

**ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN  
DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI  
PERIODE 2019**

**SKRIPSI**



**Oleh :**  
**Fury Lailatus Syarofah**  
**C11600023**

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
GOMBONG  
2020**

**ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN  
DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI  
PERIODE 2019**

**SKRIPSI**



**Oleh :**  
**Fury Lailatus Syarofah**  
**C11600023**

**PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH  
GOMBONG  
2020**

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI PERIODE 2019**

Telah disetujui dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk diujikan

Pada Tanggal 01 Juni 2020

Pembimbing,

Pembimbing I

(Apt. Chondrosuro M., M.Clin. Pharm) (Apt. Rafila Intiyani, M.Clin. Pharm)

NIDN. 0618088803

Pembimbing II

NIDN. 0622118002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana



(Apt. Drs. Muh. Husnul Khuluq, M.Farm)

NIDN. 0620076601

## **HALAMAN PENGESAHAN**

### **ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI**

**PERIODE 2019**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh :**

**Fury Lailatus Syarofah**

**C11600023**

**Dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji Skripsi  
Program Studi Farmasi Program Sarjana  
Pada tanggal : 13 Juni 2020**

#### **Susunan Tim Pengaji**

1. Apt. Chondrosuro M., M.Clin.Pharm (Pengaji I) .....
2. Apt. Drs. Muh. Husnul Khuluq, M.Farm (Pengaji II) .....
3. Apt. Rafila Intiyani, M.Clin.Pharm (Pengaji III) .....

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Farmasi Program Sarjana**



**(Apt. Drs. Muh. Husnul Khuluq, M.Farm)**

**NIDN. 0620076601**

## HALAMAN PERNYATAAN MAHASISWA

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fury Lailatus Syarofah  
NIM : C11600023  
Program Studi : Farmasi  
Judul Penelitian : Analisis Pola Perseapan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian ini adalah hasil karya sendiri. Sepanjang pengetahuan saya, skripsi ini tidak berisi materi yang pernah dipublikasikan atau ditulis orang lain atau digunakan untuk menyelesaikan studi di perguruan tinggi lain, kecuali pada bagian tertentu yang saya ambil sebagai bahan acuan dan ditulis dalam daftar pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Gombong, 27 Mei 2020

Yang membuat pernyataan,



(Fury Lailatus Syarofah)

## HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Fury Lailatus Syarofah  
Tempat/ Tanggal Lahir : Wonosobo, 23 Juli 1998  
Alamat : Krungsung RT/RW 01/02 Desa Burat, Kecamatan Kepil, Kabupaten Wonosobo  
Nomor Telepon/Hp : 085788577676  
Alamat Email : furylaila@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul:  
**“ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN  
DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI  
PERIODE 2019”**

**Bebas dari plagiarisme dan bukan hasil karya orang lain.**

Apabila dikemudian hari diketemukan seluruh atau sebagian dari skripsi tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Gombong, 27 Mei 2020

Yang membuat pernyataan,

(Fury Lailatus Syarofah)

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Sebagai civitas akademik STIKes Muhammadiyah Gombong, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fury Lailatus Syarofah

NIM : C11600023

Program studi : S1 Farmasi

Jenis karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada STIKes Muhammadiyah Gombong **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas skripsi saya yang berjudul:

### ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI

PERIODE 2019

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini STIKes Muhammadiyah Gombong berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Gombong, 27 Mei 2020

Yang menyatakan

(Fury Lailatus Syarofah)

## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji dan syukur atas kehadirat Allah SWT karena rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya dapat terselesaikannya Skripsi yang berjudul “ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI PERIODE 2019”. Skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi di STIKES Muhammadiyah Gombong. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, sangatlah sulit bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Untuk itu penulis dengan tulus mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang tinggi kepada:

1. Ibu Hj Herniyatun. S.Kp., M.Kep., Sp.Mat selaku ketua di STIKES Muhammadiyah Gombong.
2. Bapak apt. Drs. Muh. Husnul Khuluq. M.Farm selaku ketua program studi Farmasi, STIKES Muhammadiyah Gombong.
3. Ibu apt. Tri Cahyani Widiastuti S.Farm., M.Sc selaku pembimbing akademik yang telah memberikan arahan serta bimbingan selama menempuh studi ini.
4. Bapak apt. Chondrosuro Miyarso. M.Clin.Pharm dan Ibu apt. Rafila Intiyani. M.Clin.Pharm selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikirannya dalam memberikan pengarahan, masukan, dan motivasi untuk menyelesaikan skripsi ini.
5. Rumah Sakit Umum Purbowangi atas izin, kerja sama dan bantuan yang telah diberikan.
6. Seluruh Staf Instalansi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Purbowangi atas bantuan selama pengambilan data.
7. Teman-teman bolo pharmacist, BT Stikes dan farmasi angkatan 2016 atas keceriaan, kebersamaan, semangat, bantuan, dukungan, saran dan kritiknya selama ini.

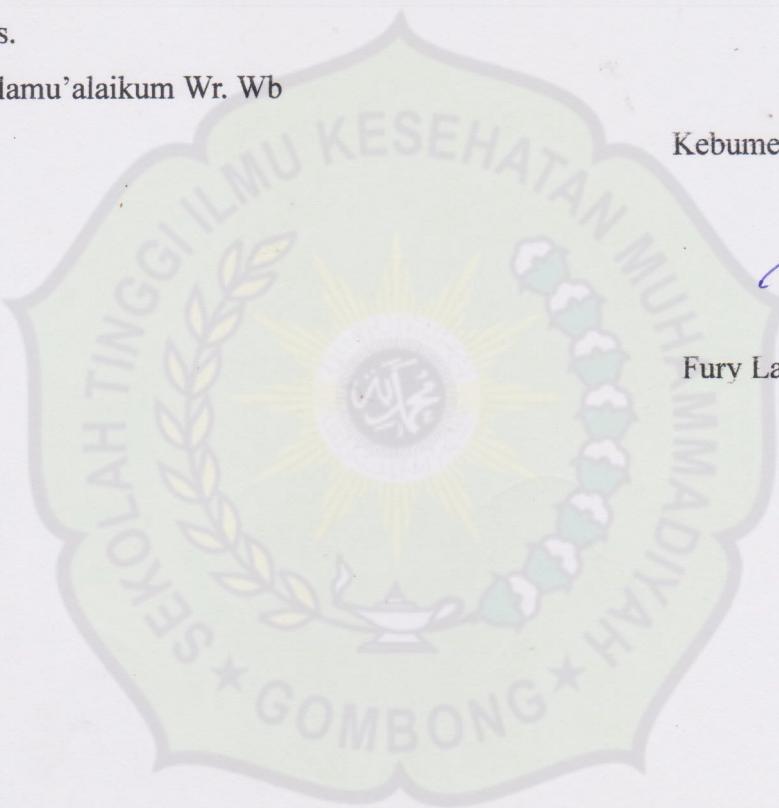
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut membantu dalam proses penyelesaian skripsi sehingga dapat terlaksana dengan baik.

Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu dan senantiasa menghimpun kita dalam rahmat dan cintaNya. Semoga hasil penelitian dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya program studi farmasi. Penulis amat mengharapkan masukan dari pembaca sekalian yang mana masukan tersebut boleh jadi akan sangat bermanfaat bagi penulis.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Kebumen, 27 Mei 2020

Penulis,



Fury Lailatus Syarofah

## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Sebuah persembahan sederhana ini untuk:*

Bapak dan ibuku serta kakak adik dan segenap keluarga besar yang telah memberikan dukungan moril maupun materiil serta do'a yang tiada henti, beserta pertanyaan kapan wisuda yang kerap diajukan guna menambah semangat untuk mencapai kesuksesan saya. Dosen-dosen yang telah membimbing dan mendidikku.

Serta tidak lupa kepada Almamaterku Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Gombong.

PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Gombong  
Skripsi, Mei 2020

Fury Lailatus Syarofah<sup>1)</sup>, Apt. Chondrosuro Miyarso, M.Clin.Pharm<sup>2)</sup>, Apt. Rafila Intiyani,  
M.Clin.Pharm<sup>3)</sup>

## ABSTRAK

### **ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT UMUM PURBOWANGI PERIODE 2019**

Penggunaan obat rasional menjadi peran penting untuk mencapai terapi yang efektif dan efisien. Manfaat pengobatan dapat dirasakan ketika diberikan pengobatan yang tepat dan sesuai dengan kebutuhan. Penggunaan obat yang tidak rasional akan menimbulkan efek samping yang tidak diinginkan dan meningkatkan peningkatan biaya perawatan. Penelitian ini dilakukan sebagai tahap awal evaluasi peresepan pada pasien rawat jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi. Pengumpuan data lembar resep secara retrospektif diambil dengan teknik *random sampling* dari Bulan Januari 2019-bulan Desember 2019. Sebanyak 397 lembar resep dianalisa, dan 1088 item obat diidentifikasi kemudian dievaluasi dengan menggunakan standar indikator WHO. Hasil menunjukkan bahwa rata-rata jumlah penggunaan obat per lembar resep 2,83, persentase peresepan obat generik sebesar 80,5%, persentase peresepan antibiotik 6,7%, peresepan sediaan injeksi 4,0%, dan persentase peresepan berdasarkan Fomularium Rumah Sakit 96,0%. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa belum sesuai dengan standar indikator peresepan WHO, karena ditemukan tingginya penggunaan obat per lembar resep, kurangnya peresepan obat generik dan kesesuaian dengan formularium rumah sakit.

**Kata Kunci:** Indikator Peresepan, Obat, WHO

---

<sup>1)</sup> Mahasiswa STIKES Muhammadiyah Gombong

<sup>2)</sup> Dosen STIKES Muhammadiyah Gombong

<sup>3)</sup> Dosen STIKES Muhammadiyah Gombong

PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA  
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Gombong

Study, Mey 2020

Fury Lailatus Syarofah<sup>1)</sup>, Apt. Chondrosuro Miyarso, M.Clin.Pharm<sup>2)</sup>, Apt. Rafila Intiyani, M.Clin.Pharm<sup>3)</sup>

## ABSTRACT

### THE ANALYSIS OF OUTPATIENT PRESCRIBING PATTERN AT PURBOWANGI PUBLIC HOSPITAL IN PERIOD OF 2019

Appropriate use of medicines is important to provide effective and efficient therapy. The advantages will be felt when given appropriate treatment and according as needs. Irrational uses of drugs lead to side effect and incurring unnecessary costs. The study was conducted as an early stage for evaluate outpatient prescriptions in Rumah Sakit Umum Purbowangi. A retrospective survey was designed to the claim data selected using random sampling from January 2019 to December 2019. A total of 397 prescriptions were analyzed, and 1088 drugs were identified use pattern using WHO core prescribing indicators. The data obtained showed that the average number of drugs per encounter was 2.83, 80.5% of drugs were prescribed by generic name, 6.7 % of encounters resulted in the prescription of antibiotics, in 4.0% of encounters injections were prescribed and 96.0% of the drugs prescribed were from the formulary. The findings of this study revealed were not optimal with the standard values of WHO prescribing indicators. There was a higher tendency of drugs use encounter, lack of generic prescribing, low rate of prescriptions from formulary is the present prescribing

**Keywords:** Prescribing indicators, Drugs, WHO

---

<sup>1)</sup> Student STIKES Muhammadiyah Gombong

<sup>2)</sup> Lecturer STIKES Muhammadiyah Gombong

<sup>3)</sup> Lecturer STIKES Muhammadiyah Gombong

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN MAHASISWA .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	ix
ABSTRAK .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan masalah .....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Manfaat .....	2
1.5 Keaslian Penelitian .....	3
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	5
2.1 Tinjauan Teori .....	5
2.2 Kerangka Teori .....	10
2.3 Kerangka Konsep .....	11
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	12
3.1 Desain atau rancangan penelitian .....	12
3.2 Subyek dan Sampel .....	12
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	13
3.4 Definisi Operasional .....	13
3.5 Instrumen penelitian .....	14
3.6 Etika Penelitian .....	14
3.7 Teknik pengumpulan data .....	14

3.8 Teknik analisis data .....	14
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	15
4.1 Hasil Penelitian.....	15
4.2 Pembahasan Penelitian .....	19
4.3 Keterbatasan Penelitian .....	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	26
5.1 Kesimpulan.....	26
5.2 Saran .....	26
DAFTAR PUSTAKA .....	27
LAMPIRAN .....	31

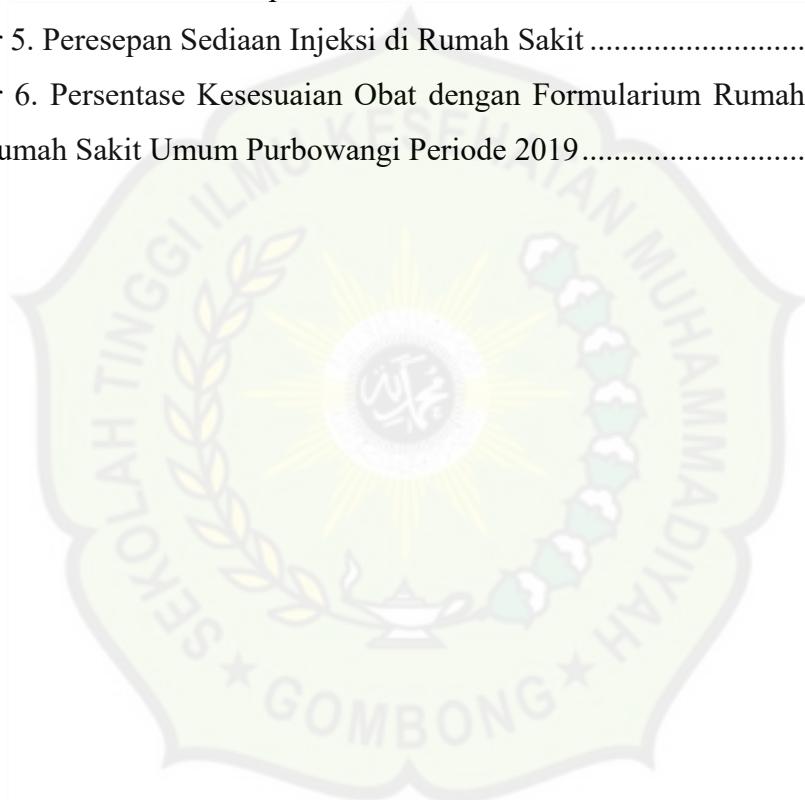


## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	3
Tabel 2. Definisi Operasional.....	13
Tabel 3. Rincian Distribusi pengambilan Sampel per Poli di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019 .....	15
Tabel 4. Rincian Jumlah Obat per Lembar Resep Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019 .....	16
Tabel 5. Rincian Golongan Antibiotik yang Diresepkan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019 .....	22
Tabel 6. Rincian Sediaan Injeksi di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019.....	23
Tabel 7. Rincian Distribusi Pengambilan Sampel di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019 .....	34
Tabel 8. Rincian Hasil Penelitian Penggunaan Obat per Bulan di Instalansi Farmasi Rawat Jalan di Rumah Sakit Purbowangi Periode 2019 .....	35
Tabel 9. Rincian Pengambilan Sampel Data Lembar Resep di Instalansi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Purbowangi Periode 2019 .....	36

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Teori.....	10
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian .....	11
Gambar 3. Persentase Peresepan Obat Generik di Rumah Sakit .....	17
Gambar 4. Persentase Peresepan Antibiotik di Rumah Sakit.....	17
Gambar 5. Peresepan Sediaan Injeksi di Rumah Sakit .....	18
Gambar 6. Persentase Kesesuaian Obat dengan Formularium Rumah Sakit di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019.....	19



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Keterangan Lolos Uji Etik .....	31
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian untuk Rumah Sakit Umum Purbowangi .....	32
Lampiran 3. Rincian Distribusi pengambilan Sampel di Rumah Sakit Umum Purbowangi .....	33
Lampiran 4. Rincian Hasil Penelitian .....	33
Lampiran 5. Data Lembar Resep di Instalansi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Purbowangi .....	34
Lampiran 6. Logbook Penelitian Skripsi .....	79



## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Obat adalah hal yang memiliki peranan penting didalam pelayanan kesehatan untuk mencapa kualitas hidup yang lebih baik dan masyarakat yang sejahtera, namun terapi yang efektif dan efisien tidak tercapai karena penggunaan obat yang belum rasional. Manfaat pengobatan dapat dirasakan ketika diberikan pengobatan tepat dan sesuai kebutuhan<sup>(1)</sup>. Penggunaan obat pada fasilitas kesehatan yang dinilai baik/rasional menurut WHO didasarkan pada 5 macam indikator. Indikator tersebut mempersyaratkan tentang rerata jumlah obat per lembar resep, penulisan obat dengan nama generik, penggunaan antibiotik, penggunaan sediaan injeksi dan kesesuaian dengan formularium<sup>(2)</sup>.

