

**PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN BPJS DEPO RAWAT
JALAN DENGAN FORMULARIUM NASIONAL DI RSPAU
dr.S.HARDJOLUKITO YOGYAKARTA PERIODE MEI 2021**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Menyelesaikan
Pendidikan Diploma 3 Farmasi Pada Politeknik Kesehatan TNI AU
Adisutjipto



TIYAS PRATIWI

NIM. 18210001

**POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO
PROGRAM STUDI DIPLOMA 3 FARMASI YOGYAKARTA**

TAHUN

2021

LEMBAR PERSETUJUAN

PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN BPJS DEPO RAWAT JALAN DENGAN
FORMULARIUM NASIONAL DI RSPAU dr.S.HARDJOLUKITO YOGYAKARTA
PERIODE MEI 2021

TIYAS PRATIWI
NIM : 18210001

Yogyakarta, 14 Juli 2021
Menyetujui :

Pembimbing I

14 Juli 2021

Febriana Astuti, M.Farm., Apt
NIK. 011808006

Pembimbing II

15 Juli 2021

Rafiastiana Capritasari, M.Farm.,Apt
NIK. 011808047

KARYA TULIS ILMIAH

PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN BPJS DEPO RAWAT JALAN
DENGAN FORMULARIUM NASIONAL DI RSPAU dr.S.HARDJOLUKITO
YOGYAKARTA PERIODE MEI 2021

Dipersiapkan dan disusun oleh

TIYAS PRATIWI

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 14 Juli 2021

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing I

Febriana Astuti, M.Farm.,Apt
NIK. 011808006

Pembimbing II

Rafiastiana Capritasari, M.Farm.,Apt
NIK.011808047

Ketua Dewan Penguji

Monik Krisnawati, M.Sc., Apt
NIK.

Karya Tulis Ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Diploma 3 Farmasi
Tanggal 15 Juli 2021

Monik Krisnawati, M.,Sc.,Apt
Ketua Program Studi D3 Farmasi

SURAT PERNYATAAN
TIDAK MELAKUKAN PLAGIASI

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Profil Kesesuaian Resep Pasien BPJS Depo Rawat Jalan Dengan Formularium Nasional di RSPAU dr.S.Hardjolukito Yogyakarta Periode 2021“ ini sepenuhnya karya saya sendiri. Tidak ada bagian di dalamnya yang merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan pelanggaran etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Yogyakarta, 14 Juli 2021

Yang membuat pernyataan

(Tiyas Pratiwi)

INTISARI

Latar belakang: Formularium nasional merupakan daftar obat terpilih yang dibutuhkan dan tersedia di fasilitas pelayanan kesehatan sebagai acuan. Ketidaksiuaian penulisan resep pasien rawat jalan dengan formularium nasional dapat mempengaruhi waktu pelayanan yang dimana dampaknya pada kepuasan pasien yang dapat mempengaruhi pelayanan rumah sakit tersebut.

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kesesuaian resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan Formularium Nasional di RSPAU dr.S.Hardjolukito periode bulan Mei 2021.

Metode: Jenis penelitian yang digunakan yaitu deskriptif kuantitatif yang diperoleh dengan cara observasi dokumen secara retrospektif untuk dapat mengetahui peresepan pasien BPJS depo rawat jalan periode bulan Mei 2021 pada lembar observasi meliputi jenis kelamin, nama obat, jumlah obat dan poli. Data yang diperoleh dengan analisa yang menggunakan metode deskriptif retrospektif lalu disajikan dalam bentuk tabel kemudian dideskripsikan.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan bahwa kesesuaian resep dengan formularium berdasarkan lembar resep 86%, berdasarkan poli 82,25%, dan berdasarkan R/ 94,64%.

Kesimpulan: Hasil penelitian menunjukkan 86% resep telah sesuai dengan formularium nasional.

Kata kunci: Formularium Nasional, Kesesuaian, Resep pasien BPJS

ABSTRACT

Background: The national formulary is a list of selected medicines needed and available in health care facilities as a reference. Incompatibility of writing outpatient prescriptions with national formulary can affect service times where the impact on patient satisfaction can affect hospital services.

Objectives: This study aims to determine the suitability of prescription patients BPJS outpatient depot with the National Formulary in RSPAU dr. S.Hardjolukito period in May 2021.

Methods: The type of research used is descriptive quantitative obtained by retrospective observation of documents to be able to know the prescribing of bpjs patients outpatient depot period in May 2021 on the observation sheet covering gender, drug name, number of drugs and poly. The data obtained by analysis using retrospective descriptive method and then presented in table form is then described.

Results: The results showed that the suitability of the recipe with the formulary based on the prescription sheet 86%, based on poly 82.25%, and based on R/ 94.64%.

Conclusion: The results of the study showed 86% of prescriptions are in accordance with the national formulary.

Key Words: National Formulary, Conformity, Prescription of BPJS patients

KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kehadirat Allah Yang Maha Kuasa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Profil Kesesuaian Resep Pasien BPJS Depo Rawat Jalan Dengan Formularium Nasional di RSPAU dr.S.Hardjolukito Yogyakarta Periode Mei 2021” dengan baik.

