

**PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN UMUM
RAWAT JALAN DENGAN FORMULARIUM RUMAH
SAKIT UMUM DAERAH KEFAMENANUPERIODE
OKTOBER-DESEMBER 2017**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh :

**Yane Rosalia Bukifan
PO.5303332171407**

*Karya Tulis Ilmiah ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
menyelesaikan program pendidikan Ahli Madya Farmasi*

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
PROGRAM STUDI FARMASI
KUPANG
2018**

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

**PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN UMUM RAWAT
JALAN DENGAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT
UMUM DAERAH KEFAMENANU PERIODE
OKTOBER-DESEMBER 2017**

Oleh :

**Yane Rosalia Bukifan
PO.5303332171407**

Telah disetujui untuk mengikuti ujian karya Tulis Ilmiah

Kupang, 01 Juli 2018
Pembimbing



**Maria Hilaria, S.Si.S.Farm, Apt,M.Si
NIP. 197506201994022001**

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

PROFIL KESESUAIAN RESEP PASIEN UMUM RAWAT
JALAN DENGAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT
UMUM DAERAH KEFAMENANU PERIODE
OKTOBER-DESEMBER 2017

Oleh

Yane Rosalia Bukifan
PO.5303332171407

Telah dipertahankan didepan Penguji

Pada Tanggal 02 Agustus 2018

Susunan Tim Penguji

1. Lely A.V. Kapitan, S.Pd., S.Farm., Apt., M.Kes
2. Maria Hilaria, S.Si, S.Farm., Apt., M.Si

Karya tulis ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
Memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi

Kupang, Agustus 2018.



Ketua Prodi
Poltekkes kemenkes kupang

Maria Hilaria, S.Si, S.Farm., Apt., M.Si
NIP. 195906201994022001

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Kupang, Juli 2018



Yane Rosalia Bukifan

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis haturkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena hanya oleh kasihnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Profil kesesuaian Resep Pasien Umum Rawat Jalan Dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu Periode Oktober – Desember 2017" dengan baik.

Masalah yang dikemukakan pada penelitian ini yaitu bagaimana kesesuaian penulisan resep pasien umum rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu tahun 2017. Penyusun Karya Tulis Ilmiah ini merupakan syarat dalam menyelesaikan tugas akhir pada Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Kupang.

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. Ibu R. H. Kristina SKM.,M.Kes selaku Direktur politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk belajar di politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
2. Ibu Maria Hilaria, S.Si.,selaku Ketua Jurusan Farmasi sekaligus pembimbing yang telah yang telah meluangkan waktu guna membimbing dan mengarahkan penulis selama penyusun KaryaTulis Ilmiah ini.
3. Ibu Maria I. M. Indrawati, S.Pd.,M.Sc selaku dosen pembimbing akademik yang sangat perhatian terhadap anak didiknya.

4. Dosen dan staf jurusan Farmasi yang telah memberikan dukungan dan ilmu selama ini.
5. Maria Evilina Teme, S.Farm,Apt selaku kepala instalasi Farmasi di RSUD Kefamenanu yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian.
6. Teman-teman sesama RPL dari instalasi Farmasi RSUD Kefamenanu.
7. Suami dan anak anak yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis.
8. Teman teman RPL angkatan I untuk kebersamaannya selama 1 tahun yang telah memberikan pengalaman yang berharga buat penulis.
9. Seluruh rekan-rekan dan pihak yang selalu mendukung dan membantu dalam segala hal, memberikan motivasi dan inspirasi bagi penulis.

Akhirnya penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulis ucapkan selamat membaca, semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi anda semua.

Kupang, Juli 2018

Penulis

INTISARI

RSUD Kefamenanu adalah salah satu tempat pelayanan kesehatan masyarakat yang merupakan pusat rujukan tertinggi di wilayah Kabupaten Timor Tengah Utara. Oleh sebab itu untuk memenuhi kebutuhan pengobatan yang rasional dan efektif, rumah sakit harus menyusun suatu sistem formularium rumah sakit yang selalu mutakhir dan dapat memenuhi kebutuhan pengobatan yang rasional. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kesesuaian resep pasien umum rawat jalan dengan formularium rumah sakit berdasarkan lembar resep dan item obat tahun 2017. Jenis penelitian yang digunakan yaitu deskripsi dengan mencatat secara langsung data primer dari resep pasien rawat jalan periode Oktober – Desember 2017 pada lembar observasi meliputi tanggal, nama pasien, umur, jenis kelamin, nama obat, sesuai formularium, tidak sesuai formularium, poli, nama dokter. Data yang diperoleh dianalisa menggunakan metode deskriptif retrospektif yaitu dengan menyajikan data dalam bentuk tabel dan dideskripsikan. Penggunaan suatu obat dikatakan sesuai dengan formularium apa bila memenuhi presentase berdasarkan standar pelayanan minimal rumah sakit tahun 2008 yaitu 100%. Hasil penelitian menunjukkan bahwa kesesuaian penulisan resep dengan formularium berdasarkan lembar resep 89,53%, berdasarkan item obat 94,83%. Dari hasil tersebut untuk memperoleh persentase yang lebih baik sehubungan dengan penulisan resep sesuai formularium, maka perlu dilakukan evaluasi oleh komite farmasi dan tetapi sebulan sekali agar penulisan resep sesuai formularium lebih ditingkatkan.

Kata kunci : Formularium Rumah Sakit, Kesesuaian, Resep Rawat Jalan, Rumah Sakit.

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
INTISARI	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A.	Latar
Belakang	1
B.....	Rum
usan Masalah.....	3
C.....	Tujua
n Penelitian.....	4
D.	Manf
aat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A.	Rum
ah Sakit.....	5
B.....	Komi
te Farmasi dan Terapi.....	6
C.....	Form
ularium Rumah Sakit	7
D.	Komi
te Farmasi dan Terapi (KFT)	11

E.....	Profil	
RSUD Kefamenanu		12
BAB III METODE PENELITIAN.....		15
A.	Jenis	
Penelitian.....		15
B.....	Temp	
at dan Waktu Penelitian		15
C.....	Varia	
bel Penelitian.....		15
D.	Popul	
asi dan Sampel.....		15
E.....	Defe	
nisi Operasional.....		17
F.	Alat	
dan Bahan.....		18
G.	Prose	
dur Penelitian		19
H.	Cara	
Pengolahan dan Analisis Data.....		19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		21
A.	Form	
ularium Rumah Sakit.....		21
B.....	Kese	
suaian Resep dengan Formularium Rumah Sakit		22
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		28
A.	Simp	
ulan.....		28
B.....	Saran.....	28
DAFTAR PUSATAKA		29
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Pengambilan Sampel Tiap Bulan Periode Oktober – Desember 2017.....	16
Tabel 2. Defenisi Operasional.....	17
Tabel 3. Presentase Kesesuaian Resep Berdasarkan Lembar Resep Periode Oktober – Desember 2017	23
Tabel 4. Presentasi kesesuaian resep berdasarkan poli periode Oktober – Desember 2017	24
Tabel 5. Presentasi kesesuaian resep berdasarkan item obat periode Oktober – Desember 2017	25

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Perhitungan pengambilan sampel bulan Oktober – Desember 2017.....	30
Lampiran 2. .Lembar observasi kesesuaian Resep dengan Formularium Rumah Sakit umum kefamenanu.....	32
Lampiran 3. Lembar observasi kesesuaian Resep dengan Formularium RSUD Kefamenanu bulan November 2017.....	46
Lampiran 4. Lembar observasi kesesuaian Resep dengan Formularium RSUD Kefamenanu bulan Desember 2017	62
Lampiran 5.Surat Ijin Penelitian	77
Lampiran 6.Surat Selesai Melakukan Penelitian	78

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Obat merupakan salah satu komponen yang tidak tercantumkan dalam pelayanan kesehatan. Akses terhadap obat terutama obat esensial merupakan hak asasi manusia. Dengan demikian penyediaan obat esensial merupakan kewajiban bagi pemerintah dan lembaga pelayanan kesehatan terhadap masyarakat. Kebijakan pemerintah terhadap peningkatan akses obat diselenggarakan melalui beberapa strata perundangan yaitu Undang-Undang sampai Keputusan Menteri Kesehatan yang mengatur berbagai ketentuan berkaitan dengan obat, termasuk salah satu diantaranya yaitu Kebijakan Obat Nasional (Kepmenkes, 2006).

Obat sebagai komponen penting dalam pelayanan kesehatan harus dikelola sebaik-baiknya untuk menciptakan derajat kesehatan yang optimal. Pengelolaan obat yang tidak efisien dapat memberikan dampak negatif, baik secara medik maupun ekonomi. Formularium adalah dokumen yang selalu diperbaharui secara terus menerus, yang berisi sediaan-sediaan obat yang terpilih dan informasi tambahan penting lainnya yang merefleksikan pertimbangan klinik mutakhir staf medik rumah sakit. Formularium rumah sakit merupakan penerapan konsep obat esensial yang berisi daftar obat dan informasi penggunaannya. Obat yang termasuk dalam daftar formularium merupakan obat pilihan utama (*drug of choice*) dan obat-obat alternatifnya.

Dasar-dasar pemilihan obat-obat alternatif tetap harus mengindahkan prinsip manajemen dan kriteria mayor yaitu berdasarkan pada: pola penyakit yang berkembang di daerah tersebut, kemanjuran, efektivitas, keamanan, kualitas, biaya, dan dapat dikelola oleh sumber daya dan keuangan rumah sakit (Anonim, 2002a).

Seleksi obat yang tepat melalui sistem formularium rumah sakit, banyak keuntungan yang didapat antara lain meningkatkan mutu terapi obat, dan menurunkan kejadian efek samping obat. Formularium juga meningkatkan efisiensi pengadaan, pengelolaan obat serta meningkatkan efisiensi dalam manajemen persediaan, sehingga pada akhirnya akan menurunkan biaya pelayanan kesehatan secara keseluruhan (Anonim, 2002a). Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit merupakan tolak ukur dari pelayanan kesehatan di rumah sakit (Krisnadewi et al., 2014). Berdasarkan penelitian sebelumnya di RSUD Sukoharjo pada Januari- Desember 2013 menunjukkan kesesuaian persepsan obat pada pasien rawat jalan sebesar 92,47% dan ketidaksesuaian persepsan sebesar 7,53% (Puspitaningtyas, 2014). Penelitian lain di RSUD Ungaran Kabupaten Semarang tahun 2008 menunjukkan kesesuaian obat dengan standar formularium pada pasien rawat jalan 79,6%, (Djatkiko and Sulastini, 2008). Menurut Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit tahun 2008, kesesuaian penulisan resep dengan formularium harus 100% dengan tujuan tergambarinya efisiensi pelayanan obat kepada pasien.

Penelitian mengenai kesesuaian penulisan resep dengan formularium pernah dilakukan di Rumah Sakit Umum Daerah Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang pada tahun 2015. Dari penelitian tersebut disimpulkan bahwa kesesuaian penulisan resep dengan formularium berdasarkan lembar resep 91,67% sedangkan berdasarkan item obat sebesar 98,08% (Lopulalan, 2015).

Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu merupakan rumah sakit rujukan di wilayah Kabupaten Timor Tengah Utara yang melayani resep pasien umum maupun pasien dengan kartu jaminan kesehatan berupa Kartu Indonesia Sehat atau BPJS yang diberikan oleh pemerintah kabupaten kefamenanu bagi masyarakat yang kurang mampu. Ketidaksesuaian penulisan resep pasien rawat jalan dengan formularium dapat mengetahui lama waktu pelayanan karena obat sering kosong, adanya pergantian obat, dan adanya resep yang ditolak, yang berdampak pada kepuasan pasien yang dapat mempengaruhi mutu pelayanan rumah sakit. Oleh karena itu penulis tertarik untuk melakukan penelitian mengenai evaluasi kesesuaian peresepan berdasarkan formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu.