Berkaitan dengan hal tersebut WHO menerima laporan bahwa prevalensi terjadinya pengobatan tidak rasional meningkat terutama di beberapa negara berkembang<sup>(3)</sup>. Ketidaktepatan pengobatan yang diberikan kepada pasien akan menjadikan pengobatan pasien gagal. Penggunaan obat yang tidak rasional juga akan mengakibatkan peningkatan biaya terutama ketika terjadi resistensi antibiotik<sup>(4)</sup>. Akibat kesalahan dalam pengobatan dilaporkan kerugian negara menghabiskan biaya yang tidak sedikit seperti di Amerika Serikat sebesar US \$4-5 miliar dan di Eropa sebanyak €9 miliar pertahun<sup>(5)</sup>.

Menurut penelitian pada tahun 1993 oleh Hogerzeil dkk, pola peresepan obat di Indonesia dikategorikan tidak rasional karena tingginya polifarmasi yang terjadi (3,5 item obat per pasien), tingginya peresepan antibiotik (43,0%) dan tingginya peresepan sediaan injeksi (10-80%)<sup>(6)</sup>. Ketidakrasionalan penggunaan obat ditunjukkan pada beberapa penelitian, seperti yang terjadi di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Undata bahwa adanya polifarmasi yaitu jumlah item per lembar resep sebesar

3,48% dan persentase penggunaan injeksi masih lebih tinggi daripada standar WHO yaitu sebesar 26,7%<sup>(7)</sup>.

Hasil penelitian dari Sunandar dkk tahun 2017 diperoleh bahwa penggunaan obat pada tahun 2016 diseluruh Puskesmas Kota Kendari belum rasional sesuai dengan standar indikator WHO kecuali penggunaan sediaan injeksi<sup>(8)</sup>. Berdasarkan data dari penelitian lain di Puskesmas Kecamatan Kuta diperoleh hasil yang sama, yaitu hanya parameter penggunaan sediaan injeksi yang memenuhi target kriteria POR dari Dirjen Binfar dan parameter lain tidak ada yang mencapai target kriteria<sup>(9)</sup>.

Studi ini dilakukan di Rumah Sakit Umum Purbowangi dengan tujuan mengetahui pola peresepan pasien rawat jalan yang dilayani oleh instalasi farmasi yang ada di rumah sakit tersebut. Rumah sakit merupakan suatu institusi kesehatan yang memiliki peranan penuh untuk memberikan pelayanan kefarmasian melalui peran apoteker terhadap peresepan, sehingga untuk memantau keberhasilan pelayanan tersebut cara yang dilakukan adalah dengan melakukan evaluasi peresepan berdasarkan indikator WHO seperti yang telah diuraikan sebelumnya untuk menilai kerasionalan pengobatan.

## **1.2 Rumusan masalah**

Bagaimana pola peresepan pasien rawat jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi?

## **1.3 Tujuan**

Mengetahui pola peresepan pasien rawat jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi.

## **1.4 Manfaat**

### **1.4.1 Bagi Pengembangan ilmu**

Bagi pengembangan ilmu, penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan mengenai penggunaan obat yang rasional dan menjadi bahan pertimbangan dalam membuat suatu kebijakan untuk mengatur pengadaan dan pendistribusian obat serta dalam mengawas dan mengedalikan obat.

### 1.4.2 Bagi Praktisi

Bagi praktisi diharapkan hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai masukan dan pertimbangan dalam melakukan pengawasan dan pengendalian obat.

### 1.5 Keaslian Penelitian

Penelitian mengenai Analisis Pola Pereseptan Pasien Rawat Jalan Di Rumah Sakit Umum Purbowangi belum pernah dilakukan. Penelitian yang telah dilakukan sebelumnya akan dijadikan dasar dalam menetapkan variabel penelitian atas dasar kemiripan subyek penelitian. Adapun beberapa penelitian yang sebelumnya sudah pernah dilaksanakan dapat dilihat pada tabel berikut :

**Tabel 1. Keaslian Penelitian**

Judul	Nama Peneliti	Tahun	Metode Penelitian	Hasil Penelitian	Perbedaan
Pola Pereseptan Rawat Jalan: Studi Observasi Mengguna kan Kriteria Presribin g Indicator WHO di Salah Satu Fasilitas Kesehatan Bandung <sup>(1)</sup> 0)	Dika P. Destiani, Syahrul Naja, Aminah Nurhadiy onal ah, Eli Halimah, Ellin Febrina	2016	Studi retrospektif observasional	Hasil perhitungan rata-rata jumlah obat per lembar yaitu 2,13 yang tidak terjadi polifarmasi. Persentase pereseptan obat generik dan obat esensial masih dibawah standar WHO yaitu 57,47% dan 39,49%. Penggunaan antibiotik dan obat injeksi juga dibawah nilai standar WHO yaitu 15,52% dan 0,41%.	Tempat dan waktu penelitian
Evaluasi Rasionalitas Pengguna an Obat Ditinjau	Sunandar Ihsan, Sabarudi n, Mesi Leorita, Andi Sitti	2017	Observasional deskriptif, dengan pengambilan data secara retrospektif	Penggunaan obat pada tahun 2016 di seluruh Puskesmas Kota Kendari belum rasional	Waktu dan tempat penelitian

dari Indikator Peresepean Menurut <i>World Health Organization</i> di Seluruh Puskesma s Kota Kendari Tahun 2016 <sup>(8)</sup>	Zaenab Syukriadi , Merlyn H. Ibrahim	kecuali penggunaan sediaan injeksi.		
Kajian Penggunaan Obat Berdasarkan Indikator Peresepean WHO dan Prescribing Errors Di Apotek Naura Medika, Depok <sup>(11)</sup>	Annisa Farida Muti, Nurul Octavia	2017 Penelitian observasi dengan pengambilan data secara retrospektif	Penggunaan obat berdasarkan indikator peresepean WHO periode Januari 2017 yaitu rerata jumlah item obat adalah 3,24 per lembar resep, peresepean obat generik sebesar 25,67%, peresepean antibiotika sebesar 51,64%, peresepean injeksi sebesar 4,39% dan peresepean obat sesuai formularium sebesar 94,50%.	Waktu dan tempat penelitian
Evaluation Of Drugs Use with WHO Prescribing Indicator in Kuta Primary Health <sup>(9)</sup>	Dewa Ayu Putu Satrya Dewi, Putu Eka Arimbawang, Abdul Khodir Jaelani.	2018 Penelitian secara observasi al deskriptif retrospektif	Penggunaan obat di Puskesmas Kuta belum ada yang memenuhi target kecuali penggunaan sediaan injeksi.	Waktu dan tempat penelitian

## **DAFTAR PUSTAKA**

1. Cipolle R, Strand LM, Morley PC. Pharmaceutical Care Practice ; The Patient-Centered Approach to Medication Management. In: Pharmacology. 3 rd ed. New York: McGraw-Hill Education; 2012.
2. WHO. How to Investigate Drug Use in Health Facilities : Selected Drug Use Indicators. indicators; generic; foemulary; percentage; drugs; World Health Organiation; 1993. p. 1–16.
3. Kemenkes. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 2406 Tahun 2011. Menteri Kesehatan Republik Indoonesia 2011 p. 631–7.
4. Ainov R, Chanisbnili N. Bacteriophage therapy: coping with the growing antibiotic resistance problem. J Aust Soc Microbiol Inc. 2019;40(1):5–7.
5. Kemenkes. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. Jakarta: Kementerian Kesehatan Indonesia; 2011. 1-39 p.
6. Saleh K, Izham M, Ibrahim M. How Rational are Drugs Used in Malaysian Primary Health Care Sector? Malaysian J Pharm Sci. 2006;4(1):1–12.
7. Mallisa MP. Analisis PengelolaanObat di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Umum Daerah Undata Palu Provinsi Sulawesi Tengah Tahun 2017. Universitas Setia Budi Surakarta; 2018.
8. Ihsan S, Sabarudin, Leorita M, Syukriadi ASZ, Ibrahim MH. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Ditinjau dari Indikator Peresepan Menurut World Health Organization ( WHO ) di Seluruh Puskesmas Kota Kendari Tahun 2016. J MEDULA. 2017;5(1):402–9.
9. Dewi DAPS, Arimbawa PE, Jaelani AK. Evaluation of Drugs Use with WHO Prescribing Indicatorin Kuta Primary Health. J Endur. 2018;3(3):483–9.
10. Destiani DP, Naja S, Nurhadiyah A, Halimah E, Febrina E. Pola Peresepan Rawat Jalan : Studi Observasional Menggunakan Kriteria Prescribing Indicator WHO di Salah Satu Fasilitas Kesehatan Bandung Prescribing of Outpatient : Observational Study Using WHO Prescribing Indicator in One of Health Care Facilities in B. J Farm Klin Indones [Internet].