Masalah yang dikemukakan pada penelitian ini yaitu bagaimana kesesuaian penulisan resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan formularium nasional tahun 2021. Penyusun Karya Tulis Ilmiah ini merupakan syarat dalam menyelesaikan tugas akhir pada Jurusan Farmasi Poltekkes TNI AU Adisutjipto Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya atas bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis juga menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Drs. Purwanto Budi Tjahjono, M.M., Apt Kolonel Kes (Purn) selaku Direktur politeknik Kesehatan TNI AU Adisutjipto Yogyakarta, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar di Politeknik Kesehatan TNI AU Adisutjipto Yogyakarta.
2. Ibu Monik Krisnawati, M.Sc., Apt selaku kepala prodi Farmasi sekaligus penguji.
3. Ibu Febriana Astuti, M.Farm., Apt selaku dosen pembimbing akademik sekaligus pembimbing utama Karya Tulis Ilmiah yang telah meluangkan waktu guna membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan Tugas Akhir.
4. Ibu Rafiastiana Capritasari, M.Farm., Apt selaku dosen pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu guna membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Dosen dan staf Prodi Farmasi yang telah memberikan dukungan dan ilmu selama ini.

6. Keluargaku tercinta yang telah menjadi motivasi dan semangatku, serta telah memberikan doa, nasehat, dorongan, dan semangat hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.
7. Teman-teman seperjuangan dalam penyusunan Tugas Akhir dan teman-teman seangkatan yang memberikan semangat dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
8. Sahabat saya (Nadia, Ailsa, Etha, Renita, dan Upick) yang telah memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
9. Muhammad Faisal Rahman yang selalu menemani dan memberikan dukungan kepada saya serta membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
10. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari dalam penyusunan tugas akhir ini terdapat banyak kekurangan sehingga penulis sangat mengharapkan segala masukan dan saran yang sifatnya membangun guna penulisan karya tulis yang lebih baik.

Yogyakarta, 14 Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A.Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D.Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
A. Rumah Sakit.....	5
B. Formularium Nasional.....	11
C. Resep.....	15
D. Kerangka Teori.....	19
E. Kerangka Konsep.....	20
F. Hipotesis.....	20
BAB III METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	21
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
C. Populasi dan Subjek Penelitian.....	21
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	23
E. Definisi Operasional.....	23
F. Instrumen Operasional dan Cara Pengumpulan Data.....	24

G. Cara Analisis Data	24
H. Etika Penelitian	25
I. Jalannya Penelitian	26
J. Jadwal penelitian	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Profil RSPAU dr.S.Hardjolukito.....	28
B. Hasil.....	29
C. Pembahasan.....	33
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal Penelitian.....	27
Tabel 2. Karakteristik Obyek Penelitian Dengan Resep.....	29
Tabel 3. Presentase Kesesuaian Resep Berdasarkan Poli.....	29
Tabel 4. Nama Obat Generik Yang Sesuai Dengan Formularium Nasional.....	30
Tabel 5. Nama Obat Branded Yang Sesuai Dengan Formularium Nasional.....	31
Tabel 6. Nama Obat Yang Tidak Sesuai Dengan Formularium Nasional.....	31
Tabel 7. Indikator Penggunaan Obat.....	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Profil Kesesuaian Resep dengan Formularium Nasional.....	19
Gambar 2. Kerangka Konsep Profil Kesesuaian Resep dengan Formularium Nasional.....	20

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Observasi Kesesuaian Resep Dengan Formularium Nasional di RSPAU dr.S.Hardjolakito bulan Mei 2021	42
Lampiran 2. Surat Perijinan Penelitian di RSPAU dr.S.Hardjolakito.....	55
Lampiran 3. Surat Pernyataan Penelitian di RSPAU dr.S.Hardjolakito.....	56

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Obat – obatan adalah suatu bagian dalam pelayanan kesehatan yang tidak dapat digantikan. Obat yang memiliki bagian yang begitu penting dalam dunia kesehatan yang bertujuan untuk melayani masyarakat harus dikelola sebaik mungkin agar dapat menciptakan kualitas kesehatan yang maksimal. Karena jika pengelolaan obat tidak maksimal nantinya akan memiliki dampak buruk yang fatal baik itu dalam dunia medis maupun dalam perekonomian. Dalam pemilihan obat – obatan alternatif pun harus tetap berorientasi kepada kriteria mayor dan juga prinsip - prinsip manajemen berdasarkan efektivitas, pola penyakit, keamanan, kemanjuran, kualitas biaya serta mampu dikelola oleh keuangan rumah sakit maupun sumber daya (Yane, 2018).

Penulisan resep yang sesuai dengan standar formularium yaitu 100%. Formularium sendiri yaitu konsep obat esensial yang diterapkan oleh rumah sakit yang didalamnya berisi daftar obat beserta informasi penggunaannya. Obat – obatan sebagai pilihan utama atau kata lain sebagai *drug of choice* termasuk juga kedalam daftar folarium, selain itu obat alternatif juga masuk kedalamnya.

