

RAFDI AGIL YUSUP PRATAMA

**ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN DOKTER DALAM
MENULISKAN RESEP BERDASARKAN FORMULARIUM
RUMAH SAKIT DI RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI
PADA DOKTER SPESIALIS DALAM UNTUK RESEP RAWAT
INAP DAN RAWAT JALAN**



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GARUT
2023**

LEMBAR PENGESAHAN

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GARUT**

DEKAN

The image shows a circular official stamp of Universitas Garut. The outer ring of the stamp contains the text "UNIVERSITAS GARUT" at the top and "UNIGA" at the bottom, separated by two stars. The inner circle features a stylized logo consisting of three upward-pointing arrows above an open book. Overlaid on the bottom right of the stamp is a handwritten signature in black ink.

dr. Siva Hamdani, MARS, M.Farm

**ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN DOKTER DALAM
MENULISKAN RESEP BERDASARKAN FORMULARIUM
RUMAH SAKIT DI RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI
PADA DOKTER SPESIALIS DALAM UNTUK RESEP RAWAT
INAP DAN RAWAT JALAN**

TUGAS AKHIR

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Farmasi Pada Program Studi S1
Farmasi Fakultas Matematika Dan Ilmu
Pengetahuan Alam, Universitas Garut

Garut, Oktober 2023

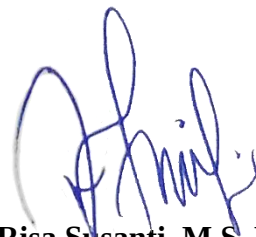
Oleh:

Rafdi Agil Yusup Pratama
NPM. 24041119040

Disetujui oleh



apt. Genialita Fadhillah, M.Si
Pembimbing Utama



apt. Risa Susanti, M.S. Farm
Pembimbing Serta



Kutipan atau saduran, baik sebagian maupun seluruh naskah ini harus menyebut nama Pengarang dan sumber aslinya, yaitu Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Garut

DEKLARASI

Dengan ini menyatakan bahwa buku tugas akhir dengan judul **“ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN DOKTER DALAM MENULISKAN RESEP BERDASARKAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT DI RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI PADA DOKTER SPESIALIS DALAM UNTUK RESEP RAWAT INAP DAN RAWAT JALAN ”** ini beserta seluruh isinya adalah benar benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang tidak berlaku dengan masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Garut, Oktober 2023

Yang membuat pernyataan

Tertanda



RAFDI AGIL YUSUP PRATAMA

ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN DOKTER DALAM MENULISKAN RESEP BERDASARKAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT DI RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI PADA DOKTER SPESIALIS DALAM UNTUK RESEP RAWAT INAP DAN RAWAT JALAN

Rafdi Agil Yusup Pratama
24041119040

ABSTRAK

Tingkat kepatuhan dokter dalam menuliskan resep berdasarkan formularium merupakan salah satu indikator mutu pelayanan kefarmasian di rumah sakit. Jika resep tidak berdasarkan formularium maka akan mempengaruhi mutu layanan kefarmasian di rumah sakit. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola peresepan dokter spesialis penyakit dalam serta menilai kepatuhan dokter spesialis dalam untuk menulis resep sesuai dengan formularium. Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan pendekatan deksriptif kuantitatif, dengan menghitung persentase tingkat kepatuhan dokter menuliskan resep berdasarkan formularium. Resep yang diambil adalah resep yang telah ditulis dokter di depo rawat jalan dan depo rawat inap pada periode Februari sampai April 2023. Hasil menunjukkan kepatuhan dokter dalam penulisan resep berdasarkan formularium di depo rawat jalan rata-rata sebesar 99,5% dan depo rawat inap mencapai 100%. Kepatuhan penulisan resep berdasarkan formularium pada depo rawat jalan belum memenuhi standar pelayanan minimal yang berlaku.

Kata kunci: formularium, kepatuhan, resep

**ANALYSIS OF INTERNAL PHYSICIAN COMPLIANCE LEVELS
WRITE A RECIPE BASED ON THE FORMULARIUM
HOSPITAL AT AL-MULK HOSPITAL, SUKABUMI CITY
SPECIALIST IN INTERNAL DOCTOR FOR TREATMENT
PRESCRIPTIONS INPATIENT AND OUTPATIENT**

Rafdi Agil Yusup Pratama
24041119040

ABSTRACT

The level of doctor's compliance in writing prescriptions based on the formulary is one indicator of the quality of pharmaceutical services in hospitals. If prescriptions are not based on the formulary, this will affect the quality of pharmaceutical services in hospitals. This study aimed to determine the prescribing patterns of internal medicine specialists and assess the compliance of internal medicine specialists in writing prescriptions according to the formulary. This research is an observational study with a quantitative descriptive approach, by calculating the percentage of doctor's compliance level in writing prescriptions based on the formulary. The prescriptions taken were prescriptions that have been written by doctors at outpatient depots and inpatient depots in the period February to April 2023. The results showed doctor's compliance in writing prescriptions based on the formulary in outpatient depots averaged 99.5% and in inpatient depots reached 100%. Compliance with prescription writing based on the formulary at the outpatient depot does not meet the applicable minimum service standards.