- 2016;5(3):225–31. Available from: <http://ijcp.or.id>
11. Muti AF, Octavia N. Kajian Penggunaan Obat Berdasarkan Indikator Peresepan WHO dan Prescribing Errors Di Apotek Naura Medika , Depok. Sainstech Farma. 2018;11(1):25–30.
  12. Herdaningsih S, Muhtadi A, Lestari K, Annisa N. Potential of Drug-Drug Interaction in Polypharmacy Prescription: Retrospective Study on a Drugstore in Bandung. Indones J Clin Pharm. 2016;5(4):288–92.
  13. Mark Terrie YC. Understanding and Managing Polypharmacy in the Eldery. One Nation. Seattle Wash; 2004.
  14. BPOM. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia No24 Tahun 2017. In: tentang Kriteria dan Tata Laksana Registrasi Obat. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan; 2017. p. 5–79.
  15. Handayani RS, Supardi S, Susyanty AL. Ketersediaan dan Peresepan Obat generik dan Obat Essensial di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Kefarmasian di 10 Kabupaten/Kota di Indonesia. Pus Penelit dan Pengemb Sist dan Kebijak Kesehat Badan Penelit dan Pengemb Kesehat. 2010;13(1):54–60.
  16. WHO. Worldwide Country Situation Analysis : Response to Antrimicrobial Resistance [Internet]. Switzerland: World Health Organization; 2015. Available from: [www.who.int](http://www.who.int)
  17. Sari KCDP. Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Ditinjau Dari Indikator Peresepan Menurut World Health Organization (WHO)di Seluruh Puslesmas Kecamatan Kota Depok pada Tahun 2010. Universitas Indonesia; 2011.
  18. Kemenkes. Keputusan Kementerian Kesehatan Republik Indonesia No 1197/MENKES/SK/IX/2004. In: Tentang Standar Pelayanan Farmasi di Rumah Sakit. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2004.
  19. Ningsih DK, Tjatur DD, Jak Y, Djajang, Hutapea F. Analisis Perencanaan Terhadap Kebutuhan Obat di Instalasi Farmasi RS Kartika Pulomas. J Manaj dan Adm Rumah Sakit. 2018;2(1):49–58.
  20. Rahmawati F, Oetari RA. Kajian Penulisan Resep. Maj Farm Indones.

- 2002;13(2):26–94.
21. Sarimanah J, Neot T, Charisma T. Pola Persepsi Obat di Apotek Asri, Klaten Tahun 2008. USB Jawa Teng. 2013;
  22. Gashaw T, Sisay M, Mengistu G, Amare F. Investigation of prescribing behavior at outpatient settings of governmental hospitals in eastern Ethiopia : an overall evaluation beyond World Health Organization core prescribing indicators. 2018;1–11.
  23. Eeg G, Respons DAN, Yang A, Terhadap B, Antiepilepsi O. Jurnal Ilmiah Maksitek ISSN : 2548-429X Jurnal Ilmiah Maksitek ISSN : 2548-429X. 2018;3(4):108–18.
  24. Isi D. Perbandingan Monoterapi dengan Politerapi pada Epilepsi Jenis Idiopathic Generalised Tonic Clonic. J Manaj dan Pelayanan Farm. 2013;3(2):93–8.
  25. Berha AB, Seyoum N. Evaluation ff Drug Prescription Pattern Using World Health Organization Prescribing Indicators nn Tikur Anbessa Specialized Hospital : A Cross – Sectional Study. J Drug Deliv Ther. 2018;8(1):74–80.
  26. Mandal P, Mondal S, Das A, Rahaman M, Nandy M, Jana S. Evaluation of prescribing indicators in prescriptions of private practitioners in Kolkata, India. Int J Basic Clin Pharmacol. 2015;4(5):919–23.
  27. Dewi CAK, Athiyah U, Mufarrihah, Nita Y. Drugs Therapy Problems Pada Pasien Yang Menerima Resep Polifarmasi ( Studi Di Apotek Farmasi Airlangga Surabaya ). J Farm Komunitas. 2014;1(1):17–22.
  28. Eze UIH, Olowu AO. Prescribing Patterns and Inappropriate Use of Medications in Elderly Outpatients in a Tertiary Hospital in Nigeria. Trop J Pharm. 2011;10(1):19–25.
  29. Angela E, T LR, L WA. Evaluasi Pelaksanaan Pelayanan Resep Obat Generik Pada Pasien BPJS Rawat Jalan di RSUP. Prof. Dr.R.D. Kandou Manado Periode Januari-Juni 2014. J Ilm Farm. 2015;4(4).
  30. Sisay M, Abdela J, Kano Z, Araya M, Chemdi M, Fiseha A. Drug Prescribing and Dispensing Practices in Tertiary Care Hospital of Eastern Ethiopia : Evaluation with World Health Organization Core Prescribing and

- Patient Care Indicators. J Clin Exp. 2017;7(3):1–8.
31. Karki N, Joshi R, Shrestha K. Drug Utilization Pattern by Using WHO Core Prescribing Indicators in Orthopedics and Obstetrics / Gynecology Departments of a Tertiary Care Hospital. J Lumbini Med. 2019;7(1):6–11.
  32. Sato T, Hoshino E, Uematsu H, Kota K, Iwaku M, Noda T. Bactericidal Efficacy of a Mixture of Cimofloxacin . Metronidazole , Minocycline and Rifampicin against Bacteria of Carious and Endodontic Lesions of Human Deciduous Teeth In Vitro. Microb Ecol Health Dis. 2009;5:171–7.
  33. Tedjasulaksana R. Metronidasol Sebagai Salah Satu Obat Pilihan Untuk Periodontitis Marginalis. J Kesehat Gigi. 2016;4(1):19–23.
  34. Handayani S, Arifin H, Manjas M. Kajian Penggunaan Analgetik pada Pasien Pasca Bedah Fraktur di Trauma Centre RSUP DR . M . DjamilPadang. J Sains Farm Klin. 2019;6(2):113–20.
  35. Chijoke-Nwauche IN, Chukwumezie CA, Udezi TW. Prescribing Indicators: A Review in the General Outpatient Clinic of a Nigerian Tertiary Hospital. J Heal Sci Res. 2018;3(2):1–6.
  36. Hanifa ZN. Evaluasi Kesesuaian Peresepan Obat pada Pasien umum Rawat Jalan dengan Formularium RSUI “x” Periode Januari-Maret 2016. Universitas Muhammadiyah Surakarta; 2017.
  37. Pratiwi WR, Kautsar AP, Gozali D. Hubungan Kesesuaian Penulisan Resep dengan Formularium Nasional Terhadap Mutu Pelayanan pada Pasien Jaminan Kesehatan Nasional di Rumah Sakit Umum di Bandung. Pharm Sci Res. 2017;4(1):48–56.
  38. Ikhsanudin Wakhid Budiantoro. Evaluasi Kesesuaian Peresepan Pasien Rawat Inap Terhadap Formularium di RSUD Karanganyar Tahun 2016. Unversitas Muhammadiyah Surakarta; 2016.
  39. Jonetje Wambraw. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Ketidakpatuhan Dokter Dalam Penulisan Resep Sesuai Dengan Formularium Rumah Sakit Umum R.A. Kartini Jepara Tahun 2006. Universitas Diponegoro; 2006.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Surat Keterangan Lulus Uji Etik

	<b>SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>	Nomor	FRM-LPM-006
		Revisi ke	00
		Tanggal Berlaku	1 Maret 2017

**SURAT KETERANGAN LOLOS UJI ETIK**  
**NO: 531.6/IV.3.AU/F/ETIK/I/2020**

Tim Etik Penelitian STIKES Muhammadiyah Gombong dalam upaya melindungi hak azasi dan kesejahteraan subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti proposal berjudul :

**ANALISIS POLA PERESEPAN PASIEN RAWAT JALAN DI RUMAH SAKIT PURBOWANGI PERIODE 2019**

Nama peneliti utama : Furi Laelatus Syarofah  
 NIM : C11600023  
 Nama institusi : STIKES Muhammadiyah Gombong  
 Program Studi : Farmasi Program Sarjana

Dan telah menyetujui proposal tersebut.