Formularium nasional merupakan suatu dokumen yang didalamnya berisikan daftar obat terpilih yang dimana ketersediaannya dibutuhkan di masyarakat yang tersedia di pusat pelayanan kesehatan dan obat – obatan tersebut digunakan juga sebagai acuan (Dirjen Binfar, 2014). Jika ada obat –

obatan yang dibutuhkan namun tidak terdaftar dalam formularium nasional maka dapat dipakai dengan syarat harus ada persetujuan terlebih dahulu oleh komite medik dan direktur rumah sakit setempat (Depkes RI, 2013).

Berdasarkan hasil penelitian dari rumah sakit islam sebelumnya Unisma pada bulan November 2017 menunjukkan kesesuaian peresepan obat dengan standar formularium pada pasien rawat jalan yaitu sebesar 68,6% dan ketidaksesuaian peresepan sebesar 31,4% (Dessy, 2017). Penelitian lain yang telah dilakukan di Rumah Sakit yang berlokasi di daerah Idaman Banjarbaru periode April 2018 – Juni 2018 lalu menunjukkan bahwa adanya kesesuaian dengan formularium nasional sebanyak 68,35% dan yang sesuai dengan formularium rumah sakit sebanyak 86,35%. Menurut standar pelayanan minimal Rumah Sakit, kesesuaian penulisan resep dengan formularium harus 100% dengan tujuan tergambar nya efisiensi pelayanan obat kepada pasien (Rahma & Mariyana, 2020).

Penelitian yang pernah dilakukan mengenai kesesuaian penulisan resep dengan formularium pernah dilakukan di RSUD Dr. Moewardi Surakarta periode bulan Oktober – Desember 2019. Dari penelitian tersebut menghasilkan bahwa adanya kesesuaian cara penulisan resep dengan formularium yang berpatokan terhadap lembar resep sebesar 96,16% (M.Aji, 2020).

Rumah Sakit Pusat Angkatan Udara Dr. S.Hardjako Yogyakarta adalah rumah sakit Tingkat II (PPK II) yang melayani resep pasien anggota

TNI dan keluarganya maupun masyarakat umum dengan kartu ketenagakerjaan atau BPJS.

Tidak sesuainya penulisan resep pada pasien rawat jalan dengan formularium dapat mempengaruhi efektifitas pelayanan jika obat sering kosong, adanya pergantian obat, dan adanya resep yang ditolak, yang dimana dampaknya pada kepuasan pasien yang dapat mempengaruhi pelayanan rumah sakit tersebut, dan juga pada rumah sakit ini belum ada penelitian yang terkait dengan kesesuaian resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan formularium nasional.

Oleh karena itu penulis tertarik untuk melakukan penelitian mengenai profil kesesuaian resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan Formularium Nasional di RSPAU Dr.S.Hardjolukito Yogyakarta.

B. Rumusan Masalah

Bagaimana kesesuaian resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan Formularium Nasional di RSPAU Dr. S. Hardjolukito periode bulan Mei tahun 2021 ?

C. Tujuan Penelitian

Diketahui kesesuaian resep pasien BPJS depo rawat jalan dengan Formularium Nasional di RSPAU Dr. S. Hardjolukito periode bulan Mei tahun 2021.

D. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini adalah:

a. Manfaat teoritik

1. Sumber rujukan bagi upaya pengembangan ilmu dan pelayanan resep.
2. Sumber masukan bagi institusi dalam menambah Pustaka.
3. Sebagai referensi bagi mahasiswa yang melakukan kajian atas permasalahan resep dengan formularium.

b. Manfaat praktik

Diharapkan dapat meningkatkan mutu pelayanan resep yang baik dari rumah sakit.

DAFTAR PUSTAKA

- Ari Nurfikri & Siva Putri S. (2020). Tingkat Kepatuhan Dokter dalam Menuliskan Resep Berdasarkan Formularium Tahun 2019. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, Vol.5 No.4, 256-257 .
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2013). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 328/Menkes/SK/VIII/2013 tentang Formularium Nasional*. Jakarta: Depkes RI.
- Drijen Binfar dan Alkes. (2014). *Keputusan Direktur Jendral Bina Kefarmasian & Alat Kesehatan No.02.03/III/1346/2014 tentang pedoman Penerapan Formularium Nasional*. Jakarta: Drijen Binfar & Alkes.
- Dessy K. (2017). *Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat Terhadap Formularium Rumah Sakit Pada Pasien Umum Rawat Jalan di Rumah Sakit Islam Unisma bulan November 2017*. Malang: Akademi Farmasi Putra Indonesia.
- Diana Puspita. (2013). *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Dokter dalam Pemilihan Obat Generik dan Obat Merek Dalam Peresepan di Kabupaten Majalengka*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto, Purwokerto: skripsi.
- Dianingati, R.S dan Prasetyo, S.D. (2015). Analisis Kesesuaian Resep Untuk Pasien Jaminan Kesehatan Nasional Dengan Indikator Peresepan WHO 1993 Pada Instalasi Farmasi Rawat Jalan Di RSUD Ungaran Periode Januari-Juni 2014. *Majalah Farmaseutik*, 362-371.
- Kemenkes RI. (2011). *Standar Akreditasi Rumah Sakit, Kerjasama Direktorat Jenderal Bina Upaya Kesehatan Republik Indonesia dengan Kimisi Akreditasi Rumah Sakit (KARS)*. Jakarta.