B. Rumusan Masalah

Bagaimanakah kesesuaian resep pasien umum rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu periode Oktober-Desember tahun 2017?

C. Tujuan Penelitian

1. Tujuan umum

Untuk mengetahui kesesuaian resep pasien umum rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu periode Oktober-Desember tahun 2017.

2. Tujuan khusus

Untuk menentukan presentase kesesuaian resep pasien umum rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu berdasarkan lembar resep, poli, item obat periode Oktober-Desember tahun 2017.

D. Manfaat Penelitian

1. Bagi peneliti

Untuk menambah pengalaman dalam melakukan penelitian dan menambah pengetahuan terkait penggunaan formularium rumah sakit.

2. Bagi institusi

Sebagai bahan masukan bagi institusi dalam menambah pustaka dan referensi untuk peneliti selanjutnya.

3. Bagi instansi

Sebagai tolak ukur Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit bagi RSUD Kefamenanu sehingga dapat memberikan gambaran umum pelayanan yang baik dari rumah sakit bagi masyarakat.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

A. Rumah Sakit

1. Pengertian

Menurut WHO (World Health Organization), rumah sakit adalah bagian integral dari suatu organisasi social dan kesehatan dengan fungsi menyediakan pelayanan paripurna (komprehensif), penyembuhan penyakit (kuratif) dan pencegahan penyakit (preventif) kepada masyarakat. Rumah sakit juga merupakan pusat pelatihan bagi tenaga kesehatan dan pusat penelitian medik. Berdasarkan undang-undang No. 44 Tahun 2009 tentang rumah sakit, yang dimaksudkan dengan rumah sakit adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna yang menyediakan pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat.

2. Tugas dan fungsi rumah sakit

Tugas rumah sakit umum adalah melaksanakan upaya pelayanan kesehatan secara berdaya guna dan berhasil guna dengan mengutamakan penyembuhan dan pemulihan yang dilaksanakan secara serasi dan terpadu dengan peningkatan dan pencegahanserta pelaksanaan upaya rujukan.

Menurut undang-undang Nomor 44 Tahun 2009, fungsi rumah sakit yaitu:

- a. Penyelenggaraan pengobatan dan pemulihan kesehatan sesuai dengan standar pelayanan rumah sakit.

- b. Pemeliharaan dan peningkatan kesehatan perseorangan melalui pelayanan kesehatan yang paripurna tingkat kedua dan ketiga sesuai kebutuhan medis.
- c. Penyelenggaraan pendidikan dan pelatihan sumber daya manusia dalam rangka peningkatan kemampuan dalam pemberian pelayanan kesehatan.
- d. Penyelenggaraan penelitian dan pengembangan serta penapisan teknologi bidang kesehatan dalam rangka peningkatan pelayanan kesehatan dengan memperhatikan etika ilmu pengetahuan bidang kesehatan.

Adapun Fungsi Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu adalah menyelenggarakan pelayanan medis dan Non Medis, Asuhan Keperawatan, Rujukan, Pendidikan dan menyelenggarakan Administrasi Umum serta keuangan.

B. Komite Farmasi dan Terapi

Dalam pengorganisasian rumah sakit dibentuk Komite Farmasi dan Terapi (KFT) yang merupakan unit kerja dalam memberikan rekomendasi kepada pimpinan rumah sakit mengenai kebijakan penggunaan obat di rumah sakit yang anggotanya terdiri dari dokter yang mewakili semua spesialisasi yang ada di rumah sakit, apoteker instalasi farmasi serta tenaga kesehatan lainnya apabila diperlukan. Komite Farmasi dan Terapi harus dapat membina hubungan kerja dengan komite lain di dalam rumah sakit yang berhubungan/berkaitan dengan penggunaan obat (Kemenkes, 2016).

Tugas Komite Farmasi dan Terapi yaitu:

1. Mengembangkan kebijakan tentang penggunaan obat di rumah sakit
2. Melakukan seleksi dan evaluasi obat yang akan masuk formularium rumah sakit.
3. Mengembangkan standar terapi
4. Mengidentifikasi permasalahan dalam penggunaan obat
5. Melakukan intervensi dalam meningkatkan penggunaan obat yang rasional.
6. Mengkoordinir penatalaksanaan reaksi obat yang tidak dikehendaki
7. Mengkoordinir penatalaksanaan *medication error*
8. Menyebarkan informasi terkait penggunaan obat di rumah sakit
(Kemenkes, 2016)

C. Formularium Rumah Sakit

1. Pengertian formularium

Formularium adalah dokumen berisi kumpulan produk obat disertai informasi tambahan penting tentang penggunaan obat tersebut, serta kebijakan dan prosedur berkaitan obat yang relevan untuk rumah sakit tersebut, yang terus menerus direvisi agar selalu akomodatif bagi kepentingan penderita dan staf profesional pelayan kesehatan, berdasarkan data konsumtif dan data morbiditas serta pertimbangan klinik staf medik rumah sakit itu. Karena formularium itu merupakan sarana bagi staf medik, maka penting bahwa formularium harus lengkap, ringkas, dan

mudah digunakan. Penerapan sistem formularium rumah sakit memberi kegunaan penting bagi rumah sakit.

2. Kegunaan formularium

Kegunaan pertama dan utama dari sistem formularium adalah untuk membantu meyakinkan mutu dan ketepatan penggunaan obat dalam rumah sakit. Kegunaan kedua adalah sebagai bahan edukasi bagi staf tentang terapi obat yang tepat. Kegunaan ketiga adalah member rasio manfaat biaya yang tertinggi, bukan hanya sekedar pengurangan harga (SiregandanAmalia, 2004).

3. Isi, tahapan penyusunan dan pedoman penggunaan formularium rumah sakit.

a. Isi Formularium

- 1) Halaman judul.
- 2) Daftar nama anggota Panitia Farmasi dan Terapi.
- 3) Daftar isi.
- 4) Informasi mengenai kebijakan dan prosedur di bidang obat.
- 5) Produk obat yang diterima untuk digunakan.
- 6) Lampiran.

b. Tahapan penyusunan formularium

- 1) Membuat rekapitulasi usulan Obat dari masing-masing Staf Medik Fungsional (SMF) berdasarkan standar terapi atau standar pelayanan medik.
- 2) Mengelompokkan usulan Obat berdasarkan kelas terapi.

- 3) Membahas usulan tersebut dalam rapat Komite/Tim Farmasi Dan Terapi, jika diperlukan dapat meminta masukan dari pakar.
 - 4) Mengembalikan rancangan hasil pembahasan Komite/Tim Farmasi Dan Terapi, dikembalikan ke masing-masing SMF untuk mendapatkan umpan balik.
 - 5) Membahas hasil umpan balik dari masing-masing SMF.
 - 6) Menetapkan daftar Obat yang masuk ke dalam Formularium Rumah Sakit.
 - 7) Menyusun kebijakan dan pedoman untuk implementasi.
 - 8) Melakukan edukasi mengenai Formularium Rumah Sakit kepada staf dan melakukan monitoring.
- c. Pedoman penggunaan formularium meliputi;
- 1) Membuat kesepakatan antara staf medis dari berbagai disiplin ilmu dengan Komite Farmasi dan Terapi, organisasi, fungsi dan ruang lingkup. Staf medis harus mendukung system formularium yang diusulkan oleh Komite Farmasi dan Terapi.
 - 2) Staf medis harus dapat menyesuaikan sistem yang berlaku dengan kebutuhan tiap-tiap institusi.
 - 3) Staf medis harus menerima kebijakan-kebijakan dan prosedur yang ditulis oleh Komite Farmasi dan Terapi untuk menguasai system formularium yang dikembangkan oleh Komite Farmasi dan Terapi.
 - 4) Nama obat yang tercantum dalam formularium adalah nama generik.

- 5) Membatasi jumlah produk obat yang secara rutin harus tersedia di Instalasi Farmasi.
- 6) Membuat prosedur yang mengatur pendistribusian obat generik yang efek terapinya sama. (Depkes RI, 2004, <http://dinkes-sulsel.go.id>).

4. Kriteria pemilihan obat

Kriteria pemilihan obat untuk masuk Formularium Rumah Sakit :

- a. Mengutamakan penggunaan obat generik,
- b. Memiliki rasio manfaat-risiko yang paling menguntungkan penderita.
- c. Mutu terjamin, termasuk stabilitas dan bioavailabilitas.
- d. Praktis dalam penyimpanan dan pengangkutan.
- e. Praktis dalam penggunaan dan penyerahan.
- f. Menguntungkan dalam hal kepatuhan dan penerimaan oleh pasien.
- g. Memiliki rasio manfaat biaya yang tertinggi berdasarkan biaya langsung dan tidak langsung.
- h. Obat lain yang terbukti paling efektif secara ilmiah dan aman yang paling dibutuhkan untuk pelayanan dengan harga yang terjangkau.

Dalam rangka meningkatkan kepatuhan terhadap Formularium Rumah Sakit, maka rumah sakit harus mempunyai kebijakan terkait dengan penambahan atau pengurangan obat dalam Formularium Rumah Sakit dengan mempertimbangkan indikasi penggunaan, efektivitas, risiko, dan biaya (Permenkes, 2016).

D. Komite Farmasi dan Terapi (KFT)

1. Pengertian Komite Farmasi dan Terapi

Komite Farmasi dan Terapi merupakan suatu bentuk unit kerja dalam memberikan rekomendasi kepada pimpinan Rumah Sakit mengenai kebijakan penggunaan Obat di Rumah Sakit yang anggotanya terdiri dari dokter yang mewakili semua spesialisasi yang ada di Rumah Sakit, Apoteker Instalasi Farmasi, serta tenaga kesehatan lainnya apabila diperlukan. Komite Farmasi dan Terapi harus dapat membina hubungan kerja dengan komite lain di dalam Rumah Sakit yang berhubungan/berkaitan dengan penggunaan Obat. Komite Farmasi dan Terapi dapat diketuai oleh seorang dokter atau seorang Apoteker, apabila diketuai oleh dokter maka sekretarisnya adalah Apoteker, namun apabila diketuai oleh Apoteker, maka sekretarisnya adalah dokter.

Komite Farmasi dan Terapi harus mengadakan rapat secara teratur, sedikitnya 2 (dua) bulan sekali dan untuk Rumah Sakit besar rapat diadakan sekali dalam satu bulan. Rapat Komite Farmasi dan Terapi dapat mengundang pakar dari dalam maupun dari luar Rumah Sakit yang dapat memberikan masukan bagi pengelolaan Komite Farmasi dan Terapi, memiliki pengetahuan khusus, keahlian-keahlian atau pendapat tertentu yang bermanfaat bagi Komite Farmasi dan Terapi.

2. Tugas Komite Farmasi dan Terapi

Komite Farmasi dan Terapi mempunyai tugas:

- a. Mengembangkan kebijakan tentang penggunaan Obat di Rumah Sakit.

- b. Melakukan seleksi dan evaluasi Obat yang akan masuk dalam formularium Rumah Sakit.
- c. Mengembangkan standar terapi.
- d. Mengidentifikasi permasalahan dalam penggunaan Obat.
- e. Melakukan intervensi dalam meningkatkan penggunaan Obat yang rasional.
- f. Mengkoordinir penatalaksanaan Reaksi Obat yang Tidak Dikehendaki.
- g. Mengkoordinir penatalaksanaan *medication error*.
- h. Menyebarkan informasi terkait kebijakan penggunaan Obat di Rumah Sakit (Permenkes, 2016).