Gombong, 22 Januari 2020  
Ketua Tim Etik Penelitian,

  
 Dr. Puji Astuti, S.SiT., MPH

## Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Untuk Rumah Sakit Umum Purbowangi

	<p><b>LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT</b>  <b>SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>  Jl. Yos Sudarso No. 461, Telp./Fax. (0287) 472433, 473750, Gombong, 54412  Website : <a href="http://www.stikesmuhgombong.com">www.stikesmuhgombong.com</a> E-mail : <a href="mailto:stikesmuhgombong@yahoo.com">stikesmuhgombong@yahoo.com</a></p>
<hr/>	
Nomor : 106.1/IV.3.LPPM/A/II/2020 Lamp : - Hal : Permohonan Ijin	Gombong, 4 Februari 2020
<p>Kepada Yth :</p> <p><b>Direktur RS Purbowangi</b></p> <p>Di tempat</p>	
<p>Assalamu'alaikum Wr. Wb.</p>	
<p>Teriring do'a semoga kita dalam melaksanakan tugas sehari-hari senantiasa mendapat lindungan dari Allah SWT. Amin.</p>	
<p>Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian bagi mahasiswa Prodi Farmasi Program Sarjana STIKES Muhammadiyah Gombong, dengan ini kami mohon kesediaannya untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami :</p>	
<p>Nama : Fury Lailatus Syarofah  NIM : C11600023  Judul Penelitian : Analisis Pola Perseapan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Purbowangi Periode 2019  Keperluan : Ijin Penelitian</p>	
<p>Demikian atas perhatian dan ijin yang diberikan kami ucapan terima kasih.</p>	
<p>Wassalamu'alaikum Wr.Wb.</p>	
<p>An. Ketua  Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat  Ketua    <b>Ardika Dwi Asti, M.Kep.</b>  NIK : 06048</p>	
<p><i>Menjadi lembaga pendidikan kesehatan yang Unggul, Modern dan Islami</i></p>	

### Lampiran 3. Rincian Distribusi Pengambilan Resep

Tabel 2. Rincian Distribusi Pengambilan Sampel di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019

Poli Bulan	IGD	Umum	Mata	Bedah	Gigi	Syaraf	Penyakit Dalam	Obgyn	Anak	THT	Jumlah Sampel
Januari	5	6	8	5	3	5	7	5	5	5	<b>54</b>
April	5	5	6	5	5	6	6	5	5	4	<b>52</b>
Mei	6	6	6	5	4	6	5	5	5	3	<b>51</b>
Juni	4	5	5	4	5	4	5	4	4	5	<b>45</b>
Agustus	6	6	7	6	4	5	6	5	6	0	<b>51</b>
Oktober	5	2	9	3	7	7	8	6	7	3	<b>57</b>
November	5	5	6	5	5	5	6	5	5	3	<b>50</b>
Desember	3	4	6	4	3	5	5	3	4	0	<b>37</b>
Jumlah Resep	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>53</b>	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>43</b>	<b>48</b>	<b>38</b>	<b>41</b>	<b>23</b>	<b>397</b>

## Lampiran 4. Rincian Hasil Penelitian

Tabel 3. Rincian Hasil Penelitian Penggunaan Obat per Bulan di Instalansi Farmasi Rawat Jalan di Rumah Sakit Purbowangi Periode 2019

No	bulan	jumlah obat	Jumlah item obat per lembar resep	Obat Generik		Peresepan Antibiotik		Injeksi		Kesesuaian dengan Formularium	
				jumlah	persentase	Jumlah	persentase	jumlah	persentase	jumlah	persentase
1	Januari	127	2,64	107	84,25	7	5,51	4	3,15	124	97,64
2	April	149	3,16	115	77,18	17	11,41	5	3,36	142	95,30
3	Mei	122	2,48	98	80,33	9	7,38	0	0	118	96,72
4	Juni	155	3,26	127	81,94	13	8,39	5	3,23	151	97,42
5	Agustus	140	2,9	123	87,86	7	5	6	4,29	134	95,71
6	Okttober	141	2,92	111	78,72	7	4,96	5	3,55	132	93,62
7	Nopember	130	2,68	113	86,92	7	5,39	4	3,08	124	95,38
8	Desember	124	2,59	99	79,84	5	4,03	7	5,65	119	95,97
Jumlah		1088	22,64	893	657,04	72	52,07	36	26,29	1044	767,76
Rata-rata		136	2,83	111,63	82,13	9	6,51	4,5	3,29	130,5	95,97

**Lampiran 5. Data Lembar Resep di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019**

**Tabel 4. Rincian Pengambilan Sampel Data Lembar Resep di Instalasi Farmasi Rawat Jalan Rumah Sakit Purbowangi Periode 2019**

Tanggal	Poli	Jumlah Obat	Nama Obat	Obat Generik	Antibiotik	Injeksi	Kesesuaian Formularium RS
02/01/2019	umum	4	primadex	-	✓	-	✓
			ranitidin	✓	-	-	✓
			buscopan plus	-	-	-	✓
			diatab	-	-	-	✓
18/01/2019	umum	4	ulsidex	-	-	-	✓
			omeprazol	✓	-	-	✓
			metoclopramid	✓	-	-	✓
			hufaneuron	-	-	-	✓
19/01/2019	umum	3	lidocain inj	✓	-	✓	✓
			ciprofloxacin	✓	✓	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
23/01/2019	umum	3	sucralfat syr	✓	-	-	✓
			omeprazol	✓	-	-	✓
			ibuprofen	✓	-	-	✓
26/01/2019	umum	3	furosemid	✓	-	-	✓
			natrium diclofenac	✓	-	-	✓
			ranitidin	✓	-	-	✓
05/01/2019	tht kl	2	ambroxol	✓	-	-	✓
			cetirizin	✓	-	-	✓
12/01/2019	tht kl	2	metil prednisolon	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓

12/01/2019	tht kl	2	vit b plex	√	-	-	√
			asam teranexamat	√	-	-	√
17/01/2019	tht kl	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
19/01/2019	tht kl	3	metil prednisolon	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			flunarizin	√	-	-	√
03/01/2019	saraf	3	amlodipin	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			b plex	√	-	-	√
10/01/2019	saraf	4	glukosamin	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
17/01/2019	saraf	2	ketoprofen	√	-	-	√
			folavit	-	-	-	√
29/01/2019	saraf	2	citicolin	√	-	-	√
			cpg	√	-	-	√
29/01/2019	saraf	3	mecobalamin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
02/01/2019	obgyn	3	metronidazol	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
07/01/2019	obgyn	2	promama	-	-	-	-
			elkana	-	-	-	√