- KemenKes RI. (2015). *Nomor Hk.02.02/MENKES/523/2015 tentang Formularium Nasional*. Jakarta.
- KemenKes RI. (2016). *Standar Pelayanan Kefarmasian di Rumah Sakit*. Pub.L.No. 72 tahun 2016, 4. Republik Indonesia.
- M. Aji Pri A. (2020). *Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat Dengan Formularium Rumah Sakit Pada Pasien Umum Rawat Inap Ruang Mawar 2 RSUD dr. Moewardi Surakarta Periode Oktober-Desember 2019*. Surakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional.
- Maya Arfania dan Ernawati. (2020). Analisis Kesesuaian Penulisan Resep Pasien Jantung Berdasarkan Formularium Nasional dan e-Catalogue di Rumah Sakit Karawang. *Pharma Xplore*, 5(1): 5-6.
- Mendrofa DE dan Suryawati C. (2016). Analisis Pengelolaan Obat Pasien BPJS Di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Panti Wilasa Citarum Semarang. *Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia*, 4(3): 214-221.
- Nora Intan P. (2018). *Gambaran Kesesuaian Resep Dengan Formularium Rumah Sakit pada Pasien Umum di POLiteknik Rawat Jalan RSJ Prof.dr.Soerojo Magelang Periode Januari-Juni 2017*. Magelang: Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhamadiyah Magelang.
- Pratiwi WR; Kautsar AP; Gozali D. (2017). Hubungan Kesesuaian Penulisan Resep dengan Formularium Nasional Terhadap Mutu Pelayanan pada Pasien Jaminan Kesehatan Nasional di Rumah Sakit Umum di Bandung. *Pharm Sci Res*, 4(1): 48-56.

- Putu Rika Veryanti dan Jemmi Supriyanto. (2019). Gambaran Penulisan Obat Generik dan Kesesuaian Peresepan pada Pasien BPJS Terhadap Formularium . *Bali Health Journal*, 3(2): 88-89.
- Peraturan Kepala Staf Angkatan Udara Nomor 28 Tahun (2013). *Tentang Pokok-Pokok Organisasi dan Prosedur RSPAU dr.S.Hardjolukito*. Jakarta.
- Permenkes. (2018). *Peraturan Menteri Kesehatan, Nomor 54 Tentang Penyusunan dan Penerapan Formularium Nasional Dalam Penyelenggaraan Program Jaminan Kesehatan*.
- PermenKes. (2020). *Peraturan Menteri Kesehatan, Nomor 3 Tentang Klasifikasi dan Perijinan RS* .
- Rahmayani F, Mariyana. (2020). Kesesuaian Peresepan Obat BPJS Berdasarkan Formularium Nasional dan Formularium Rumah Sakit di RSD Idaman BanjarBaru periode April-Juni. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, Vol 16 No. 4.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeti.
- Yane R.B. (2018). *Profil Kesesuaian Resep pasien Umum Rawat Jalan Dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu periode Oktober-Desember 2017*. Kupang: Politeknik Kesehatan Kemenkes.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Observasi kesesuaian Resep dengan Formularium Nasional
RSPAU dr.S.Hardjolukito Yogyakarta periode bulan Mei 2021

No	Jenis kelamin	R/	Obat Yang Digunakan			Jumlah Obat	Poli
			Nama Obat	Formularium	Non Formularium		
1	L	6	R/ simarc 2mg	✓		30	Poli Geriatri
			R/ Bisoprolol 2,5 mg	✓		20	
			R/ Ramipril 5 mg	✓		30	
			R/ Spironolactone 25 mg	✓		30	
			R/ Allopurinol 100 mg	✓		30	
			R/ Suvesco 10 mg	✓		30	
2	P	6	R/ Candesartan 8mg	✓		30	Poli Geriatri
			R/ Miniaspi 80mg	✓		30	
			R/ Suvesco 10mg	✓		30	
			R/ Bisoprolol 5mg	✓		30	
			R/ Adalat oros 5mg	✓		30	
			R/ Nitrokaf 2,5mg	✓	✓	60	
			3	P	3	R/ Megabal	
R/ Astar-C	✓					7	
R/ Ranitidin	✓					10	
4	P	4	R/ Bracer	✓		30	Poli IGD
			R/ Astar-C	✓		7	
			R/ Amlodipin 10mg	✓		15	
			R/ Megabal	✓		15	
5	P	3	R/ Ferro Sulfat 10mg	✓		30	Poli Kandungan
			R/ Kalsium Laktat 10mg	✓		30	
			R/ Aspilet 10mg	✓		30	