E. Profil RSUD Kefamenanu

Rumah Sakit RSUD Kefamenanu merupakan rumah sakit milik Pemerintah Daerah Kabupaten Timor Tengah Utara Provinsi Nusa yang berada di kota Kefamenanu yang beralamat jln. Letjen Soeprapto, kelurahan kefa tengah, kecamatan kota kefamenanu. Merupakan rumah sakit rujukan di daerah kabupaten Timor Tengah Utara dengan kapasitas 102 tempat tidur. Dan terakreditasi 5 pelayanan tahun 2012. RSUD Kefamenanu mempunyai Surat Ijin Operasional berdasarkan Surat Keputusan Bupati Timor Tengah Utara No.KP2TSP.TTU.440/01/SIPRS/IV/2012 tentang izin pendirian rumah sakit dengan nama RSUD Kefamenanu Kabupaten TTU – Provinsi NTT.

1. Visi dan misi Rumah sakit umum kefamenanu yaitu ;

a. Visi

Menjadikan RSUD Kefamenanu sebagai Rumah Sakit dengan mutu dan Pelayanan Prima serta terjangkau oleh Masyarakat.

b. Misi

Menjadikan RSUD Kefamenanu sebagai Rumah Sakit dengan mutu dan Pelayanan Prima serta terjangkau oleh Masyarakat.

- 1) Meningkatkan kualitas pelayanan yang terjangkau oleh masyarakat dengan dilandasi etik profesi
- 2) Melaksanakan Pengelolaan Keuangan Secara Tertib, Transparan Dan Akuntabel
- 3) Memberikan Pelayanan Kesehatan Sesuai Standar Pelayanan Minimal, Standar Pelayanan Medis
- 4) Memberikan Pelayanan Keperawatan Dan Kebidanan Sesuai Dengan Standar Asuhan Keperawatan
- 5) Meningkatkan kesejahteraan karyawan.

c. Motto

Senyum, Ramah, dan Tanggap (SRT)

2. Pelayanan Rawat Jalan

Pelayanan rawat jalan merupakan pertolongan kepada penderita yang masih cukup sehat untuk pulang ke rumah. Pelayanan rawat jalan di Rumah Sakit Umum Kefamenanu terdiri dari :

- a. Poliklinik Penyakit Dalam
- b. Poliklinik Anak
- c. Poliklinik Gigi
- d. Poliklinik Kesehatan Ibu dan Anak (KIA)
- e. Poliklinik Bedah
- f. Poliklinik Umum

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis penelitian

Jenis penelitian yang digunakan yaitu jenis penelitian deskriptif retrospektif.

B. Tempat dan waktu penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian dilakukan pada Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kefamenanu.

2. Waktu penelitian

Penelitian dilakukan pada bulan juni 2018

C. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini merupakan variabel tunggal yaitu profil kesesuaian resep pasien umum rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu berdasarkan lembar resep dan item obat periode Oktober-Desember tahun 2017.

D. Populasi dan sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah semua resep pasien umum rawat jalan pada bulan Oktober sampai Desember 2017 di RSUD Kefamenanu sebanyak 2.507 lembar resep.

2. Teknik Sampling

Teknik sampling yang digunakan adalah *simple random sampling* dimana seluruh elemen populasi diseleksi secara acak.

Rumus menentukan besar sampel :

$$n = \frac{N}{1 + N(d)^2}$$

(Supardi, S dan Surahman, 2014)

Keterangan :

n = Jumlah Sampel

N = Jumlah Populasi

d = Nilai presisi 90 % (0,1)

Keterangan N =

N bulan oktober = 830

N bulan November = 773

N bulan desember = 904

Jumlah sampel yang di ambil pada bulan oktober-desember tahun 2017 dapat di lihat pada tabel 1.

Tabel 1. Pengambilan Sampel Tiap Bulan Periode Oktober –Desember Tahun 2017.

No	Bulan	Jumlah Resep Masuk	Jumlah Sampel
1	Oktober	830	89
2	November	773	89
3	Desember	904	90
	Total	2507	268

(sumber: data primer yang diolah)

E. Definisi Operasional

Tabel 2. Defenisi Operasional

Variabel	Defenisi operasional	Skala
Kesesuaian resep	Kesesuaian resep adalah kesesuaian penulisan resep oleh dokter berdasarkan formularium RSUD Kefamenanu Tahun 2007 dengan yang tertulis dalam lembar resep .	Nominal
Lembar resep	Lembar resep yang di maksud dalam penelitian yaitu jumlah R/ yang di dalamnya berisikan nama obat yang di tulis oleh dokter untuk pasien rawat jalan periode Oktober-Desember 2007.	Nominal
Item obat	Item obat yang di maksud dalam penelitian yaitu jumlah item obat yang ada dalam lebar resep pasien rawat jalan periode Oktober-Desember 2007.	Nominal
Formularium rumah sakit	Formularium rumah sakit adalah formularium RSUD Kefamenanu tahun 2014 yang merupakan daftar oabt yang dipilih dalam komite farmasi dan terapi (KFT) RSUD Kefamenanu yang digunakan sebagai pedoman dalam menggunakan obat di rumah sakit tahun 2017.	Nominal
Pasien rawat jalan	Pasien rawat jalan adalah pasien yang mendapat pelayanan pengobatan diRSUD Kefamenanu dengan tidak harus menginap di rumah sakit.	Nominal
Persen kesesuaian lembar resep	Persen kesesuaian lembar resep adalah persen kesesuaian yang didapat dengan menghitung presentase antara jumlah lembar resep yang sesuai formularium RSUD Kefamenanu dengan sampel lembar resep lalu dikalikan dengan 100%	Rasio

Persen kesesuaian lembar obat	Persen kesesuaian item obat adalah persentase kesesuaian yang di dapat dengan menghitung presentase antara jumlah item yang sesuai formularium RSUD Kefamenanu dengan jumlah semua item obat yang ditulis lalu dikalikan dengan 100%.	Rasio
Resep	Resep adalah lembar yang berisi nama-nama obat yang ditulis oleh dokter di RSUD Kefamenanu untuk pasien rawat jalan periode Oktober-Desember 2017	Nominal

F. Alat dan Bahan

Alat yang digunakan pada penelitian ini adalah buku formularium RSUD Kefamenan tahun 2014 dan lembar observasi berupa kolom pengisian data atau *check list*. Bahan yang digunakan adalah lembar resep dari pasien umum rawat jalan di RSUD Kefamenanu periode Oktober-Desember tahun 2017.

G. Prosedur Penelitian

1. Tahap persiapan

Sebelum melakukan penelitian, peneliti harus terlebih dahulu menyiapkan surat ijin penelitian sebagai prosedur resmi dalam melakukan penelitian di Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu.

2. Tahap pelaksanaan penelitian

Setelah mendapat ijin penelitian, selanjutnya dilakukan tahap pelaksanaan penelitian yaitu penelusuran data, meliputi:

- a. Melakukan observasi lembar resep dan menentukan jumlah sampel yang akan diambil.

- b. Setelah jumlah sampel ditentukan, peneliti mengambil sampel secara acak dari populasi.
- c. Mencatat data dari resep pasien rawat jalan pada lembar pengumpulan data periode oktober-desember 2017, data yang diambil meliputi nomor inisial nama pasien, umur, jenis kelamin, R/, nama obat (formularium atau tidak sesuai formularium), generik, non generik, poli dan nama dokter.

H. Cara Pengolahan dan Analisis Data

1. Cara pengolahan

Pengolahan data dilakukan secara restrospektif dengan mengumpulkan dan mencatat dari lembar resep pasien rawat jalan yang berobat di RSUD Kefamenanu periode oktober-desember 2017 pada lembar pengumpulan data dan kemudian mengklasifikasi data yang diperoleh.

2. Analisis data

Analisa data dilakukan secara deskriptif untuk memperoleh gambaran tentang kesesuaian penulisan resep dengan formularium di RSUD Kefamenanu dan disajikan dalam bentuk tabel dan persentase. Kesesuaian ditentukan dengan menghitung persentase kesesuaian berdasarkan lembar resep dan persentase kesesuaian berdasarkan item obat.

3. Berdasarkan lembar resep obat

$$\% \text{ Kesesuaian} = \frac{\text{Jumlah lembar resep sesuai formularium}}{\text{Jumlah semua lembar resep yang ditulis}} \times 100\%$$

Keterangan :

Jumlah lembar resep obat adalah jumlah lembaran resep yang berisi nama-nama obat yang ditulis oleh dokter sesuai daftar obat yang ada di Formularium RSUD Kefamenanu.

4. Berdasarkan item obat

$$\% \text{ Kesesuaian} = \frac{\text{Jumlah item obat sesuai formularium}}{\text{Jumlah semua item obat yang ditulis}} \times 100\%$$

Keterangan :

Jumlah item obat adalah jumlah obat-obat yang ditulis dokter sesuai daftar obat yang ada di Formularium RSUD Kefamenanu.

Hasil persentase kesesuaian :

100% : Sesuai Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit tahun 2008.

< 100% : Tidak Sesuai Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Formularium Rumah Sakit

Rumah sakit umum daerah Kefamenanu (RSUD Kefamenanu) adalah rumah sakit milik pemerintah daerah kabupaten Timor Tengah Utara yang terletak di jalan Letjend Soeprato, Kelurahan Kefa Selatan, Kecamatan Kota Kefamenanu.

RSUD Kefamenanu melayani pasien dari berbagai kalangan dan status seperti pasien BPJS dan pasien umum yang membutuhkan pengobatan dan perawatan kesehatan rawat jalan, rawat inap maupun gawat darurat.

RSUD Kefamemanu memiliki suatu formularium rumah sakit sebagai pedoman bagi tenaga kesehatan terkhususnya dokter dalam penggunaan obat yang efektif di rumah sakit. Formularium rumah sakit disusun mengacu pada formularium nasional agar dapat meningkatkan mutu dan efisiensi pelayanan farmasi di rumah sakit yang berasaskan pelayanan kefarmasian.

RSUD Kefamennau belum memiliki standar pelayanan minimal rumah sakit yang khusus di tentukan oleh rumah sakit tersebut, sehingga digunakan standar pelayanan minimal rumah sakit yang di keluarkan oleh Departemen Kesehatan RI pada tahun 2008.

Penggunaan suatu obat dikatakan sesuai dengan formularium rumah sakit apabila dalam peresepan dokter berpedoman pada formularium rumah sakit dan presentase yang didapat dikatakan sesuai apabila memenuhi standar

pelayanan minimal rumah sakit yaitu kesesuaian resep dengan formularium harus 100 % (Depkes, 2008)

B. Kesesuaian Resep Dengan Formularium Rumah Sakit

Kesesuaian resep dengan formularium rumah sakit merupakan kesesuaian penulisan resep oleh dokter berisikan satu atau lebih item obat yang sesuai dengan daftar obat dalam formularium rumah sakit.

Kesesuaian resep dengan formularium sangat penting karena dapat meningkatkan kualitas pelayanan kesehatan dan efisiensi biaya pengobatan serta dapat membantu rumah sakit memahami kebutuhan dan prioritas dari perbaikan sistem mutu dan keselamatan penggunaan obat yang berkelanjutan (Kemenkes, 2016)

1. Kesesuaian resep berdasarkan lembar resep

Resep dikatakan sesuai formularium apabila dalam suatu lembar resep obat tidak terdapat 1 atau lebih item obat yang tidak terdapat di formularium rumah sakit. Dalam melakukan penelitian ini jumlah sampel yang diambil dari bulan oktober - desember 2017 sebanyak 295 lembar resep dengan jumlah resep yang diambil tiap bulannya berkisar 92-102 lembar resep. Dari 295 lembar resep, jumlah yang dikatakan sesuai sebanyak 241 lembar dikatakan tidak sesuai sebanyak 54 lembar resep.