16/01/2019	obgyn	1	vit b plex	√	-	-	√
28/01/2019	obgyn	1	vit b plex	√	-	-	√
30/01/2019	obgyn	2	norelut	-	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
12/01/2019	mata	1	cloramphenicol	√	√	-	√
15/01/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
17/01/2019	mata	1	vit c	√	-	-	√
19/01/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
22/01/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
25/01/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
03/01/2019	igd	1	anti hemoroid	√	-	-	√
15/01/2019	igd	5	inj ketorolac	√	-	√	√
			inj ranitidin	√	-	√	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
19/01/2019	igd	4	antasida	√	-	-	√
			omeprazol	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
20/01/2019	igd	7	salbutamol	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			obh syr	-	-	-	√
			seretide	-	-	-	-
			nebu combivent	-	-	-	√

			ventolin	-	-	-	✓
22/01/2019	igd	4	cetirizin	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓
			inj dexametason	✓	-	✓	✓
18/01/2019	gigi	1	paracetamol	✓	-	-	✓
19/01/2019	gigi	2	asam mefenamat	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓
19/01/2019	gigi	2	metronidazol	✓	✓	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓
03/01/2019	dalam	2	metformin	✓	-	-	✓
			glimepirid	✓	-	-	✓
17/01/2019	dalam	6	furosemid	✓	-	-	✓
			spironolacton	✓	-	-	✓
			digoxin	✓	-	-	✓
			isdn	✓	-	-	✓
			salbutamol	✓	-	-	✓
			ambroxol	✓	-	-	✓
22/01/2019	dalam	3	lansoprazol	✓	-	-	✓
			sucralfat syr	✓	-	-	✓
			domperidon	✓	-	-	✓
24/01/2019	dalam	7	metformin	✓	-	-	✓
			glimepirid	✓	-	-	✓
			irbesartan	✓	-	-	✓
			amlodipin 10	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓

			mecobalamin	√	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	√
26/01/2019	dalam	8	cetirizin	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			allopurinol	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
29/01/2019	dalam	3	sprinolactone	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
04/01/2019	bedah	1	asam mefenamat	√	-	-	√
09/01/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			kalk	√	-	-	√
10/01/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			cefadroxil	√	√	-	√
14/01/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	√
16/01/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
07/01/2019	anak	1	curcuma plus syr	-	-	-	√
09/01/2019	anak	1	paracetamol syr	√	-	-	√
18/01/2019	anak	1	paracetamol	√	-	-	√
25/01/2019	anak	3	cefixim syr	√	√	-	√
			paracetamol syr	√	-	-	√

			sanmaag syr	-	-	-	✓
30/01/2019	anak	1	curcuma plus syr	-	-	-	✓
			multivitamin				
04/04/2019	anak	2	curcuma	-	-	-	✓
			paracetamol 150	✓	-	-	✓
08/04/2019	anak	1	phenitoin	✓	-	-	✓
17/04/2019	anak	1	curcuma plus syr	-	-	-	✓
25/04/2019	anak	1	apyalis drops	-	-	-	✓
29/04/2019	anak	5	cetirizin	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
			vit c	✓	-	-	✓
			paracetamol drop	✓	-	-	✓
			cotrimoxazol syr	✓	✓	-	✓
01/04/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	✓
13/04/2019	bedah	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
17/04/2019	bedah	2	asam mefenamat	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
24/04/2019	bedah	2	cefadroxil	✓	✓	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
29/04/2019	bedah	3	amoxicilin	✓	✓	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
			aspilet	-	-	-	✓
06/04/2019	dalam	3	2 fdc	-	✓	-	-
			vit b6	✓	-	-	✓
			mecobalamin	✓	-	-	✓
09/04/2019	dalam	4	omeprazole	✓	-	-	✓
			antasida syr	✓	-	-	✓

			neurodex	-	-	-	-
			meloxicam 7,5	✓	-	-	✓
11/04/2019	dalam	4	lansoprazole	✓	-	-	✓
			metil prednisolon 4	✓	-	-	✓
			cetirizin	✓	-	-	✓
			desoksimetason salp	✓	-	-	✓
27/04/2019	dalam	7	digoxin	✓	-	-	✓
			furosemid	✓	-	-	✓
			spironolacton	✓	-	-	✓
			salbutamol 2	✓	-	-	✓
			lansoprazole	✓	-	-	✓
			curcuma	-	-	-	✓
			vit b plex	✓	-	-	✓
27/04/2019	dalam	6	glimepirid 2	✓	-	-	✓
			metformin 500	✓	-	-	✓
			irbesartan 150	✓	-	-	✓
			amlodipin 10	✓	-	-	✓
			mecobalamin 500	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓
02/04/2019	gigi	4	fitbon tab	-	-	-	✓
			calos tab	-	-	-	✓
			kalium diclofenak	✓	-	-	✓
			hufaneuron tab	-	-	-	✓
09/04/2019	gigi	2	cetirizin tab	✓	-	-	✓
			paracetamoltab	✓	-	-	✓
16/04/2019	gigi	4	metronidazole	✓	✓	-	✓

			asam mefenamat	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
23/04/2019	gigi	1	asam mefenamat	√	-	-	√
30/04/2019	gigi	2	cefadroxil	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
02/04/2019	igd	5	inj ketorolac	√	-	√	√
			ciprofloxacin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
07/04/2019	igd	4	lasal exp syr	-	-	-	√
			ctm	√	-	-	√
			dexametson	√	-	-	√
			amoxicillin	√	√	-	√
14/04/2019	igd	5	inj ketorolac	√	-	√	√
			inj ondansetron	√	-	√	√
			lansoprazol	√	-	-	√
			diatab	-	-	-	√
			spasmal	-	-	-	√
15/04/2019	igd	3	lidocain inj	√	-	√	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			amoxicillin	√	√	-	√
28/04/2019	igd	3	metformin	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
			betahistin	√	-	-	√

01/04/2019	mata	1	dexa	√	-	-	√
03/04/2019	mata	1	metil prednisolon	√	-	-	√
06/04/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
12/04/2019	mata	2	catarrent	-	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
20/04/2019	mata	5	paracetamol syr	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
			salbutamol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
03/04/2019	obgyn	3	l bio	-	-	-	√
			sammol drops	-	-	-	√
			flagyl syr	-	√	-	-
16/04/2019	obgyn	1	tremenza	-	-	-	√
22/04/2019	obgyn	3	amoxan syr 500	-	√	-	√
			becom c	-	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
25/04/2019	obgyn	2	nebacetin	-	√	-	-
			cefadroxil tab	√	√	-	√
27/04/2019	obgyn	1	asam tranekamat	√	-	-	√
05/04/2019	saraf	5	cpg	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			glukosamin	√	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	√
			meloxicam tab 7,5	√	-	-	√
08/04/2019	saraf	6	citicolin	√	-	-	√

			cpg	√	-	-	√
			metil prednisolon 8	√	-	-	√
			betahistin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			myonal	-	-	-	-
14/04/2019	saraf	3	aspilet	-	-	-	√
			candesartan	√	-	-	√
			allopurinol	√	-	-	√
18/04/2019	saraf	6	aspilet	-	-	-	√
			candesartan	√	-	-	√
			amlodipin 10	√	-	-	√
			glukosamin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			vit b6	√	-	-	√
26/04/2019	saraf	4	candesartan	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
05/04/2019	tht kl	2	ambroxol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
12/04/2019	tht kl	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
15/04/2019	tht kl	2	ciprofloxacin	√	√	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
19/04/2019	tht kl	3	metil prednisolon	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√

			flunarizin	√	-	-	√
10/04/2019	umum	4	chloramphenicol	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
13/04/2019	umum	7	ventolin	-	-	-	√
			bisolvon inj	-	-	√	√
			metilprednisolon	√	-	-	√
			salbutamol 2	√	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
20/04/2019	umum	4	ondansetron tab	√	-	-	√
			lansoprazol tab	√	-	-	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			kalnex tab	-	-	-	√
26/04/2019	umum	2	ciprofloxacin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
30/04/2019	umum	3	metronidazole	√	√	-	√
			metil prednisolon 4	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
01/05/2019	umum	4	ambroxol	√	-	-	√
			salbutamol	√	-	-	√
			metil prednisolon 4	√	-	-	√
			cefadroxil	√	√	-	√
02/05/2019	dalam	3	elkana	-	-	-	√

			glukosamin	√	-	-	√
			caco3	√	-	-	√
02/05/2019	umum	2	isdn	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
03/05/2019	anak	1	curcuma syr	-	-	-	√
03/05/2019	umum	5	antasida syr	√	-	-	√
			omeprazole tab	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
			ibu profen	√	-	-	√
			ketoconazole	√	-	-	√
04/05/2019	dalam	6	irbesartan	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
			flunarizin	√	-	-	√
			betahistin	√	-	-	√
			pamol	√	-	-	√
05/05/2019	igd	2	ibu profen	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
06/05/2019	bedah	1	asam mefenamat	√	-	-	√
07/05/2019	anak	2	sanmol syr	-	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
07/05/2019	bedah	2	ranitidin	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
07/05/2019	saraf	2	citicolin	√	-	-	√
			fenitoin	√	-	-	√
08/05/2019	anak	1	curcuma	-	-	-	√