6	L	1	R/ Irbesartan 150mg	✓		30	Poli Geriatric
7	L	5	R/ CPG 75mg R/ Asam Folat R/ Piracetam R/ Simvastatin 10mg R/ Paracetamol	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		30 30 15 30 10	Poli Geriatric
8	P	1	R/ Asam Traneksamat	✓		10	Poli umum
9	P	4	R/ Calos 500mg R/ Furosemid R/ Amlodipin 10mg R/ Paracetamol 500mg	✓ ✓ ✓ ✓		15 15 7 10	Poli Geriatric
10	P	7	R/ Amlodipin 10mg R/ Calos 500mg R/ Vit B12 R/ Irbesartan 150mg R/ Asam Folat R/ Paracetamol 500mg R/ Cetirizine	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		7 15 15 7 15 10 10	Poli Geriatric
11	P	6	R/ Bracer R/ Astar-C R/ Dexkprofen R/ Ranitidin R/ Megabal R/ Amlodipin 10mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		30 7 15 10 11 15	Poli IGD
12	L	2	R/ Ramipril 5mg R/ Suvesco 10mg	✓ ✓		30 30	Poli Umum
13	P	1	R/ Kalsium laktat	✓		30	Poli Umum

14	L	1	R/ Kalsium Laktat	✓		20	Poli Umum
15	L	4	R/ Gabapentin 100mg	✓		30	Poli Geriatri
			R/ Meloxicam 15mg	✓		20	
			R/ Kalsium Laktat	✓		20	
			R/ Megabal 500mg	✓		20	
16	L	1	R/ Glucosamin 500mg		✓	30	Poli Umum
17	P	4	R/ Paracetamol 500mg	✓		10	Poli Umum
			R/ codein 10mg	✓		15	
			R/ Gabapentin 100mg	✓		30	
			R/ methylprednisolon 8mg	✓		10	
18	P	3	R/ Seretide diskus	✓		1	Poli Umum
			R/ Codein 10mg	✓		15	
			R/ Methylprednisolon	✓		15	
19	P	3	R/ Codein 10mg	✓		15	Poli Umum
			R/ Methylprednisolon	✓		15	
			R/ Loratadin	✓		7	
20	L	3	R/ Setetide diskus	✓		1	Poli Umum
			R/ codein 10mg	✓		15	
			R/ Ambroxol	✓		15	
21	P	4	R/ Paracetamol 500mg	✓		10	Poli Umum
			R/ Codein 10mg	✓		15	

			R/ Methylprednis olon 4mg	✓		15	
			R/ Gabapentin 100mg	✓		30	
22	P	3	R/ Codein 10mg	✓		15	Poli Umum
			R/ Methylprednis olon 4mg	✓		15	
			R/ Loratadin	✓		7	
23	L	5	R/ Sipentin 300mg	✓		14	Poli Syaraf
			R/ Morphin 10mg	✓		7	
			R/ Ranitidin	✓		14	
			R/ Ketorolac 5mg	✓		14	
			R/ Cefadroxil 500mg	✓		10	
24	L	5	R/ Aspilet 8mg	✓		30	Poli umum
			R/ CPG 5mg	✓		30	
			R/ Cancor 5mg	✓		30	
			R/ Ramipril 5mg	✓		30	
			R/ Suvesco 20mg	✓		30	
25	P	2	R/ Ferro Sulfat	✓		30	Poli Umum
			R/ Kalsium Laktat	✓		30	
26	L	3	R/ Cefixim 200mg	✓		10	Poli Umum
			R/ Clindamicin	✓		15	
			R/ Natrium Diclofenak 50mg	✓		15	
27	P	2	R/ Ferro Sulfat	✓		10	Poli Umum
			R/ Kalsium Laktat	✓		10	
28	P	5	R/ Eperisone		✓	14	Poli Syaraf
			R/ Methylprednis olon 4mg	✓		14	
						14	

			R/ Sipentin 100mg	✓		14	
			R/ Megabal	✓		7	
			R/ Paracetamol 500mg	✓			
29	L	2	R/ Natrium Diklofenak 50mg	✓		15	Poli Umum
			R/ Glucosamine 500mg		✓	30	
30	P	4	R/ Gentamicyn salep	✓		1	Poli IGD
			R/ Dexktoproten	✓		10	
			R/ Astar-C	✓		7	
			R/ Ranitidin	✓		10	
31	p	1	R/ Cefixim 200mg	✓		20	Poli Umum
32	P	7	R/ Bisoprolol 5mg	✓		7	Poli umum
			R/ As.Folat	✓		14	
			R/ CaCO ₃	✓		14	
			R/ Furosemid	✓		14	
			R/ Irbesartan 300mg	✓		7	
			R/ Amlodipin 5mg	✓		7	
33	P	5	R/ Na.diclofenak 50mg	✓		20	Poli Umum
			R/ Cefixime 200mg	✓		10	
			R/ Ranitidin	✓		20	
			R/ Megabal 500mg	✓		10	
			R/ myonep		✓	20	
34	P	3	R/ Mecobalamin 500mg	✓		21	Poli Umum
			R/ Ibuprofen 400mg	✓		20	
			R/ Ranitidin 150mg	✓		20	