Keywords: *formulary, compliance, prescriptions*

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “ **ANALISIS TINGKAT KEPATUHAN DOKTER DALAM MENULISKAN RESEP BERDASARKAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT DI RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI PADA DOKTER SPESIALIS DALAM UNTUK RESEP RAWAT INAP DAN RAWAT JALAN**” dapat terselesaikan. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Farmasi pada Prodi S1 Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Garut.

Penulis menyadari bahwa selesainya penyusunan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik bantuan moril maupun material. Pada kesempatan ini saya mengucapkan rasa hormat dan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu dr. Siva Hamdani., MARS., M.Farm selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Garut.
2. Ibu apt. Genialita Fadhila, M.Si dan Ibu apt. Risa Susanti, M.S.Farm selaku dosen pembimbing yang telah sabar membimbing dan memberikan banyak masukan serta meluangkan waktunya untuk membimbing penyusunan Tugas Akhir.

3. Seluruh dosen pengajar, akademik, dan perpustakaan FMIPA Universitas Garut khususnya yang telah memberikan ilmu bermanfaat sehingga turut membantu dalam penyusunan Tugas Akhir.
4. Orang Tua Tercinta, bapak Ujum dan Ibu Heni Suryani, Kakak-Kakak yang selalu mendoakan, memberikan kasih sayang, pengertian, dukungan, materi dan motivasi, kepada saya selama menempuh pendidikan di Universitas Garut, sehingga terselesainya penyusunan Tugas Akhir.
5. Teman-teman kelas A Farmasi A dan Sahabat tercinta yang telah memberikan semangat dan dukungan terselesainya penyusunan Tugas Akhir.
6. Teman-teman seperjuangan Angkatan 2019 yang telah banyak memberikan bantuan dan dukungan sehingga terselesaikannya Tugas Akhir ini
7. Sahabat yang berawal dari KKN Sarah Rohani dan Sayidatunnisa yang telah banyak memberikan semangat dan dukungan sehingga terselesaikannya Tugas Akhir ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat-Nya kepada semua pihak yang sudah membantu. Penulis menyadari, bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan penulisan selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pihak yang berkepentingan.

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR LAMPIRAN	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
 BAB	
I PENDAHULUAN	1
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Rumah Sakit	4
2.1.1 Pengertian Rumah Sakit	4
2.1.2 Rumah Sakit Berdasarkan Tipe	5
2.1.3 Berdasarkan Jumlah Tempat Tidur, Pemilik dan Pengelola	5
2.2 Instalasi Farmasi Rumah Sakit	6
2.2.1 Fungsi Instalasi Farmasi Rumah Sakit	6
2.2.2 Gambaran Umum Instalasi Farmasi	7
2.3 Komite Farmasi dan Terapi	8
2.3.1 Tugas Komite dan Tim Farmasi	8
2.3.2 Anggota Komite dan Tim Farmasi	8
2.3.3 Fungsi dan Ruang Lingkup Dari Panitia Farmasi dan Terapi	9

2.4	Formularium Rumah Sakit.....	10
2.4.1	Definisi Formularium Rumah Sakit.....	10
2.4.2	Penyusunan Formularium Rumah Sakit.....	11
2.4.3	Sistematika Penyusunan Formularium Rumah Sakit...	11
2.4.4	Tahap Penyusunan Formularium Rumah Sakit.....	12
2.5	Resep	14
2.6	Formularium Nasional	15
2.7	Gambaran Umum Unit Rawat Inap dan Rawat Jalan RSUD AL - MULK	17
2.8	Gambaran Umum RSUD AL-MULK Kota Sukabumi.....	18
III	METODE PENELITIAN	21
IV	PENELITIAN.....	22
4.1	Lokasi Penelitian	22
4.2	Waktu Penelitian.....	22
4.3	Desain Penelitian.....	22
4.4	Populasi dan Sampel.....	22
4.4.1	Populasi.....	22
4.4.2	Sampel.....	22
4.4.3	Kriteria Inklusi	23
4.4.4	Kriteria Eksklusi.....	23
4.5	Teknik Pengumpulan Data	23
4.6	Analisis Data.....	23
V	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	25
5.1	Hasil Penelitian.....	25

5.1.1	Kesesuaian Peresepan Item Obat Setiap Bulan di Periode Pebruari, Maret, April 2023	25
5.1.2	Nama – Obat Yang Tidak Sesuai Dengan Formularium Rumah Sakit	27
5.1.3	Data Kesesuaian Peresepan Item Obat Dengan Formularium Rumah Sakit Pada Spesialis Penyakit Dalam di Periode Februari – April 2023	31
5.1.4	Nama Obat Yang Tidak Sesuai Dengan Formularium Rumah Sakit	38
5.1.5	Data Kesesuaian Peresepan Item Obat Dengan Formularium Rumah Sakit Pada Spesialis Penyakit Dalam di Periode Februari – April 2023	42
VI	SIMPULAN DAN SARAN	47
6.1	Simpulan	47
6.2	Saran.....	47
	DAFTAR PUSTAKA	48
	LAMPIRAN.....	51