Tabel 3. Presentase Kesesuaian Resep Berdasarkan Lembar Resep Periode Juli-Desember 2017

No	Bulan	Jumlah R/	Jumlah R/ Yang Sesuai	Jumlah R / Yang Tidak Sesuai	% Kesesuaian Dengan Formularium RS
1	Oktober	101	84	17	83,10%
2	November	92	76	16	82,60%
3	Desember	102	81	21	79,41%
	Total	295	241	54	
	rata-rata				89,53%

(Sumber : data primer, 2018)

Dari tabel 3 dilihat presentase kesesuaian resep berdasarkan lembar resep pada bulan oktober-desember 2017 berkisar 79,41%-83,10% dengan presentase kesesuaian paling tinggi diperoleh pada bulan oktober yaitu 83,10% dengan jumlah resep 101 lembar resep dan tidak sesuai formularium sebanyak 17 lembar resep.

Rata-rata presentase kesesuaian resep berdasarkan lembar resep periode oktober-desember 2017 sebesar 81,69%. Dari hasil yang didapat berarti peresepan yang dilakukan dokter belum sesuai dengan keputusan Menteri Kesehatan Nomor 129/Menkes/SK/II/2008 tentang standar pelayanan minimal rumah sakit yaitu 100%. Hal tersebut di sebabkan karena resep obat yang ditberikan oleh dokter pada bulan Oktober, November, dan Desember seperti Sangobion kids sirup, Cefixim, L-Bio, Primolut-N, Analtram tidak termasuk dalam formularium. Hal tersebut disebabkan karena formularium rumah sakit yang dipakai adalah formularium.

Tabel 4. Presentase Kesesuaian Resep Berdasarkan Poli Periode Oktober-Desember 2017

No	Poli	Jumlah Lembar Resep	Kategori		%	
			Sesuai	Tidak Sesuai	Sesuai	Tidak Sesuai
1	Poli penyakit Dalam	61	58	3	95,08%	4,92%
2	Poli Bedah	42	18	24	42,85%	57,15%
3	Poli Anak	44	33	11	75%	25%
4	Poli Kandungan	45	41	4	91,11%	8,89%
5	Poli Gigi	21	21	-	100%	-
6	Poli Umum	82	66	16	80,48%	19,52%
Total		295	237	58	80,34%	19,66%

(Sumber : Data primer, 2018)

Dari tabel 4 dapat dilihat poli yang paling banyak dikunjungi yaitu poli umum dan poli penyakit dalam dengan jumlah lembar resep di poli umum sebanyak 82 lembar resep dan poli penyakit dalam sebanyak 61 lembar resep. Presentase kesesuaian resep paling tinggi di poli gigi yaitu 100%, sedangkan presentase ketidak sesuaian paling tinggi di poli bedah yaitu 57,15%, hal tersebut disebabkan karena resep yang diberikan dokter ahli bedah seperti Kalium Diklofenak, Cefixim, Analtram, Kalnex tidak tertulis dalam formularium rumah sakit tahun 2014.

2. Kesseuain resep berdasarkan item obat

Resep dikatakan sesuai formularium apabila obat yang diresepkan terdapat dalam formularium rumah sakit. Jumlah item obat yang diperoleh didapat dari jumlah item obat pada resep yang diambil dari setiap bulannya.

**Tabel 5. Persentase Kesesuaian Resep Berdasarkan Item Obat
Periode Oktober - Desember 2017**

No	Bulan	Jumlah item obat	Jumlah Item Obat Yang Sesuai	Jumlah item obat yang tidak sesuai	%kesesuaian dengan formilarium RS
1	Oktober	366	355	11	96,99%
2	November	310	291	19	93,87%
3	Desember	311	290	21	93,24%
	Total rata-rata	987	936	51	94,83%

(sumber: data primer 2018)

Jumlah item obat yang didapat dari bulan oktober-desember 2017 sebesar 987 item obat dengan jumlah yang sesuai formularium yaitu sebanyak 936 item obat dan yang tidak sesuai formularium sebanyak 51 item obat. Tabel 5 dilihat persentase kesesuaian yang didapat dari bulan oktober-desember 2017 berkisar 93,25-97,00% dengan persentase paling tinggi diperoleh pada bulan oktober yaitu 97,00% dengan jumlah item obat yang ditulis formularium sebesar 355 item obat. Rata-rata persentase kesesuaian resep berdasarkan item obat periode oktober-desember 2017 sebesar 94,84%. Hal ini bahwa menunjukkan pengelolaan obat diinstalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu sudah cukup baik karena obat yang di resepkan mayoritas tersedia. Namun dilihat dari jumlah ketidak sesuaian

sebanyak 51 item obat berarti masih banyak obat yang di resepkan tidak sesuai dengan formularium rumah sakit.

Dari hasil yang didapat ketidak sesuaian item obat dengan formularium rumah sakit sebanyak 51 item obat serta obat yang ditulis oleh dokter namun tidak tercantum dalam formularium rumah sakit yakni: L-Bio, Cefixim 100 mg, Cefixim 200 mg, Tramadol 30 mg, Ottopain tetes mata, Harnal 0,04 mg, Analtram, Ciflon, Curcuma, Primolut-N, Sangobion Kids Sirup, JF Sulfur, Gitas Plus, Kalium Diklofenak 50 mg, Promavit, Caladin Lotion, Zidofudin, Insto, Acetylcistein, Antiza Sirup, Finpro, Betadin Vaginal, Pibagsin Salap Kulit.

Obat yang paling sering diresepkan namun tidak tercantum dalam formularium adalah Kalium Diklofenak 50 mg, Cefixim 100 mg, Cefixim 200 mg, L-Bio. Dari ketiga item obat tersebut yang paling banyak di tulis tidak sesuai dengan formularium yaitu Kalium Diklofenak 50 mg yang di resepkan oleh dokter penyakit dalam.

Dampak pada rumah sakit yang penulisan resepnya tidak sesuai dengan formularium berdasarkan Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit yaitu tidak maksimal tergambaranya efesiensi pelayanan obat pada pasien. Hal ini dalat terjadi karena belum ada kebijakan khusus dari direktur terkait penggunaan formularium di RSUD Kefamenanu dan formularium

yang ada dari tahun 2014 yang belum di refisi sesuai dengan kebutuhan obat pada RSUD kefamenanu. Idealnya setiap tahun rumah sakit melakukan revisi formularium sesuai perkembangan yang ada baik pola penyakit maupun kemajuan terapi dan pengobatan.

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai evaluasi kesesuaian resep pasien rawat jalan dengan formularium RSUD Kefamenanu periode oktober-desember 2017, dapat disimpulkan :

1. Persentase kesesuaian resep pasien rawat jalan berdasarkan R/ pada bulan Oktober, November, dan Desember sebesar 82,71%.
2. Presentase kesesuain resep rawat jalan berdasarkan item obat pada bulan Oktober, November, dan Desember sebesar 94,83%.

B. Saran

1. Bagi pihak Rumah Sakit

- a. Lebih mengoptimalkan penggunaan formularium
- b. Meningkatkan penggunaan formularium untuk penggunaan obat yang rasional.
- c. Perlu dilakukan revisi setiap tahunnya untuk formularium rumah sakit.

2. Bagi Institusi

Memberikan kesempatan kepada mahasiswa-mahasiswi yang berkeinginan untuk melakukan penelitian tentang kesesuaian kesesuaian resep pasien rawat nginap.

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim , 2002, Standar Pelayanan Medik, Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- Dep Kes RI, 2004, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor : 1197/Menkes/Sk/X/2004 Tentang Standar Pelayanan Farmasi Di Rumah Sakit Menteri Kesehatan Republik Indonesia, , 53, 1689–1699.
- Departemen Kesehatan. 2008, Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Nomor 129/Menkes/SK/II/2008, tentang Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit, Jakarta, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Dianita, P. S. 2014. Evaluasi Kesesuaian Resep Dengan Formularium Pada Pasien Rawat Jalan Di RSUD Tidar Kota Magelang. *Tesis*, Program Studi Pascasarjana Universitas Gajah Mada Yogyakarta. Yogyakarta.
- Djatiniko M. and Sulastini R., 2008, Evaluasi Ketaatan Penulisan Kartu Obat Terhadap Formularium Rumah Sakit di RSUD Ungaran Kabupaten Semarang Tahun 2008, Thesis, Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim Semarang, Semarang.
- Krisnadewi A.K. and Subagio P.B., 2014, Evaluasi Standar Pelayanan Minimal Instalasi Farmasi RSUD Waluyo Jati Kraksaan Sebelum dan Sesudah Badan Penyelenggara Jaminan Sosial (BPJS) Kesehatan, e- Jurnal Pustaka Kesehatan, 2 (2), 192–198.
- Puspitaningtyas P.H., 2014, Evaluasi Kesesuaian Peresepan Dokter pada Pasien Umum Rawat Jalan dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Sukoharjo, Tugas Akhir, Fakultas MIPA Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.
- Siregar, Ch. J. P., Amelia, L. 2004. *Farmasi Rumah Sakit, Teori dan Penerapan*. hal 90 -91. Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Supardi, S. dan Surahman, 2015. *Metodologi Penelitian Untuk Mahasiswa Farmasi*. Hal. 65 – 71. Trans Info Media, Jakarta

Lampiran 1. Perhitungan Pengambilan Sampel Bulan Oktober – Desember 2017

1. Bulan Oktober : jumlah populasi sebanyak 830 resep

Pengambilan sampel :

$$n = \frac{N}{1 + N (d)^2}$$

$$n = \frac{830}{1 + 830 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{830}{1 + 830 (0,01)}$$

$$n = \frac{830}{9,3}$$

$$n = 89 \text{ sampel}$$

2. Bulan November : jumlah populasi sebanyak 773 resep

Pengambilan sampel :

$$n = \frac{N}{1 + N (d)^2}$$

$$n = \frac{773}{1 + 773 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{773}{1 + 773 (0,01)}$$

$$n = \frac{773}{8,73}$$

$$n = 88,54$$

$$n = 89 \text{ sampel}$$

3. Bulan Desember : jumlah populasi sebanyak 904 resep

Pengambilan sampel :

$$n = \frac{N}{1 + N (d)^2}$$

$$n = \frac{904}{1 + 904 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{904}{1 + 904 (0,01)}$$

$$n = \frac{904}{10,04}$$

$$n = 90 \text{ sampel}$$

NO	Nama	Umur	Jenis Kelamin	R/	Obat yang digunakan					Poli	Nama Dokter
					Nama Obat	Formularium	Non Formularium	Generik	Non Generik		
1	An. RN	3	L	3	R/Pirantel pamoat R/Antisa GG 100 mg Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg R/Sangobion Kids Sirup	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓	✓	P.Anak	dr. Mervin
2	Tn. MN	29	L	6	R/Parasetamol 500 mg R/Salbutamool 2 mg R/Cefixime 100 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/Neorobot Injeksi R/Betametason salep kulit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓	✓	P.Umum	dr . Melida
3	Ny. RO	40	P	4	R/Amoxisilin 500 mg R/Parasetamol 500 mg R/Antasida Tablet R/Ranitidin 150 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Sevri
4	Ny. DY	31	P	4	R/Cefadroxil 500 mg R/Parasetamol 500 mg R/Vitamin c 50 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any