35	L	2	R/ Phenytoin 100mg R/ Dexamethason	✓ ✓		20 30	Poli Syaraf
36	P	5	R/ Bracer R/ Astar-C R/ Amlodipin 10mg R/ Dexktoproten R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		30 7 15 15 10	Poli IGD
37	P	4	R/ Bracer R/ Astar-C R/ Methylprednis olon R/ Megabal	✓ ✓ ✓ ✓		30 7 15 15	Poli IGD
38	P	3	R/ Cefixime 200mg R/ Kalsium laktat R/ Vip albumin	✓ ✓		15 10 21	Poli Umum
39	L	2	R/ Sunrider R/ MST 15mg		✓	10 15	Poli Bedah
40	P	3	R/ Dexktoproten R/ Megabal R/ Astar-C	✓ ✓ ✓		15 15 7	Poli IGD
41	L	3	R/ Asam Folat R/ Calos R/ vit B12	✓ ✓ ✓		14 14 14	Poli Umum
42	L	3	R/ Amlodipin 10mg R/ Asam Folat R/ Calos	✓ ✓ ✓		14 14 14	Poli Umum
43	P	3	R/ Concor 1,25mg R/ Amlodipin 10mg R/ Furosemid	✓ ✓ ✓		7 7 14	Poli Umum

44	L	2	R/ Furosemid R/ Amlodipin 10mg	✓ ✓		14 10	Poli Umum
45	P	5	R/ Calos R/ Amlodipin 10mg R/ Irbesartan 300mg R/ Asam Folat R/ Furosemid	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		14 7 7 7 7	Poli Umum
46	P	2	R/ Cefixime R/ vitamin B6	✓ ✓		10 10	Poli Umum
47	L	2	R/ Amlodipin 5mg R/ Gemfibrozil 300mg	✓ ✓		30 30	Poli Geriatrici
48	L	6	R/ Amlodipin 5mg R/ Aricept R/ Metformin 500mg R/ Glimepirid 2mg R/ sipentin 100mg R/ Megabal	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		7 7 7 14 15	Poli Saraf
49	P	3	R/ Megabal R/ Astar-C R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓		15 7 10	Poli IGD
50	P	3	R/ Amlodipin 10mg R/ Dexktoptoten R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓		15 15 10	Poli IGD
51	P	3	R/ Dexktoptoten R/ Astar-C R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓		15 7 10	Poli IGD
52	P	3	R/ Braces R/ Astar-C R/ Megabal	✓ ✓ ✓		30 7 15	Poli IGD

53	P	3	R/ Amlodipin 10mg R/ Megabal R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓		15 15 10	Poli IGD
54	P	5	R/ Braces R/ Astar-C R/ Dexktoproten R/ Ranitidin R/ Megabal	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		30 7 15 10 10	Poli IGD
55	P	4	R/ Cefixime 200mg R/ Dexktoproten R/ Methylprednis olon 4mg R/ Ranitidin 150mg	✓ ✓ ✓ ✓		15 15 15 10	Poli IGD
56	L	4	R/ Furosemid R/ Concor 2,5mg R/ As.Folat R/ CaCO ₃	✓ ✓ ✓ ✓		14 7 14 14	Poli Geriatrici
57	L	6	R/ New diatab R/ Ranitidine 150mg R/ Calos 500mg R/ As.Folat R/ Amlodipin 10mg R/ Candesartan 16mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		20 10 15 15 15 15	Poli Geriatrici
58	L	3	R/ Clindamisin 300mg R/ Ranitidin R/ Dexktoproten	✓ ✓ ✓		15 10 15	Poli IGD
59	L	6	R/ Amlodipin 10mg R/ Irbesartan 300mg R/ Clonidin R/ Concor 2,5mg	✓ ✓ ✓ ✓		15 7 15 7	Poli Geriatrici

			R/ Furosemid R/ vit B12	✓ ✓		15 15	
60	P	4	R/ Upentin R/ Eperizon R/ Paracetamol 500mg R/ Megabal	✓ ✓ ✓	✓	14 14 14 15	Poli Syaraf
61	L	3	R/ Pletaal R/ Aspilet R/ As.Folat	✓ ✓	✓	30 30 30	Poli Syaraf
62	L	2	R/ Prostan R/ Na.diklofenak 50mg	✓ ✓		7 10	Poli umum
63	P	1	As.Folat	✓		30	Poli Kandungan
64	P	3	R/ Cefixim 200mg R/ Na.diklofenak 50mg R/ Calos 500mg	✓ ✓ ✓		15 15 30	Poli Bedah
65	L	2	R/ Natrium diklofenak 50mg R/ Glucosamine 500mg	✓	✓	15 30	Poli Bedah
66	P	3	R/ Metronidazole R/ kalium diklofenak 50mg R/ Paracetamol 500mg	✓ ✓ ✓		15 10 10	Poli Gigi
67	P	3	R/ Metformin 500mg R/ glimepiride 2mg R/ acarbose 100mg	✓ ✓ ✓		90 30 60	Poli Geriatri