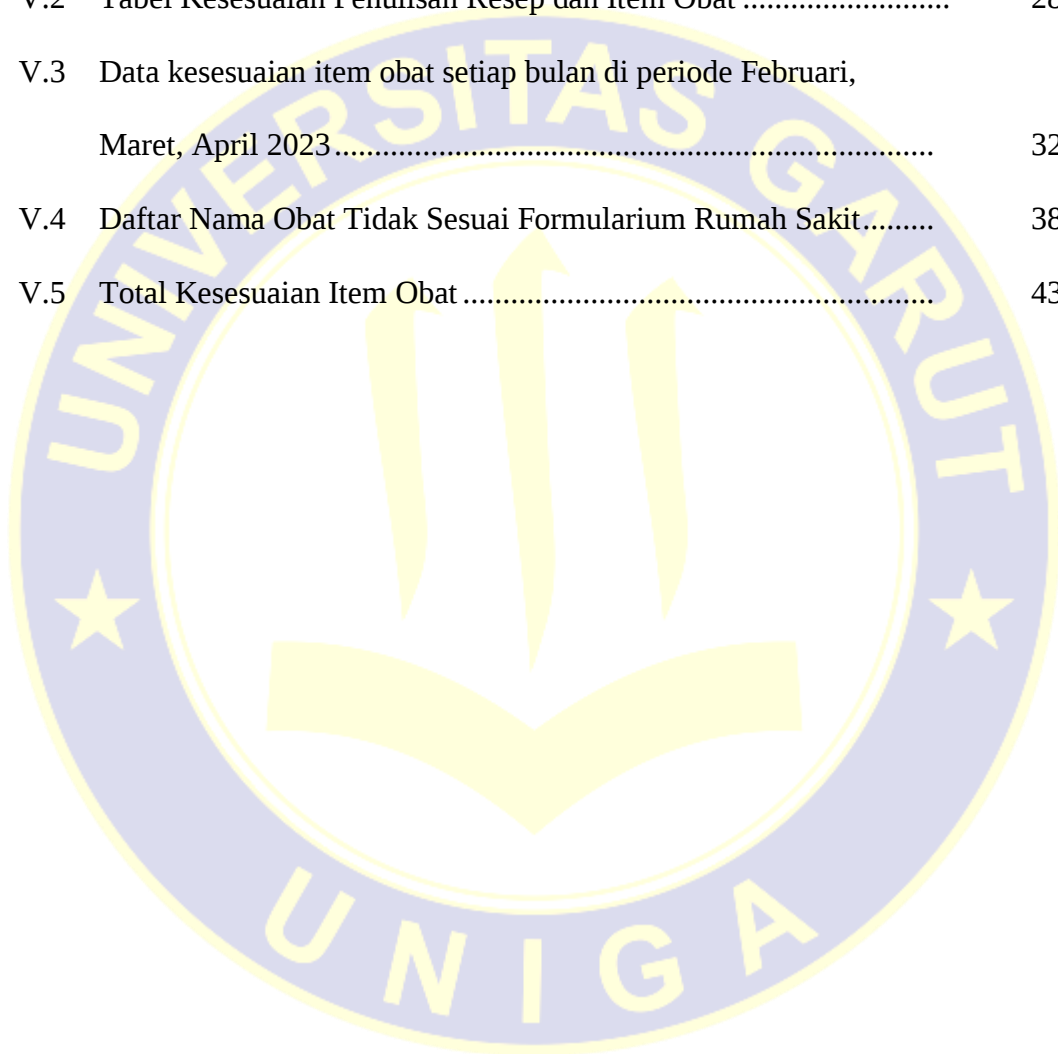
DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN		Halaman
1	SURAT PERMOHONAN IZIN PENELITIAN	51
2	SURAT KETERANGAN AKTIF MAHASISWA.....	52
3	SURAT REKOMENDASI KESBANGPOL	53
4	CONTOH FORMULARIUM RUMAH SAKIT RSUD AL-MULK KOTA SUKABUMI.....	54
5	SURAT REKOMENDASI KESBANGPOL KOTA SUKABUMI	55



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
V.1 Tabel Profil Pasien Pengguna BPJS dan Non BPJS	26
V.2 Tabel Kesesuaian Penulisan Resep dan Item Obat	28
V.3 Data kesesuaian item obat setiap bulan di periode Februari, Maret, April 2023	32
V.4 Daftar Nama Obat Tidak Sesuai Formularium Rumah Sakit	38
V.5 Total Kesesuaian Item Obat	43



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
VI.1 Surat Permohonan Izin Penelitian.....	51
VI.2 Surat Keterangan Aktif Mahasiswa	52
VI.3 Surat Rekomendasi KESBANGPOL.....	53
VI.4 Contoh Formularium Rumah Sakit RSUD AL-MULK Kota Sukabumi	54
VI.5 Surat Rekomendasi KESBANGPOL Kota Sukabumi.....	55