					R/Nacl 0,9 %	✓		✓			
5	An. G.A	1	P	3	R/L-Bio		✓		✓	P.Anak	dr. Mervin
					R/Zinc 20 mg	✓		✓			
					R/Antiza	✓			✓		
					GG 100 mg	✓		✓			
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					Vitamin B 6 10 mg	✓		✓			
6	An. MA	8	L	4	R/Jf Sulfur		✓			P.Anak	dr. Mervin
					R/Salep 2-4	✓		✓			
					R/Doxisiklin 100 mg	✓		✓	✓		
					R/Loratadin 10 mg	✓		✓			
7	An. HWL	9	P	2	R/Amoxisilin 250 mg	✓		✓		P.Gigi	dr. Ing
					R/Parasetamol 500 Mg	✓		✓			
8	Tn. PA	60	L	1	R/Gentamisin Salep kulit	✓		✓		P.Bedah	dr. Teguh
9	Tn. RO	20	L	4	R//Parasetamol 500 mg	✓		✓		P. Bedah	dr. Teguh
					R/Tramadol 50 mg	✓		✓			
					R/Dexamethason 0,5 mg	✓		✓			
					R/Corofit	✓			✓		
10	Tn. FT	27	L	3	R/ Corofit	✓			✓	P.Umum	dr. Samuel
					R/Antiza	✓			✓		

					R/Neorobat Injeksi	✓		✓			
11	An. FA	10	L	2	R/Chloramphenicol Tetes Telinga	✓		✓		P.Umum	dr. Sevri
					R/Gentamisin Salap Kulit	✓		✓			
12	Tn. WN	42	L	5	R/Captopril 12,5 mg	✓		✓		P.Umum	dr. Novita
					R/Ambroxol 30 mg	✓		✓			
					R/Zinc 20 mg	✓		✓			
					R/Oralit Sach	✓		✓			
					R/Parasetamol 500 Mg	✓		✓			
13	Ny.WS	38	P	2	R/SF	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
					R/Kalsium Laktat 500 mg	✓		✓			
14	An. TS	5	L	2	R/Cefadroxil 500 Mg	✓		✓	✓	P.Anak	dr. Mervin
					Antiza	✓					
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					GG 100 mg	✓		✓			
					Zinc 20 mg	✓		✓			
					R/Gentamisin Salep Kulit	✓		✓			
15	Tn. YB	27	L	3	R/Trifed	✓			✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
					R/Cefadroksil 500 Mg	✓		✓			
					R/Corofit	✓			✓		
16	Ny.YT	20	P	5	R/Ambroxol 30 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Sevri
					R/parasetamol 500 mg	✓		✓			
					R/Deksamethason 0,5 mg	✓		✓			

					R/Cefadroxil 500 mg			✓			
					R/Vitamin C 50 mg	✓		✓			
17	Ny.YS	30	P	2	R/Omeprasol 20 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Sevri
					R/ Vitamin B Kompleks	✓		✓			
18	Ny. IW	33	P	4	R/Antiza	✓			✓	P. Umum	dr. Steven
					R/Deksamethason 0,5 mg	✓		✓			
					R/Salbutamol 2 mg	✓		✓			
					R/Corovit	✓			✓		
19	Ny. AA	35	P	1	R/Primolut-N		✓		✓	P. Kandungan	dr. Any
					R/Ciflon		✓		✓		
20	Tn. LL	45	L	3	R/Asam Traneksamat 500 Mg	✓		✓		P.Bedah	dr. Teguh
					R/Corofit	✓			✓		
					R/Aspilet 80 mg	✓					
					R/ISDN 5 mg	✓		✓			
21	Tn.WS	52	L	4	R/Simvastatin 10 mg	✓		✓	✓	P.Penyakit dalam	dr. Made
					R/Captopril 25 mg	✓		✓			
22	Ny. MA	22	P	2	R/Asam Folat	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
					R/SF	✓		✓			
23	Ny. AT	23	P	2	R/SF	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
					R/Kalsium Laktat 500 mg	✓		✓			
24	Tn. AT	37	L	1	R/Cotrimoksazol 960 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Thres
	Tn. SA	48	L	2	R/Furosemid 40 mg	✓		✓		P.Penyakit dalam	dr. Made

					R/Curcuma		✓		✓		
26	Ny. NS	37	P	4	R/Cefixim 100 mg		✓	✓		P. Umum	dr.Andi
					R/Deksamethason 0,5 mg	✓	□	✓			
					R/ Antiza	✓	□	✓	✓		
					R/Vitamin C 50 mg	✓	□	✓			
27	Tn. SM	48	L	1	R/ Captopril 25 mg	✓		✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
28	Ny. SM	36	P	2	R/Ciprofloxasin 500 mg	✓		✓		P.Gigi	dr. Ing
					R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓		✓			
29	Tn. JS	1,9	L	2	R/Parasetamol Sirup	✓		✓		P. Umum	dr.Sevri
					R/Ambroxol 30 mg	✓		✓			
					Trifed	✓			✓		
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					GG 100 mg	✓		✓			
30	Ny. KN	52	P	2	R/Meloxicam 7,5 mg	✓		✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
					R/Paracetamol 500 mg	✓		✓			
31	Ny. BS	60	P	3	R/Hidrokortison 2,5% SK	✓		✓		P. Umum	dr.Andi
					R/Loratadin 10 mg	✓		✓			
					R/Antiza	✓			✓		
32	Ny. AA	28	P	4	R/Corovit	✓				P. Umum	dr.Andi
					R/Parasetamol 500 mg	✓		✓	✓		
					R/Meloxicam 7,5 mg	✓		✓			

					R/Methylprednisolon 4 Mg	✓		✓			
33	Ny. MT	20	P	2	R/Antasida R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
34	Tn. DT	55	L	3	R/Amlodipin 5 mg R/Captopril 12,5 mg R/Acetosal 100 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
35	Ny. BH	29	P	2	R/Ondancentron 4 mg R/Asamfolat	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
36	Tn. BH	36	L	1	R/Gentamisin Salap Kulit	✓		✓		P.Bedah	dr. Teguh
37	Tn. VK	40	L	2	R/Levofloksasin 500 mg R/Parasetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
38	Ny. ES	37	P	3	R/Acetosal 100 mg R/ISDN 5 mg R/Captopril 12,5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
39	Ny. ES	25	P	2	R/Amoxilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Ing
40	Ny. LM	23	P	2	R/Amoxilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Ing
41	Ny. TS	18	P	4	R/Antasida R/Antiza	✓ ✓		✓	✓	P. Kandungan	dr. Any

					R/Vitamin B kompleks	✓		✓			
					R/Ambroxol 30 mg	✓		✓			
42	Ny. NA	30	P	2	R/SF	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
					R/Kalsium Laktat 500 mg	✓		✓			
43	Ny. NL	18	P	2	R/Paracetamol 500 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Andi
					R/Corovit	✓			✓		
44	Ny. AK	35	P	4	R/Amoxilin 500 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Andi
					R/paracetamol 500 mg	✓		✓			
					R/Inbion	✓			✓		
					R/Lansoprasole 30 mg	✓		✓			
45	An. SO	11	P	1	R/Antiza	✓				P. Anak	dr. Mervin
					GG 100 mg	✓		✓			
					Zinc 20 mg	✓		✓	✓		
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
46	An. RS	6	P	1	R/Antiza	✓				P. Anak	dr. Mervin
					GG 100 mg	✓		✓			
					Zinc 20 mg	✓		✓	✓		
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
47	Ny. TS	66	P	4	R/Omeprasole	✓		✓		P. Umum	dr. Andi
					R/Amlodipin 10 mg	✓		✓			
					R/Meloxicam 15 mg	✓		✓			
					R/Simvastatin 10 mg	✓		✓			
48	Tn. AR	27	L	4	R/Paracetamol 500 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Andi

					R/Amoxilin 500 mg	✓		✓			
					R/Ranitidin 150 mg	✓		✓			
					R/CTM 4 mg	✓		✓			
49	Ny. MU	16	P	4	R/Pirantel pamoat 125 mg	✓		✓	✓	P.Anak	dr. Mervin
					R/Inbion	✓					
					R/Vit.C 50 mg	✓		✓			
					R/Betahistin Mesilat 6 mg	✓		✓			
50	Ny. MS	17	P	4	R/Zinc 20 mg	✓		✓		P.Anak	dr. Mervin
					R/Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					R/Omeprazol	✓		✓			
					R/Antiza	✓			✓		
51	An. CO	1	P	4	R/Ambroxol 30 mg	✓		✓		P. Umum	dr . Melida
					R/Deksamethason 0,5 mg	✓		✓			
					R/CTM 4 mg	✓		✓			
					R/Vitamin C 50 mg	✓		✓			
52	By. KN	2	L	4	R/Deksamethason 0,5 mg	✓		✓		P. Umum	dr.Sevri
					R/CTM 4 mg	✓		✓			
					R/GG 100 mg	✓		✓			
					R/Vitamin C 50 mg	✓		✓			
53	Ny. EO	57	P	2	R/Amoxilin 500 mg	✓		✓		P.Gigi	dr. Ing
					R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓		✓			
54	Ny. MP	46	P	2	R/Amoxilin 500 mg	✓		✓		P.Gigi	dr. Ing

					R/Paracetamol 500 mg	✓		✓			
55	Ny. AT	58	P	2	R/Amoxilin 500 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Ing
56	Ny. T	27	P	2	R/Haloperidol 0,5 mg R/CPZ 100 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit dalam	dr. Made
57	Tn. MS	52	L	2	R/Furosemida 40 mg R/Captopril 12,5 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit dalam	dr. Made
58	Tn. AL	58	L	1	R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓		✓		P.Gigi	dr. Ing
59	Tn. YK	22	L	3	R/INH 300 mg R/Rifampisin 300 mg R/Ethambutol 250 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Penyakit dalam	dr. Made
60					R/Antasida	✓		✓			
	Ny. MA	40	P	3	R/Lansoprasole 30 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit dalam	dr. Made
61	Ny. EM	25	P	2	R/SF R/Kalsium Laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
62	Ny. WB	23	P	1	R/Corovit	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
63	Tn. W	27	L	3	R/CPZ 100 mg R/Trihexyphenidil R/Vitamin B kompleks	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr . Melida
64	An. R	8	L	4	R/Paracetamol 500 mg R/Domperidon 10 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr . Melida

					R/L-Bio R/Vitamin C 50 mg	✓	✓	✓	✓		
65	Ny. ML	22	P	2	R/Asam Folat R/Antasida	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
66	Ny, SS	33	P	3	R/SF R/Vitamin C 50 mg R/Kalsium Laktat 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
67	Tn. DH	26	L	2	R/SF R/Kalsium Laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
68	Tn. NB	62	L	3	R/Amlodipin 10 mg R/Meloxicam 15 mg R/Vitamin B kompleks	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr.Andi
69	Tn. YN	34	L	2	R/ Dexamethason 0,5 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr . Melida
70	Tn. NA	16	L	2	R/Cefixim 100 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓	✓	✓ ✓		P. Umum	dr.Andi
71	Tn. A	17	L	5	R/ Paracetamol 500 mg R/Ranitidin 150 mg R/Amoxisilin 500 mg R/Trifed R/Gentamysin salep kulit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr.Andi
72	By. AF	9	L	1	R/Domperidon 10 mg	✓		✓		P.Anak	dr. Mervin

					Antiza	✓		✓			
					Dexamethason 0,5 mg	✓		✓			
					Zinc 20 mg	✓		✓			
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
73	By. CF	9	L	2	R/Domperidon 10 mg	✓		✓		P.Anak	dr. Mervin
					R/Amoxisilin 500 mg	✓		✓			
74	By. MF	5	L	1	R/Antiza	✓				P.Anak	dr. Mervin
					Ambroxol 30 mg	✓		✓			
					GG 100 mg	✓		✓	✓		
					Salbutamol 2 mg	✓		✓			
					Loratadin 10 mg	✓		✓			
					Zinc 20 mg	✓		✓			
75	An. MS	8	P	1	R/Loratadin 10 mg	✓		✓		P.Umum	dr.Andi
76	Ny. YT	69	P	3	R/Amlodipin 5 mg	✓		✓		P.Bedah	dr.Teguh
					R/Captopril 12,5 mg	✓		✓			
					R/Gentamysin Salap kulit	✓		✓			
77	An. NS	8	P	3	R/Paracetamol 500 mg	✓		✓		P.Bedah	dr.Teguh
					R/Amoxilin 500 mg	✓		✓			
					R/Corovit	✓			✓		
78	Ny. TM	19	P	2	R/Analtram		✓		✓	P.Bedah	dr.Teguh