68	L	4	R/ Glaucon R/ Aviccept R/ Megabal R/ As.Folat	✓ ✓ ✓ ✓		7 4 14 14	Poli Saraf
69	P	2	R/ Candesartan 16mg R/ Concor 2,5mg	✓ ✓		30 30	Poli Geriatric
70	L	3	R/ As.Folat R/ Calos R/ Vit B12	✓ ✓ ✓		14 14 14	Poli Bedah
71	L	5	R/ Pletaal R/ Adalat oros R/ Asam Folat R/ Betaceve R/ Megabal	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓	30 30 30 15 15	Poli Saraf
72	L	1	R/ Lamipril	✓		10	Poli Geriatric
73	L	3	R/ Amlodipin 10mg R/ Calos 500mg R/ As.Folat	✓ ✓ ✓		14 14 14	Poli Umum
74	L	3	R/ Furosemid R/ As.Folat R/ Calos 500mg	✓ ✓ ✓		14 14 14	Poli Umum
75	L	4	R/ Methylprednis olon 4mg R/ Ephesone R/ Megabal R/ Paracetamol 500mg	✓ ✓ ✓	✓	15 15 15 10	Poli Saraf
76	P	4	R/ Amlodipin 10mg R/ Irbesartan 150mg R/ As.Folat R/ Clonidine 0,15mg	✓ ✓ ✓ ✓		15 15 15 14	Poli Geriatric

77	L	4	R/ Calos 500mg R/ As.Folat R/ Furosemid R/ Cetirizine	✓ ✓ ✓ ✓		15 15 15 10	Poli Geriatrici
78	P	4	R/ Sipentin 300mg R/ Megabal R/ Paracetamol R/ Epherison	✓ ✓ ✓	✓	14 14 10 14	Poli Syaraf
79	P	4	R/ Furosemid R/ Concor 2,5mg R/ CaCO3 R/ Amlodipine 10mg	✓ ✓ ✓ ✓		15 7 15 7	Poli Geriatrici
80	P	5	R/ Amlodipine 10mg R/ Irbesartan 300mg R/ As. Folat R/ Calos R/ Furosemid	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		15 7 15 15 15	Poli Geriatrici
81	L	5	R/ As.Folat R/ Lanzoprazole R/ Furosemid R/ Calos 500mg R/ Mecobalamin 500mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		15 15 15 15 10	Poli Geriatrici
82	P	4	R/ Candesartan 8mg R/ Suvesco 10mg R/ Vit B6 R/ Bisoprolol 2,5mg	✓ ✓ ✓ ✓		30 30 30 30	Poli Umum
83	L	5	R/ Furosemid 40mg R/ Bisoprolol 2,5mg R/ Candesartan 4mg	✓ ✓ ✓		30 30 30	Poli Geriatrici

			R/ Suvesco 10mg	✓		30	
			R/ Simarc 2mg	✓		38	
84	L	3	R/ Cefixim 200mg	✓		15	Poli umum
			R/ Na. diclofenac 50mg	✓		15	
			R/ Calos 500mg	✓		15	
85	L	1	Paracetamol 500mg	✓		10	Poli Geriatrici
86	L	2	R/ Amlodipine 5mg	✓		7	Poli Geriatrici
			R/ Antiza tab	✓		15	
87	P	5	R/ Furosemid	✓		15	Poli Geriatrici
			R/ Calos 500mg	✓		15	
			R/ Amlodipine 10mg	✓		7	
			R/ Candesartan 8mg	✓		7	
			R/ As.Folat	✓		15	
88	P	1	R/ Na.diklofenac 50mg	✓		10	Poli Umum
89	P	2	R/ Tykerb tab	✓		90	Poli IGD
			R/ Ranitidin	✓		10	
90	P	5	R/ Furosemid 40mg	✓		15	Poli Geriatrici
			R/ As.Folat	✓		15	
			R/ Amlodipine 10mg	✓		7	
			R/ Vit B12	✓		15	
			R/ Calos 500mg	✓		15	
91	P	1	R/ Calos 500mg	✓		60	Poli Umum
92	P	3	R/ Megabal	✓		15	Poli IGD
			R/ Astar-C	✓		7	
			R/ Ranitidin	✓		10	
93	P	3	R/ Megabal	✓		15	Poli IGD
			R/ Astar-C	✓		7	
			R/ Ranitidin	✓		10	

94	P	4	R/ Irbesartan 300mg R/ Amlodipine 5mg R/ Furosemid R/ Vit B12	✓ ✓ ✓ ✓		7 7 15 15	Poli Geriatrici
95	P	1	R/ Asam Mefenamat	✓		10	Poli Kandung an
96	P	4	R/ Dexkprofen R/ Astar C R/ methylprednis olon R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓ ✓		10 7 15 10	Poli Syaraf
97	P	3	R/ Megabal R/ Astar C R/ Ranitidin	✓ ✓ ✓		15 7 10	Poli IGD
98	L	4	R/ Phenytoin 100mg R/ Paracetamol 500mg R/ Dexamethason e 0,5mg R/ Ranitidin 150mg	✓ ✓ ✓ ✓		20 20 30 20	Poli Bedah
99	L	1	R/ Calos 500mg	✓		30	Poli Umum
100	L	1	R/ Paracetamol 500mg	✓		10	Poli Bedah

Lampiran 2. Surat Perijinan

RSPAU dr. SUHARDI HARDJOLUKITO
KORDIK

NOTA DINAS
Nomor : B/ND- 44 /VI/2021/Kordik

Kepada : Yth. Kabag. Instalasi Farmasi
Dari : Sub Komite Penelitian
Perihal : Ijin penelitian

1. Dasar. Menindaklanjuti disposisi Kepala RSPAU dr. S. Hardjolukito Nomor Agenda 222 tanggal - , surat dari Poltekes TNI AU Adisutjipto Nomor B/75/III/2021 tanggal 3 Maret 2021 perihal Permohonan Ijin Penelitian.