09/05/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
09/05/2019	mata	1	ciprofloxasin	√	√	-	√
09/05/2019	saraf	3	cpg	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
10/05/2019	anak	1	curcuma	-	-	-	√
10/05/2019	igd	3	lasal exp syr	-	-	-	√
			ctm	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
11/05/2019	dalam	3	bisoprolol	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			spironolactone	√	-	-	√
11/05/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
12/05/2019	igd	5	cefixim	√	√	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
			domperidone	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			imunos	-	-	-	√
12/05/2019	umum	4	irbesartan	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			spironolactone	√	-	-	√
13/05/2019	anak	1	curcuma	-	-	-	√
13/05/2019	mata	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			natrium diclofenac	√	-	-	√

13/05/2019	obgyn	3	metronidazole	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
13/05/2019	obgyn	1	vit b plex	√	-	-	√
13/05/2019	umum	4	amlodipin	√	-	-	√
			omeprazole tab	√	-	-	√
			meloxicam	√	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
14/05/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	√
14/05/2019	obgyn	1	promama	-	-	-	-
14/05/2019	saraf	3	mecobalamin 250	√	-	-	√
			ketoprofen	√	-	-	√
			gabapentin 10	√	-	-	√
15/05/2019	anak	4	valproid acid syr	√	-	-	√
			cetirizine	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
15/05/2019	obgyn	2	doxiciclin	√	√	-	√
			metronidazole	√	√	-	√
15/05/2019	umum	3	metil prednisolon 16	√	-	-	√
			loratadine	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
16/05/2019	dalam	5	ptu	√	-	-	-
			propanolol	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√

			spironolactone	√	-	-	√
16/05/2019	mata	1	diazepam	√	-	-	√
16/05/2019	saraf	3	irbesartan	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
19/05/2019	igd	3	antasida syr	√	-	-	√
			omeprazole tab	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
20/05/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
20/05/2019	mata	1	dexa	√	-	-	√
22/05/2019	igd	4	natrium diclofenac	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
			imunos	-	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
22/05/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
23/05/2019	mata	1	natrium diclofenac	√	-	-	√
23/05/2019	saraf	4	cpg	√	-	-	√
			glukosamin	√	-	-	√
			antasida syr	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
25/05/2019	dalam	3	4 fdc	√	√	-	-
			neurodex	-	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
25/05/2019	gigi	2	cefadroxil	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√

27/05/2019	igd	3	ketoprofen tab	√	-	-	√
			gabapentin tab	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
27/05/2019	obgyn	1	folavit	-	-	-	√
28/05/2019	dalam	4	bisoprolol	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			lansoprazole	√	-	-	√
			vit b plex	√	-	-	√
28/05/2019	saraf	1	mecobalamin	√	-	-	√
29/05/2019	bedah	1	Asam mefenamat	√	-	-	√
29/05/2019	obgyn	3	metronidazole	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
01/06/2019	dalam	7	Cpg	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			Isdn	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			lansoprazol	√	-	-	√
03/06/2019	gigi	2	metronidazol	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
03/06/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
04/06/2019	umum	4	antasisa syr	√	-	-	√
			Zinc	√	-	-	√

			l bio	-	-	-	✓
			curcuma syr	-	-	-	✓
05/06/2019	obgyn	1	Antiza	-	-	-	✓
05/06/2019	umum	1	cetirizin	✓	-	-	✓
06/06/2019	anak	3	dexametason	✓	-	-	✓
			ambroxol	✓	-	-	✓
			salbutamol 2	✓	-	-	✓
06/06/2019	igd	6	inj dexta	✓	-	✓	✓
			ventolin	-	-	-	✓
			dexametson	✓	-	-	✓
			salbutamol	✓	-	-	✓
			cetirizine	✓	-	-	✓
			imunos syr	-	-	-	✓
07/06/2019	igd	4	lasal exp syr	-	-	-	✓
			Ctm	✓	-	-	✓
			dexametson	✓	-	-	✓
			amoxicillin	✓	✓	-	✓
07/06/2019	obgyn	3	norelut	-	-	-	✓
			Kalnex	-	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
08/06/2019	saraf	4	citicolin	✓	-	-	✓
			Cpg	✓	-	-	✓
			betahistin	✓	-	-	✓
			flunarizin	✓	-	-	✓
08/06/2019	obgyn	4	Aspilet	-	-	-	✓
			ondansetron	✓	-	-	✓

			u tab	√	-	-	√
			Folavit	-	-	-	√
09/06/2019	igd	5	inj ketorolac	√	-	√	√
			inj ranitidin	√	-	√	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
10/06/2019	dalam	6	digoxin	√	-	-	√
			bisoprolol	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			lansoprazol	√	-	-	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
10/06/2019	gigi	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			cefadroxil	√	√	-	√
10/06/2019	mata	1	cloramphenicol	√	√	-	√
11/06/2019	anak	1	salbutamol syr	√	-	-	√
11/06/2019	anak	5	zinc tab	√	-	-	√
			Oralit	-	-	-	√
			Diatab	-	-	-	√
			curcuma tab	-	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
12/06/2019	saraf	2	fenitoin	√	-	-	√
			asam folat	√	-	-	√
12/06/2019	umum	5	cefadroxil	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√

			omeprazol	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
13/06/2019	saraf	6	citicolin	√	-	-	√
			Aspilet	-	-	-	√
			prorenal	-	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			candesartan	√	-	-	√
			bisoprolol	√	-	-	√
13/06/2019	anak	1	paracetamol	√	-	-	√
14/06/2019	bedah	3	amoxicilin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			dexametasom	√	-	-	√
14/06/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
14/06/2019	obgyn	2	norelut	-	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
15/06/2019	dalam	4	spironolactone	√	-	-	√
			lansoprazole	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
15/06/2019	igd	7	inj ketorolac	√	-	√	√
			inj ranitidin	√	-	√	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			amlodipin 5	√	-	-	√
			captopril 25	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√

			simvastatin 20	√	-	-	√
15/06/2019	tht kl	2	ciprofloxacin	√	√	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
17/06/2019	obgyn	1	vit b plex	√	-	-	√
17/06/2019	bedah	2	cefadroxil	√	√	-	√
			Aspilet	-	-	-	√
18/06/2019	umum	4	sucralfat syr	√	-	-	√
			neuralgin	-	-	-	-
			ambroxol	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
18/06/2019	dalam	6	2 fdc	√	√	-	-
			vit b6	√	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			obh syr	-	-	-	√
			cetirizine	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
18/06/2019	umum	3	ambroxol	√	-	-	√
			ctm	√	-	-	√
			dexametson	√	-	-	√
19/06/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			kalk	√	-	-	√
19/06/2019	tht kl	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
20/06/2019	mata	1	catarrent	-	-	-	√
21/06/2019	mata	1	paracetamol	√	-	-	√
22/06/2019	saraf	5	citicolin	√	-	-	√

			divalpi	-	-	-	-
			furosemid	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
23/06/2019	igd	7	paracetamol	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
			salbutamol	✓	-	-	✓
			vit b6	✓	-	-	✓
			vit c	✓	-	-	✓
			cetirizine	✓	-	-	✓
			ambroxol	✓	-	-	✓
24/06/2019	mata	1	retivit	-	-	-	✓
24/06/2019	mata	1	cloramphenicol	✓	✓	-	✓
25/06/2019	bedah	3	cefadroxil	✓	✓	-	✓
			natrium diclofenak	✓	-	-	✓
			ranitidin	✓	-	-	✓
26/06/2019	saraf	2	fenitoin	✓	-	-	✓
			folavit	-	-	-	✓
26/06/2019	dalam	8	irbesartan	✓	-	-	✓
			amlodipin	✓	-	-	✓
			glimepirid	✓	-	-	✓
			metformin	✓	-	-	✓
			curcuma	-	-	-	✓
			cetirizin	✓	-	-	✓
			lansoprazol	✓	-	-	✓
			paracetamol	✓	-	-	✓