					R/Corovit	✓			✓		
79	Ny. AM	49	P	5	R/Ibuprofen 400 mg R/Ambroxol 30 mg R/PTU 100 mg R/Rivanol R/Corovit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		✓	P.Penyakit Dalam dr. Made
80	Ny. IM	46	P	3	R/PTU 100 mg R/Propanolol 40 mg R/Amlodipin 10 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓			P.Penyakit Dalam dr. Made
81	Ny.MM	60	P	3	R/Meloxicam 15 mg R/Paracetamol 500 mg R/Lansoprasole	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓			P.Penyakit Dalam dr. Made
82	Tn. BH	36	L	1	R/Gentamisin salep kulit	✓		✓			P.Bedah dr.Teguh
83	Tn. KS	58	L	2	R/Harnal 0,4 mg R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓	✓	✓	✓		P.Bedah dr.Teguh
84	Ny. NI	28	P	2	R/Asam Mefenamat 500 Mg	✓		✓			P. Kandungan dr. Any
					R/Kalnex 500 mg	✓			✓		
85	Ny. DK	35	P	2	R/Asam Mefenamat 500 Mg R/Corovit	✓ ✓		✓		✓	P. Kandungan dr. Any
	Ny.YF	25	P	3	R/SF	✓		✓			P. Kandungan dr. Any

86					R/Kalsium laktat 500 mg R/Bedak Salisil	✓ ✓		✓ ✓			
87	Ny. DO	24	P	1	R/Paracetamol 500 mg GG 100 mg Ambroxol 30 mg CTM 4 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Sevry
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
88	Ny. ES	21	P	4	R/Amoxisilin 500 mg R/Vitamin C 50 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/GG 100 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Sevry
89	By. AB	2	P	1	R/Antiza Salbutamol 2 mg Ambroxol 30 mg Vitamin C 50 mg Zinc 20 mg Dexamethason 0,5 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P.Umum	dr. Sevry
90	Ny. MJ	32	P	2	R/SF R/Kalsium laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
91	Tn. A	47	L	1	R/Meloxicam 150 mg Amitriptilin 12,5 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Umum	dr. Melyda
92	Tn. LU	35	L	1	R/Paracetamol 500 mg GG 100 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Umum	dr. Melyda

					CTM 4 mg	✓		✓			
					Dexamethason 0,5 mg	✓		✓			
					Vitamin B6 10 mg	✓		✓			
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
94	An. OS	9	P	1	R/Amoxilin sirup	✓		✓		P.Umum	dr. Melyda
95	By. EB	3	P	1	R/GG 100 mg	✓		✓		P.Umum	dr. Sevry
					Ambroxol 30 mg	✓		✓			
					CTM 4 mg	✓		✓			
					Dexamethason 0,5 mg	✓		✓			
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					GG 100 mg	✓		✓			
					CTM 4 mg	✓		✓			
					Dexamethason 0,5 mg	✓		✓			
96	An. OT	2	P	1						P.Umum	dr. Sevry
97	An .CO	10	P	2						P.Umum	dr. Sevry
					Vitamin B6 10 mg	✓		✓			
					Vitamin C 50 mg	✓		✓			
					R/Amoxilin Sirup	✓		✓			
97	An .CO	10	P	2	R/Betametason salep kulit	✓		✓		P.Umum	dr. Sevry
					R/Gentamycin Salep kulit	✓		✓			
98	An. AN	1	P	1	R/Paracetamol sirup	✓		✓		P.Umum	dr. Sevry
99	An. OS	3	P	1	R/Amoxilin Sirup	✓		✓		P.Umum	dr. Sevry
100	Ny. ML	22	p	2	R/Asam folat	✓		✓		P. kandungan	dr. any

101	Ny. NA	28	P	2					P. kandungan	dr. any
-----	--------	----	---	---	--	--	--	--	--------------	---------

Lampiran 3. Lembar Observasi Kesesuaian Resep dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu Bulan November 2017

No	Nama	Umur	Jenis kelamin	R/	Obat yang digunakan				Poli	Nama Dokter	
					Nama obat	formularium	Non formularium	generik			Non generik
1	Ny .WN	27	p	2	R/SF R/Kalsium Lahtat	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
2	An.LA	1,6	L	1	R/Antia Ambroksol Zink Vitamin C 50 mg Salbutamol 2 mg Deksametason 0,5 mg Loratadin	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Andy
3	Tn.YN	54	L	3	R/Omeprasol 20 mg R/ Paracetamol 500 mg R/Domperodon 10 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Andy
4	An.KS	6	p	1	R/CTM 4mg Deksametason 0,5 mg Zinc Vitamin C 50 mg Ranitidin 150 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
5	Ny.GN	24	p	2	R/SF	✓		✓		P.	dr Any

					R/Kalsium Lahtat	✓		✓		Kandungan	
6	Tn.TL	27	L	4	R/Gentalmisin Salap Kulit R/Asam Mefenamat 500 mg R/Amoxicilin 500 mg R/Deksametason 0,5 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
7	Ny.BB	61	p	4	R/Methylprednisolon 4 mg R/Natrium Diklovenat 50 mg R/Omeprasol 20 mg R/ Meloxicam 15 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Andy
8	Ny.EB	40	p	2	R/Corovit R/ Choramphenicol Salap mata	✓ ✓		✓	✓	P. Kandungan	dr Any
9	Ny.MM	55	p	2	R/ Amoxicilin 500 mg R/ Asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
10	An.CT	1,5	P	3	R/Paracetamol 500 mg GG CTM	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Melyda

					Deksametason 0,5 mg Vitamin B 6 Vitamin C 50 mg Zink R/Oralit R/ L-Bio	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓		
11	Ny.RS	61	p	4	R/Furosemid 40 mg R/Aspilet 80 mg R/Captopril 25 mg R/Antasida	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
12	Tn.ED	27	L	2	R/Amoksilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
13	Ny.TT	43	L	2	R/Cefixim 100 mg R/Ambroxol 30 mg	✓	✓	✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
14	Ny.MT	35	p	2	R/Amoksilin 500 mg R/Asam mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
15	An. AO	6	p	1	R/Amoksilin 500 mg Ibuprofen 400 mg Zink Vitamin C 50 mg				✓	P. Anak	dr. Mervin

16	Tn.WK	54	L	2	R/Lansoprasole 30 mg R/Meloxicam 15 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
17	Ny.KB	25	P	3	R/Omeprasol 20 mg R/Domperidon 10 mg R/Vitamin B Complex	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Melyda
18	An.KB	6	L	3	R/zink R/L-Bio R/Oralit	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
19	An.JD	10	L	2	R/Amoksilin 500 mg R/Parasetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
20	Tn.YM	31	L	3	R/Amoksilin 500 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/Gentamisin salep	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
21	Ny.GB	32	P	2	R/Promavit R/Kalsium Laktat	✓	✓	✓	✓	P. Kandungan	dr Any
22	An.TA	2	P	2	R/Amoksilin sirup R/Antisa GG Dexamethason 0,5 mg Salbutamol 2 mg Zink Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin

23	An.DE	3	L	1	R/Amoksilin Sirup Ibuprofen GG Zink Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
24	Ny.MA	18	P	1	R/Asam Mefenamat 500 mg	✓		✓		P. Anak	dr Any
25	Ny.EB	40	P	4	R/Gentamisin Salep R/Cefadroksil 500 mg R/Metronidasol 500 mg R/Vitamin B Complex	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
26	Ny.MK	27	P	3	R/Kalium Diklofenak 50 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/Cefixim 100 mg	✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
27	Ny.MR	20	P	1	R/Chloramphenicol salep mata	✓		✓		P.Bedah	dr. Teguh
28	Ny.M	42	P	3	R/Ciprofoksasin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg R/Dexamethason 0,5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
29	Ny.SR	32	P	2	R/Amoksilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan

					mg							
30	Ny.MK	39	P	5	R/Antiza R/Loratadin 10 mg R/Ambroksol 30 mg R/Vitamin C 50 mg R/Cefixim 100 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓			P. Umum	dr. Andy
							✓			✓		
31	Tn.JA	56	L	4	R/Parasetamol 500 mg R/OBH Sirup R/Loratadin 10 mg R/Vitamin B Kompleks	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓			P. Umum	dr. Andy
32	Ny.MA	41	P	1	R/Meloxicam 15 mg	✓		✓			P.Penyakit Dalam	dr. Made
33	Tn.PM	49	L	3	R/Aspilet 100 mg R/Ondansentron R/Furosemide 40 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓		✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
34	By.Ny.M N	6 Hari	P	1	R/Trifed Ambroksol 30 mg Zink Vitamin C 50 mg Vitamin B Kompleks	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		✓	P. Anak	dr. Mervin
35	BY.DC	1 Bulan	P	1	R/Amoksilin 500 mg Salbutamol 2 mg Zink	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓			P. Anak	dr. Mervin

					Vitamin C 50 mg Deksamethason 0,5 mg	✓ ✓		✓ ✓			
36	NY.EB	31	P	2	R/SF R/Kalsium Laktat	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
37	BY.AK	7 Hari	P	1	R/Zidovudin 100 mg Zink Vitamin C 50 mg	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
38	An.KK	10	P	4	R/Antisa R/GG R/Domperidon 10 mg R/vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
39	Ny.MV	30	P	2	R/Cefixim 100 mg R/Ibuprofen 200 mg	✓	✓	✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
40	Ny.YM	29	P	2	R/Kalsium Laktat R/Vitamin B Kompleks R/Amoksilin 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
41	An.TT	1	P	1	R/Captopril	✓		✓		P. Anak	dr. Mervin
					Furosemid	✓		✓			
42	An.LA	11	L	4	R/Parasetamol 500 mg	✓		✓		P. Umum	dr. Melda

					R/Amoksilin 500 mg R/GG R/CTM 4 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓			
43	An.J	8	P	3	R/Parasetamol sirup R/GG CTM Dexamethason 0,5 mg Vitamin B6 10 mg Vitamin C 50 mg R/Amoksilin sirup 125/5 ml	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Melda
44	Tn.RB	42	L	2	R/Asam Mefenamat 500 mg R/Gentamisin salep mata	✓ ✓		✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
45	An.Dn	1	L	1	R/Parasetamol 500 mg Vitamin B kompleks Dexamethason 0,5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
46	Ny.TM	51	P	1	R/Meloxicam 15 mg	✓		✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
47	NY.AU	36	P	2	R/Antasida R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
48	Ny.IB	26	P	3	R/Asam Folat R/Ondansentron 4 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr Any

					R/Vitamin B6 10 mg	✓		✓			
49	NY.EN	24	P	3	R/Asam Folat R/Vitamin B6 R/Ondansentron 4 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr Any
50	Ny.VS	35	P	1	R/Asam Folat	✓		✓		P. Kandungan	dr Any
51	Tn.YK	63	L	4	R/Ambroksol 30 mg R/Antiza R/Parasetamol 500 mg R/Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Sevri
52	An.AS	5	L	5	R/Parasetamol 500 mg R/Amoksilin sirup R/GG CTM Dexamethason 0,5 mg Vitamin B6 10 mg Vitamin C 50 mg Zink R/L-Bio R/Oralit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Melda
53	An.CS	4	P	5	R/Gentamisin salep mata R/Amoksilin sirup R/Dexamethason 0,5 mg R/Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Sevri