2. Sehubungan dengan hal tersebut di atas, disampaikan bahwa mahasiswa di bawah ini :

Nama peneliti : Tiyas Pratiwi
Program Studi : D-III Farmasi
Instansi : Poltekes TNI AU Adisutjipto
Judul Penelitian : Evaluasi Kesesuaian Resep Pasien Rawat Jalan Pasien (TNI AU) dengan Formularium RSPAU dr. S. Hardjolukito Yogyakarta Periode Juni – November.

akan melaksanakan penelitian di RSPAU dr. S. Hardjolukito, Mulai tanggal 4 juni –3 Juli 2021 mohon koordinasi untuk pelaksanaan kegiatan tersebut dengan **tetap melaksanakan protokol kesehatan.**

3. Demikian, mohon menjadi periksa.

Yogyakarta, 4 Juni 2021
a.n. Ka Kordik
Sub Komite Penelitian,


Retno Pujiastuti S.Kep., Ns.
PNS IIIB NIP.198009012007122001

Lampiran 3. Surat Pernyataan

DINAS KESEHATAN ANGKATAN UDARA
RSPAU dr. S. HARDJOLUKITO



SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan ini :

Nama : Tiyas Pratiwi
 Nomor Induk Mahasiswa : 18210001
 Semester : VI (enam)
 Prodi : D-III Farmasi
 Nama Perguruan Tinggi : Poltekkes TNI AU Adisutjipto
 Alamat : Jl. Majapahit Blok-R Komplek Lanud Adisutjipto,
 Yogyakarta
 Nomor Telepon : 0878 3912 2223
 Alamat Peneliti : Ds Rajawali RT. 01/03, Semuli Jaya, Abung Semuli,
 Lampung Utara
 Nomor telepon/Hp : 082172222893
 Judul/Topik Penelitian : Profil Kesesuaian Resep Pasien Rawat Jalan Seluruh
 Anggota TNI AU dengan Formularium Nasional
 RSPAU dr. S. Hardjolukito Yogyakarta Periode Juni-
 Agustus 2020.
 Obyek Penelitian : Instalasi Farmasi
 Lama Penelitian : 1 (satu) minggu
 Waktu Penelitian : 02 Juni 2021 s/d 08 Juni 2021

Sehubungan dengan rencana penelitian tersebut dengan ini saya menyatakan :

1. Tidak ada sponsorsif dari perusahaan;
2. Topik/ judul dan materi penelitian / Uji Validitas Kuisisioner tidak plagiat;
3. Hasil penelitian semata-mata untuk kepentingan peningkatan ilmu pengetahuan;
4. Tidak melanggar norma etika dan ketentuan yang berlaku;
5. Penelitian dilaksanakan sesuai dengan standar prosedur operasional rumah sakit;
6. Tata cara penelitian sesuai dengan standar prosedur operasional rumah sakit;

7. Mematuhi disiplin dan tata tertib rumah sakit;
8. Mematuhi tentang teknik pencegahan infeksi dengan cara dapat melaksanakan cuci tangan dengan baik dan benar;
9. Memegang rahasia pasien dan rumah sakit walaupun telah selesai melakukan penelitian;
10. Apabila obyek penelitian pasien, hanya diijinkan menyebutkan nomor rekam medis pasien dan tidak diijinkan menyebutkan : identitas, nama, inisial, alamat;
11. Tidak diperbolehkan fotocopy rekam medis maupun resume rekam medis;
12. Bertindak tertib, sopan, ramah-tamah kepada pasien, keluarga, pengunjung, pegawai maupun sesama peserta didik;
13. Mengganti barang/peralatan uang sejenis milik rumah sakit apabila mengalami kerusakan;
14. Membuat laporan hasil penelitian dan hasilnya disetujui oleh Kepala RSPAU dr. S. Hardjolukito.

Berkaitan dengan pelaksanaan penelitian tersebut kami bersedia :

1. Menyerahkan fotocopy identitas diri berupa KTP atau Kartu Mahasiswa yang masih berlaku;
2. Menyerahkan pas foto berwarna ukuran 4 x 6 sebanyak 2 lembar;
3. Menyerahkan proposal penelitian;
4. Proposal wajib dipaparkan kepada koordinator dan pelaksana lapangan;
5. Menyerahkan nomor telepon dan fotocopy KTP dosen/tutor pembimbing penelitian;
6. Membayar administrasi orientasi dan penelitian;
7. Menyerahkan duplikat/copy hasil (data) penelitiannya;
8. Yang akan diteliti wajib membuat surat persetujuan dari pasien atau keluarga.

Demikian Surat Pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 02 Juni 2021
Yang Membuat Pernyataan,



METERAI
TEMPEL
BBFTAJX161550427

Tiyas Pratiwi