pada Pasien BPJS Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun”.

Tersusunnya skripsi ini tentu tidak lepas dari bimbingan, saran dan dukungan moral kepada penulis, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT. Ucap syukur tak terhingga kepada-Nya atas semua rahmat, hidayah, kebaikan dan kemudahan yang telah diberikan kepada penulis dalam pembuatan skripsi ini.
2. Nabi Muhammad SAW yang nanti akan penulis mintai syafaatnya dihari kelak nanti.
3. Bapak Zaenal Abidin, S.KM.,M.Kes (Epid) selaku Ketua STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun, yang telah memberikan kesempatan untuk menyusun skripsi sehingga proposal skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Ibu apt. Susanti Erikania, M.Farm selaku Ketua Prodi Farmasi STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun yang telah memberikan penulis persetujuan untuk melakukan penelitian dan melakukan sidang.

5. Ibu apt. Yanuar As'hari Cahyaningrum, M.Pharm selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Ibu Riska Ratnawati, S.KM., M.Kes selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingannya.
7. Bapak apt. R.F.X. Premihadi Putra, M.Farm selaku Dewan Penguji yang telah memberi masukan dan saran untuk menyelesaikan skripsi ini.
8. Ayahanda Suwardi dan Ibunda Siti Muallifah terimakasih atas segala dukungan kalian, kasih sayang, nasehat, bimbingan dan doa. Karya ini penulis persembahkan, sebagai wujud rasa terimakasih sehingga saya dapat menyelesaikan tugas dan sebagai bentuk bakti saya sebagai anak kepada orang tua.
9. Terimakasih juga untuk kedua kakak Luthfi Annaufal Fadhila, Vika Ayu Budiani keponakan Nirmala Shazia Cahaya Havva Belvania serta tak lupa seseorang yang terkasih sudah memberi semangat dan doa kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.
10. Teman – teman SENGKUNI, Fitria Hanifatun Nabila, Halimahtu Sadya Ulva, Maulidta Deva Permata Putri, Yoga Ridho Nurwanto, Yoga Nuzul Ikhsani dan Zenich Muti'ah Febriyanti yang sudah menjadi wadah dalam bertukar cerita dan pikiran meskipun banyak bercandanya.
11. Teman-teman S1 Farmasi angkatan 2020, yang secara tidak langsung telah membantu penulis dalam menyelesaikan penelitian dan skripsi ini.

12. Diri sendiri yang sudah berproses dan berjuang untuk menyelesaikan penyusunan tugas akhir skripsi. Terimakasih karena sudah memberikan yang terbaik.

13. Terimakasih juga untuk seluruh pembaca, semoga tulisan ini senantiasa memberi manfaat dan berguna.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun selalu diharapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis sampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan serta dalam penyusunan skripsi ini dari awal sampai akhir. Semoga Allah SWT senantiasa meridhoi segala usaha kita. Aamiin.

Madiun, 24 Juli 2024

Penulis,



Laura Angely Francysca

NIM. 202008037

ABSTRAK

Laura Angely Francysca

EVALUASI PENGGUNAAN OBAT BERDASARKAN FORMULARIUM NASIONAL PADA PASIEN BPJS RUMAH SAKIT ISLAM SITI AISYAH MADIUN

BPJS Kesehatan sebagai badan pelaksana merupakan badan hukum publik yang dibentuk untuk menyelenggarakan program jaminan kesehatan bagi seluruh rakyat Indonesia. Kajian obat BPJS tertuang dalam Formularium Nasional yang merupakan daftar obat yang ditinjau serta disetujui oleh BPJS. Kesesuaian resep bisa dikatakan ketepatan penulisan resep dengan Formularium Nasional. Namun pada kenyataannya masih banyak peresepan yang tidak sesuai atau tidak tercantum pada Formularium Nasional. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui evaluasi penggunaan obat dan persentase kesesuaian penggunaan obat berdasarkan Formularium Nasional pada pasien BPJS rawat jalan Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun.

Metode penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif menggunakan metode observasional. Data dilakukan secara retrospektif dengan menggunakan data rekam medis resep pasien BPJS rawat jalan Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun selama bulan September hingga November 2023.

Hasil penelitian yang dilakukan didapatkan persentase kesesuaian penggunaan obat pada pasien BPJS rawat jalan dengan Formularium Nasional di Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun sebesar 75%.

Kesimpulan penelitian ini bahwa persentase kesesuaian penggunaan obat berdasarkan Formularium Nasional pada pasien BPJS Rumah Sakit Islam Siti Aisyah Madiun bulan September hingga November 2023 belum mencapai 100% sesuai dengan Formularium Nasional. Maka, perlu untuk mematuhi penggunaan obat berdasarkan Formularium Nasional agar tercapai hasil sesuai yang diharapkan.

Kata kunci : Formularium Nasional, BPJS, Rumah Sakit

Kepustakaan : 2018-2023

PHARMACY STUDY PROGRAM
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA MADIUN
2024

ABSTRACT

Laura Angely Francysca

EVALUATION OF MEDICATION USE BASED ON THE NATIONAL FORMULARIUM IN PATIENTS AT BPJS SITI AISYAH ISLAMIC HOSPITAL MADIUN

BPJS Kesehatan as an implementing agency is a public legal entity established to organize a health insurance program for all Indonesian people. The BPJS drug review is contained in the National Formulary, which is a list of drugs reviewed and approved by BPJS. Prescription suitability can be said to be the accuracy of writing prescriptions with the National Formulary. However, in reality there are still many prescriptions that are not appropriate or not listed on the National Formulary. The purpose of this study was to determine the evaluation of drug use and the percentage of conformity of drug use based on the National Formulary in outpatient BPJS patients at the Islamic Hospital Siti Aisyah Madiun.

This research method is descriptive quantitative using observational method. Data were collected retrospectively using medical record data of outpatient BPJS patients at the Islamic Hospital Siti Aisyah Madiun during September to November 2023.

The results of the research conducted obtained the percentage of conformity of drug use in outpatient BPJS patients with the National Formulary at the Islamic Hospital Siti Aisyah Madiun of 75%.

The conclusion of this study is that the percentage of conformity of the use of drugs based on the National Formulary in BPJS patients at the Islamic Hospital Siti Aisyah Madiun from September to November 2023 has not reached 100% in accordance with the National Formulary. So, it is necessary to comply with the use of drugs based on the National Formulary in order to achieve the expected results.

Keywords : National Formulary, BPJS, Hospital

Bibliography : 2018-2023