					R/Parasetamol 500 mg	✓		✓			
54	Tn.YN	57	L	4	R/Ambroksol 30 mg R/Vitamin B Kompleks R/Ibuprofen 400mg R/Trrfed	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Sevri
55	An.AA	15	L	4	R/Dexamethason 0,5 mg R/Antisa R/Zink R/Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
56	An.YF	17	L	2	R/Zink R/Vitamin C 50 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
57	An.CM	2,6	P	1	R/Antiza Dexamethason 0,5 mg Vitamin C 50 mg Zink GG Loratadin 10 mg Cefixim 100 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Andy
58	Tn.YB	45	L	5	R/Omeprasol 20 mg R/Domperidon 10 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/Ambroksol 30 mg R/Azytyhromycin 500	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Andy

					mg						
59	An.EB	10	P	1	R/Antiza Zink Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
60	By.GO	4 Bulan	P	1	R/Dexamethasone 0,5 mg Salbutamol 2 mg Ambroksol 30 mg Trifed Zink Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
61	Tn.A	49	L	4	R/Meloxicam 15 mg R/Simvastatin 20 mg R/Omeprasol 20 mg R/Vitamin B Kompleks	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Melda
62	An.BN	5 Bulan	L	1	R/Paracetamol 500 mg CTM Dexa Vitamin C 0.5 mg Ambroxol	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Sevri
63	Nn. MT	19	P	2	R/ Chloropromazin R/ Corovit	✓ ✓		✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
64	Nn.TF	36	P	4	R/ Cetadroxil 500 mg R/ Dexametasol 0.5 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh

					R/ K. diklofence 50 mg R/ Betametasol	✓	✓	✓			
65	Tn. TL	27	L	2	R/ Gentacin Cream R/ Diklofenae 50 mg	✓	✓	✓		P.Bedah	dr. Teguh
66.	Nn. C	44	P	2	R/ Omeprazole 20 mg R/ Corovit Tablet	✓ ✓		✓	✓	P. Umum	dr. Melda
67	An. GB	1	P	1	R/ Dexametasol 0.5 mg Antasida Ambroxol GG Ranitidine	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
68	An. RA	11	L	2	R/ Dexametasol R/ K. Diklofenael	✓	✓	✓		P.Bedah	dr. Teguh
69.	Ny. MB	31	P	2	R/ Ibuproven 400 mg R/ CTM	✓ ✓		✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
70	Tn. DL	48	L	2	R/ Gitas Pllus R/ Cipofloxacin	✓	✓	✓	✓	P. Umum	dr. Melda
71	Tn. AW	40	L	3	R/ Gentamicin salep Mata R / Amoxilin 500mg R/ Paracetamol 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh

72	Ny. S	45	P	2	R/ Cipro 500 mg R/ asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
73	Nn. LM	24	P	2	R/ Ciprofloxacin 500 mg R/ Asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Gigi	dr. Pauhan
74	An. PB	3	L	1	R/ Dexamethasol 0.5 mg Loratadin Ambroxol Zinc Vit. C	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
75	Tn. AB	38	L	2	R/ Laroprasole 30 mg R/ Antasida	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr. Melda
76	An. CM	7	P	2	R/ Ibuprofen 400 mg R/ Neurobat	✓ ✓		✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
77	TN. AS	24	L	2	R/ Gentamycin R/ Ibuprofen 400 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
78	Tn. DB	25	L	3	R/ Caprofil 25 mg R/ Anlodipi 10 mg R/ Arpiket	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
79	Ny. KO	36	P	3	R/ Antasida	✓		✓		P.Penyakit	dr. Made

					R/ Larsoprasol Meloxica 7.5 mg	✓ ✓		✓ ✓		Dalam	
80	Ny. YS	58	P	3	R/ Furosenid Tablet 40 gram R/ LSDN R/ CP 6	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
81	Ny. AF	66	P	4	R/ Furosenid 40 mg R/ Ondasentros 8 mg R/ Aspiket R/ Metagomis	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
82	Tn. TL	31	L	1	R/ Gentamycin Cream	✓		✓		P.Bedah	dr. Teguh
83	Tn. TN	43	L	4	R/ Metafimin 500 mg R/ aspiket R/ LSDM R/ Lisinopal 5 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
84	Tn. PB	59	L	2	R/ Metafimin 500 mg R/ Meloxican 7.5 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
85	Tn. KU	53	L	4	R/ Cefadrofil 500 mg R/ K Diklofence 50 mg R/ Dexametasol 0.5 mg R/ Gentaifimin Cream	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
86	Tn. LK	57	L	2	R/ Forusenid 4 mg R/ Propanolol 10 mg	✓ ✓		✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made

87	Ny. OK	25	P	2	R/ Cefixin 100mg R/ KalsiumDiklofence 50 mg		✓ ✓	✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
88	Tn.MK	46	L	3	R/Salaf R/ CTM R/ Ibuproven	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Penyakit Dalam	dr. Made
89	Ny.LK	51	P	3	R/ K. Diklofenae50 mg R/ Dexametasol 0.5mg R/Amoxilin 500mg	✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Bedah	dr. Teguh
90	Tn.MH	60	L	3	R/Aspiket R/LSDM5mg R/ Larsoprasol Kapsul	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
91	An. SM	2,3	L	4	R/ Zinc R/ L-Bio R/Antiza GG B Capsul Vitamin C R/ Oralit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓	P. Anak	dr. Mervin

92	Ny.EA	59	P	2	R/Meloxica 15 mg R/Oralit	✓ ✓		✓	✓	P.Penyakit Dalam	dr. Made
----	-------	----	---	---	------------------------------	--------	--	---	---	---------------------	----------

Lampiran 4. Lembar Observasi Kesesuaian Resep dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu Bulan Desember 2017

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	R/	Obat yang digunakan				Poli	Nama Dokter	
					Nama Obat	Formularium	Non Formularium	Generik			Non Generik
1	Ny. ML	25	P	4	R/Levofloxacin 500 mg R/Paracetamol 500 mg R/Domperidon 10 mg R/Omeprasole 20 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Rio
2	Ny. RS	38	P	3	R/Ondansentron 4 mg R/Ranitidin 150 mg R/Vitamin B6 10 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Felicia
3	Ny. RJ	17	P	4	R/Cefadroksil 500 mg R/ Anadex R/Vitamin C 50 mg R/Ambroxol 30 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Rio
4	Tn. YM	67	L	2	R/Amoxisilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing
5	Tn. A	33	L	2	R/Amoxilin 500 mg R/Asam Mefenamat500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing

6	Ny. SL	25	L	4	R/Levofloxacin 500 mg R/Domperidon 10 mg R/Paracetamol 500 mg R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
7	Ny. AF	66	P	4	R/Furosemid 40 mg R/Candersartan 8 mg R/Acetosal 100 mg R/ Metformin500 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
8	Ny. YE	72	P	2	R/Antasida R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓		✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
9	Ny. AM	26	P	2	R/ SF R/Kalsium Laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungn	dr. Any
10	By. An	7 bulan	L	1	R/Amoxisilin Sirup 500 mg Salbutamo 2 mg Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg Deksametason 0,5 mg Antiza GG 100 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P.Anak	dr. Mervin
11	An. JA	5	L	1	R/Antiza Ambroxol 30 mg Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
12	Ny.SN	23	P	2	R/SF R/Kalsium laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any

13	Ny. GA	41	P	2	R/SF R/Kalsium laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
14	Ny. YK	37	P	2	R/Antasida R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
15	Ny. AK	6	P	4	R/CTM 4 mg R/Dexamethason 0,5 mg R/Amlodipin 10 mg R/Lisinopril 5 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
16	Ny. ND	66	P	2	R/Furosemid 40 mg tablet R/Lisinopril 5 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
17	Tn. HA	68	L	3	R/Finpro R/Ciprofloxalin 500 mg R/Kalsium Diklofenak 50 mg	✓	✓ ✓	✓ ✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh
18	Tn. YK	29	L	3	R/Kalium Diklofenak 50 mg R/Corovit R/Gentamisin salep kulit	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh
19	Tn. AP	58	L	2	R/Finpro R/Corovit	✓	✓		✓ ✓	P. Bedah	dr. Teguh
20	Ny. M	35	P	3	R/Metrodinasol 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg R/Vitamin B Kompleks	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing

21	Tn. KS	28	L	2	R/Amoxilin 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing
22	Ny. EY	20	P	4	R/Paracetamol 500 mg R/Amoxilin 500 mg R/Diagit R/Neurobat tablet	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓ ✓	P. Umum	dr. Felicia
23	Ny. RB	46	P	4	R/CTM 4 mg R/OBH R/Vitamin C 50 mg R/Meloxicam 15 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Amanda
24	Ny. MF	32	P	1	R/Kalsium laktat 500 mg	✓		✓		P. Kandungan	dr. Any
25	Ny. YL	29	P	4	R/Cefadroxil 500 mg R/Metronidasol 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg R/Corovit	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓	P. Kandungan	dr. Any
26	Tn. KB	18	L	3	R/Neorobat tablet R/Methylprednisolon 8 mg R/Kalium Diklofenak 50 mg	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh

27	Tn. NA	24	L	1	R/Kalium Diklofenak 50 mg		✓	✓		P. Bedah	dr. Teguh
28	Tn. B	41	L	3	R/Ranitidin 150 mg R/CTM 4 mg R/OBH Sirup	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Ing
29	Ny. SK	50	P	2	R/Ciprofloxacin 500 mg R/Ibuprofen 400 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr. Ing
30	Tn. YN	60	P	5	R/Antasida R/Loratadin 10 mg R/Captopri 12,5 mg R/Chloramphenicol salaf mata R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Laura
31	An. DA	1 (Bln)	L	4	R/Domperidon 10 mg Vitamin B6 10 mg Vitamin C 50 mg Oralit	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
32	Tn. SO	55	L	1	R/Kalium Diklofenak		✓	✓		P. Bedah	dr. Teguh
33	Tn. VU	57	L	3	R/Ciprofloxacin R/Kalium diklofenak 50 mg R/Gitas Plus	✓	✓ ✓	✓ ✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh
34	An. G	4	L	2	R/Sangobion R/Amoxilin sirup	✓	✓	✓	✓	P. Anak	dr. Mervin

					Amoxilin 500 mg Antiza GG 100 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓		
35	Ny. AD	25	P	4	R/Cefixim 200 mg R/Deksamethason 0,5 mg R/Corovit R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Lucy
36	Tn. TA	28	L	2	R/Dexamethason 0,5 mg R/Cetirizin 10 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy
37	Tn. GN	60	L	3	R/Meloxicam 7,5 mg R/Lansoprasole 30 mg R/Lisinopril 5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
38	Tn. YK	64	L	4	R/Paracetamol 500 mg R/Vitamin C 50 mg R/Vitamin B kompleks R/CTM 4 mg	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy
39	Ny. ML	39	P	2	R/Corovit Tablet	✓			✓	P. Bedah	dr. Teguh
40	Tn. MB	41	L	2	R/Kalium Diklofenak 50 mg R/Corovit Tablet	✓	✓	✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh
41	Ny. DA	29	P	1	R/Cefixim 100 mg		✓	✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
					Furosemid	✓		✓			
42	Ny. ML	42	P	4	R/Acetylcistein 200 mg R/Loratadin 10 mg	✓	✓	✓ ✓		P. Umum	dr. Giovanni

					R/Ranitidin 150 mg R/Corovit	✓ ✓		✓	✓		
43	By. G	9 Hari	P	1	R/Salbutamol 2 mg GG 100 mg Ambroxol 30 mg Loratadin 10 mg Vitamin C 50 mg Zinc 20 mg Vitamin B kompleks	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
44	Ny. YH	29	P	2	R/Asam Mefenamat 500 mg R/Amoxilin 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing
45	Ny. AS	45	P	3	R/SF R/Vitamin C 50 mg R/Lansoprasole 30 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
46	Tn. BB	48	L	2	R/Amlodipin 10 mg R/Metformin 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
47	Tn. JL	29	L	2	R/Meloxicam 15 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
48	Tn. BL	60	L	3	R/Insto Tetes Mata R/Lisinopril 10 mg R/Gitas Plus	✓ ✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	P. Umum	dr. Laura
49	NY. AS	18	P	3	R/Anadex R/Corovit R/Loratadin	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓	✓ ✓	P. Umum	dr. Laura

50	Ny. JM	28	P	2	R/Asam Folat R/Loratadin 10 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr. Laura
51	Ny. YN	26	P	4	R/SF R/Kalsium Tablet R/Parasetamol 500 mg R/Amoxilin	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
52	An. AT	2	L	3	R/Cefadroxil sirup Zinc 20 mg Asam Folat Vitamin C 50 mg Vitamin B Komplet Domperidon R/Albendasole R/Oralit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
53	An. S	4	L	5	R/Amoksilin sirup Amoxilin Sirup Na Diklofenak 50 mg Ranitidin 150 mg Methylprednisolon 4 mg	✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
54	An. MT	1	L	2	R/Ibuprofen 400 mg R/Vitamin C 50 mg Zinc 20 mg Vitamin B Compleat	✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. mervin
55	By. EA	5 (Bln)	P	1	R/Trifed Vitamin C 50 mg Zinc 20 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin

					GG 100 mg	✓		✓			
56	Ny. NS	21	P	2	R/Amoxilin R/Asam Mefenamat	✓ ✓		✓ ✓		P. Gigi	dr. Ing
57	An. TT	2,4 Thn	L	1	R/Amoxilin Antiza GG 100 mg Salbutamol 2 mg Deksamethason 0,5 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
58	An. FS	1,2 Thn	L	2	R/Cefadroxil 500 mg Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg Deksamethason 0,5 mg Loratadin 10 mg R/Hidrokortison salep kulit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Anak	dr. Mervin
59	Tn. AA	35	L	3	R/ISDN 5 mg R/CPG 75 mg R/Lisinopril 5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
60	Ny. MS	46	P	6	R/Kodein 10 mg R/CTM 4 mg R/Candersartan 8 mg R/Simvastatin 20 mg R/Ranitidin 150 mg R/Amlodipin 10 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Laura
61	Tn. YO	74	L	4	R/Antiza Tablet R/Amoxisilin 500 mg R/Hidrokortison Salaf	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Lucy

					Kulit R/Corovit Tablet	✓			✓		
62	An. JM	2	L	2	R/Pibaksin Salep Kulit R/Cefadroxil Sirup Trifed Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓	✓ ✓	P. Anak	dr. Mervin
63	Ny. MK	18	P	2	R/SF R/Kalsium laktat 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
64	Ny. BU	31	P	3	R/Asam Folat R/Paracetamol 500 mg R/Amoxisilin 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
65	Ny. RS	30	P	3	R/Cefadroxil 500 mg R/Asam Mefenamat 500 mg R/Antasida	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
66.	Ny. KT	64	P	2	R/Dexametason 0.5 mg R/Corovit	✓ ✓		✓	✓	P. Bedah	dr. Teguh
67	An. YA	13	L	5	R/J f Sulfur R/Mikonasol salep kulit R/Ketoconazole 200 mg R/Omprasole 20 mg R/Domperidon 10 mg	✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
68	Ny. YA	47	P	1	R/ Dexametason 0,5 mg	✓		✓		P. Bedah	dr. Teguh
69.	Ny. EK	39	P	2	R/Analtram		✓		✓	P. Bedah	dr. Teguh

					R/ Corovit	✓			✓		
70	An. MJ	1 Thn	L	1	R/ Paracetamol Sirup	✓		✓		P. Bedah	dr. Teguh
71	Tn. TS	74	L	3	R/Cefadroxil 500 mg R/Kalium Diklofenak 50 mg R/Dexamethason 0,5 mg	✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓		P. Bedah	dr. Teguh
72	An. MD	1,7 Thn	P	3	R/Zinc 20 mg R/L.Bio R/Oralit	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
73	Ny.KT	25	P	2	R/Asam Folat R/Kalsium	✓ ✓		✓ ✓		P. Kandungan	dr. Any
74	An. AZ	4	L	2	R/Pibaksin Salaf Kulit R/Cefaroxil Sirup Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg CTM 4 mg Ibuprofen 400 mg	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
75	Tn. I	21	L	2	R/ Ciprofloxacin 500 mg R/ Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
76	Ny. AE	33	P	2	R/Acyclovir 400 mg R/Acyclovir krim	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
77	TN. RL	56	L	2	R/CTM 4 mg R/Hidrokortison salep kulit	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made

78	Tn. MK	66	L	3	R/Omeprasole 20 mg R/Ondansentron 4 mg R/Amoxisilin 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Cristian
79	Tn. PT	45	L	3	R/Loperamid 2 mg R/Vitamin C 50 mg R/Omeprasole 20 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Cristian
80	Ny. SB	38	P	3	R/Ciprofloxacin 500 mg R/Paracetamol 500 mg R/Ambroxol 30 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy
81	Ny. AT	39	P	3	R/Antasida R/SF R/Kalsium laktat 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Kandunga n	dr. Any
82	Ny. MF	32	P	1	R/Antasid Tablet	✓		✓		P. Kandunga n	dr. Any
83	Tn. AK	58	L	3	R/Asam Mefenamat 500 mg R/Omeprasole 20 mg R/Vitamin B Kompleks	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Kristian
84	Ny FM	44	P	2	R/Analtram Tablet R/SF Tablet	✓ ✓		✓	✓	P. Kandunga n	dr. Any
85	Ny. MP	28	P	3	R/Paracetamol 500 mg R/Trifed Tablet R/Vitamin C 50 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Kandunga n	dr. Any

86	Ny. HS	50	P	3	R/Ibuprofen 400 mg R/Lansoprasole 30 mg R/Lisinopril 5 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
87	Tn. BN	58	L	2	R/Metformin 500 mg R/Amlodipin 10 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
88	Tn. SU	21	L	2	R/Oralit R/Diagit Tablet	✓ ✓		✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
89	Ny. HR	42	P	3	R/Omeprasole 20 mg R/Ondansentron 4 mg R/Ibuprofen 400 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P.Umum	dr. Laura
90	Tn. PL	47	L	3	R/Ibuprofen 400 mg R/Corovit Tablet R/Amoxisilin 500 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Laura
91	By. TW	4 Bln	P	2	R/ Antiza Ambroxol 30 mg Zinc 20 mg Vitamin C 50 mg Dexamethason 0,5 mg Salbutamol 2 mg R/Gentamysin salep kulit	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓	P. Anak	dr. Mervin
92	Ny. MA	58	P	3	R/Amlodipin 5 mg R/Ondonsentron 4 mg R/Ibuprofen 400 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy

93	Ny. SA	35	P	2	R/Ciprofloxacin 500 mg R/Paracetamol 500 mg	✓ ✓		✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy
94	Tn. S	32	L	3	R/Loratadin Tablet 10 mg R/Paracetamol 500 mg R/Hydrokortison salep kulit	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Umum	dr. Lucy
95	Tn. S	60	L	3	R/Amlodipin 5 mg R/Lisinopril 5 mg R/Allopurinol 100 mg	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P. Penyakit Dalam	dr. Made
96	Ny. MU	38	P	3	R/Cefadroxi 1500 mg R/Trifed R/Betametason salep kulit	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Penyakit Dalam	dr. Made
97	An. MS	11	P	2	R/Paracetamol 500 mg R/Amoxilin 500 mg	✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Umum	dr. Laura
98	Tn. YH	57	L	2	R/Ibuprofen 400 mg R/Neorobat Tablet	✓ ✓		✓	✓	P. Umum	dr. Laura
99	Ny. M	22	P	3	R/Betametason Salaf Kulit R/Amoxisilin 500 mg R/Corovit Tablet	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P. Kandungan	dr. Any
100	Ny. EA	59	P	2	R/Meloxicam 15 mg R/Oralit	✓ ✓		✓	✓	P umum	dr Sevri

101	Ny. AT	18	P	3	R/Ondansentron 4 mg R/Vitamin B 6 10 mg R/Asam folat	✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓		P kandunga n	dr Any
102	Ny. AS	26	p	3	R/Metronidasol 500 mg R/Ketokonazole 200 mg R/Betadin vaginal	✓ ✓ ✓		✓ ✓	✓	P kandunga n	dr Any

Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jl. Basuki Rachmat Kefamenanu, Tlp/Fax (0388) 343000

Kefamenanu, 10 Juli 2018

Nomor : SKBP. 070892.d/WV/ITTU/2018
Lampiran :
Hal : Pemberitahuan Penelitian

Kepada
Yth. Direktur RSUD Kefamenanu
di-
Kefamenanu

Menunjuk surat Pth. Direktur Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Poltekrik Kesehatan Kupang, Nomor : PP.07.01/1/2716/2018, Tanggal : 26 Juni 2018, Hal : Ijin Penelitian, bersama ini diberitahakan bahwa akan lba di Wilayah /Instansi Bapekftb:

Nama : Yano R. Suklan
NIM : PO.530332175407
Pekerjaan : Mahasiswa
Prodi/Fakultas : Farmasi/Poltekrik Kesehatan-Kupang
Kebangsaan : Indonesia
untuk melakukan Pengumpulan Data dengan judul :

* Profil Keesehatan Resep Pasien Umum Rawat Jalan dengan Formularium Rumah Sakit Umum Daerah Kefamenanu Periode Oktober – Desember 2017 *

Lokasi : RSUD Kefamenanu
Lamaanya : Disesuaikan dengan situasi dilapangan
Penanggung jawab : Pth. Direktur Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Poltekrik Kesehatan-Kupang

Sehubungan dengan itu diharapkan bentuknya agar dapat memberikan data-data yang diperlukan. Peneliti wajib menghormati dan menaati peraturan dan tata tertib yang berlaku serta melaporkan hasil penelitiannya kepada Bupati Timor Tengah Utara Cq. Kepala Badan Kesbang dan Politik Kabupaten Timor Tengah Utara.

Demikian untuk maklum dan atas kerja sama yang baik disampaikan terima kasih.

KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA
DAN POLITIK KAB. TTA

Dr. JOSEPH MUSA
PEMBAH UTAMA MEDA
NIP. 19710618 199201 1 003

- Tembusan :
1. Pth. Direktur Badan Pengembangan dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan, Poltekrik Kesehatan Kupang di Kupang.
 2. Yang bersangkutan di Tempat.

Lampiran 6. Surat Selesai Melakukan Penelitian



SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN
Nomor : RSUD/1536/Kesra.440/VII/2018

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : dr. Agustina Tamasaputra, M.Kes
NIP : 19620808 199011 2 002
Pangkat / Gol.Ruang : Perbina Tk.I, IV/ b
Jabatan : Direktur RSUD Kefamenanu.

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Yane Rosalia Bukifin
NPM : NO. 5303332171409
Fakultas/Prodi : Farmasi/Politeknik Kesehatan - Kupang
Pekerjaan : Mahasiswa
Kebangsaan : Indonesia

Telah selesai melakukan Penelitian dan Pengumpulan Data dengan judul : "**PROFIL KENESUALAN RESEP PASIEN UMUM RAWAT JALAN DENGAN FORMULARIUM RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KEFAMENANU**" sejak Bulan Juni s.d Bulan Juli 2018.

Demikian surat keterangan ini kami buat, untuk dapat dipergunakan dan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Kefamenanu, 18 Juli 2018
Direktur RSUD Kefamenanu, dr.

dr. Agustina Tamasaputra, M.Kes
NIP. 19620808 199011 2 002