27/06/2019	anak	1	fenitoin	√	-	-	√
27/06/2019	gigi	1	asam mefenamat	√	-	-	√
28/06/2019	gigi	2	metronidazol	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
29/06/2019	dalam	5	glividone 30	√	-	-	√
			asam folat	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			candesartan	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
30/06/2019	igd	3	amoxicilin	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			curcuma syr	-	-	-	√
01/08/2019	gigi	2	amoxicilin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
01/08/2019	bedah	2	cefadroxil	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
02/08/2019	dalam	7	lansoprazol	√	-	-	√
			antasida syr	√	-	-	√
			4 fdc	√	√	-	-
			vit b6	√	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
			salbutamol 2	√	-	-	√
02/08/2019	mata	1	citicolin	√	-	-	√
03/08/2019	anak	1	multivitamin	√	-	-	√
03/08/2019	dalam	5	spironolacton	√	-	-	√

			furosemid	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			irbesartan 150	√	-	-	√
			antasid syr	√	-	-	√
04/08/2019	igd	6	ketorolac inj	√	-	√	√
			ondansetron amp	√	-	√	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			ondansetron tab	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			vit b6	√	-	-	√
05/08/2019	tht kl	2	ambroxol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
05/08/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
05/08/2019	saraf	5	cpg	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			glukosamin	√	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	√
			meloxicam tab 7,5	√	-	-	√
06/08/2019	igd	5	nebulizer ventolin	-	-	-	-
			lasal syr	-	-	-	√
			sanmol syr	-	-	-	√
			metil prednisolon 4	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
06/08/2019	obgyn	1	metformin tab	√	-	-	√
07/08/2019	gigi	1	asam mefenamat	√	-	-	√
07/08/2019	saraf	6	citicolin	√	-	-	√

			cpg	√	-	-	√
			metil pednisolon 8	√	-	-	√
			betahistin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			myonal	-	-	-	-
08/08/2019	anak	1	phenitoin	√	-	-	√
08/08/2019	dalam	5	furosemid	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			tab tambah darah	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
			cetirizine	√	-	-	√
08/08/2019	igd	5	betahistine tab	√	-	-	√
			flunarizin tab	√	-	-	√
			amlodipin 5	√	-	-	√
			meloxicam 7,5	√	-	-	√
			bisacodil	√	-	-	√
10/08/2019	umum	4	ulsidex	-	-	-	√
			omeprazol	√	-	-	√
			metoclopramid	√	-	-	√
			hufaneuron	-	-	-	√
10/08/2019	mata	2	paracetamol	√	-	-	√
			timolol	√	-	-	√
10/08/2019	bedah	1	kalk	√	-	-	√
10/08/2019	igd	3	ketorolac inj	√	-	√	√
			natrium bikarbonat				
			tab	√	-	-	√
			antasida tab	√	-	-	√

12/08/2019	umum	4	irbesartan	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			spironolactone	√	-	-	√
12/08/2019	tht kl	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
13/08/2019	bedah	1	asam mefenamat	√	-	-	√
13/08/2019	obgyn	1	bplex	√	-	-	√
14/08/2019	bedah	2	paracetamol	√	-	-	√
			asam traneksamat	√	-	-	√
14/08/2019	obgyn	1	bromhexin	√	-	-	√
14/08/2019	saraf	3	mecobalamin 250	√	-	-	√
			ketoprofen	√	-	-	√
			gabapentin 10	√	-	-	√
15/08/2019	anak	4	valproid acid syr	√	-	-	√
			cetirizine	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
15/08/2019	obgyn	2	doxiciclin	√	√	-	√
			metronidazole	√	√	-	√
15/08/2019	igd	5	inj ketorolac	√	-	√	√
			inj ranitidin	√	-	√	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
16/08/2019	dalam	5	ptu	√	-	-	-

			propanolol	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			spironolactone	√	-	-	√
16/08/2019	mata	1	diazepam	√	-	-	√
16/08/2019	saraf	3	irbesartan	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
16/08/2019	umum	3	flunarizin	√	-	-	√
			neuralgin	-	-	-	-
			becom c	-	-	-	√
19/08/2019	tht kl	3	metil prednisolon	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			flunarizin	√	-	-	√
20/08/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
22/08/2019	saraf	5	glukosamin	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			meloxicam tab 7,5	√	-	-	√
22/08/2019	umum	3	lansoprazole	√	-	-	√
			imunos syr	-	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
22/08/2019	gigi	2	paracetamol	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√

23/08/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
23/08/2019	umum	4	ciprofloxacin	√	√	-	√
			ranitidin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
24/08/2019	dalam	3	bisoprolol	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			spironolactone	√	-	-	√
25/08/2019	igd	3	asam traneksamat tab	√	-	-	√
			adona tab	-	-	-	√
			efineprin amp	√	-	√	-
26/08/2019	umum	3	natrium diclofenac	√	-	-	√
			hufaneuron	-	-	-	√
			kalk	√	-	-	√
28/08/2019	anak	2	paracetamol	√	-	-	√
			sanmaag syr	-	-	-	√
28/08/2019	obgyn	1	promama	-	-	-	√
29/08/2019	mata	1	paraceatamol	√	-	-	√
30/08/2019	anak	3	amoxicilin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
30/08/2019	gigi	1	asam mefenamat	√	-	-	√
07/10/2019	anak	1	l bio	-	-	-	√
18/10/2019	anak	1	paracetamol	√	-	-	√
27/10/2019	anak	1	curcuma syr	-	-	-	√
28/10/2019	anak	2	paracetamol	√	-	-	√

			sanmaag syr	-	-	-	-
30/10/2019	anak	3	amoxicilin	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
02/10/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	√
06/10/2019	bedah	1	asam mefenamat	√	-	-	√
09/10/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			kalk	√	-	-	√
10/10/2019	bedah	1	asam mefenamat	√	-	-	√
14/10/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	√
08/10/2019	dalam	6	curcuma	-	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			cpg	√	-	-	√
			omeprazol	√	-	-	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
15/10/2019	dalam	4	amlodipin	√	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
			glimepirid	√	-	-	√
			b plex	√	-	-	√
17/10/2019	dalam	8	glimepirid	√	-	-	√
			4 fdc	√	√	-	-
			b plex	√	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
			salbutamol	√	-	-	√

			lansoprazol	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
22/10/2019	dalam	3	lansoprazol	√	-	-	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
24/10/2019	dalam	7	metformin	√	-	-	√
			glimepirid	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			amlodipin 10	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	√
26/10/2019	dalam	8	cetirizin	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			allopurinol	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			neurodex	-	-	-	-
13/10/2019	gigi	1	paracetamol	√	-	-	√
19/10/2019	gigi	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
20/10/2019	gigi	2	metronidazol	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
04/10/2019	igd	5	buscopan plus	-	-	-	√

			ranitidin	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
			inj radin	√	-	√	√
			in ketorolac	√	-	√	√
11/10/2019	igd	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			becom c	-	-	-	√
20/10/2019	igd	7	salbutamol	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
			obh syr	-	-	-	√
			seretide	-	-	-	-
			nebu combivent	-	-	-	-
			ventolin	-	-	-	√
25/10/2019	igd	3	amoxicillin	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
29/10/2019	igd	3	spironolacton	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
02/10/2019	mata	2	vit a	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
05/10/2019	mata	1	vit a	√	-	-	√
19/10/2019	mata	1	paracetamol	√	-	-	√
21/10/2019	mata	2	cenfresh	-	-	-	-
			vit c	√	-	-	√
22/10/2019	mata	2	vit a	√	-	-	√

			paracetamol	√	-	-	√
29/10/2019	mata	1	metronidazol	√	√	-	√
02/10/2019	obgyn	3	asam mefenamat	√	-	-	√
			vit c	√	-	-	√
			norelut	-	-	-	√
07/10/2019	obgyn	3	kalnex	-	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			b complex	√	-	-	√
16/10/2019	obgyn	1	promama	-	-	-	√
28/10/2019	obgyn	1	norelut	-	-	-	√
30/10/2019	obgyn	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
03/10/2019	saraf	3	irbesartan	√	-	-	√
			b plex	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
06/10/2019	saraf	5	amlodipin	√	-	-	√
			irbesartan	√	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
			glimepirid	√	-	-	√
			irbesartan 300	√	-	-	√
10/10/2019	saraf	4	amlodipin 5	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
			ketoprofen	√	-	-	√
17/10/2019	saraf	2	folavit	-	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√

29/10/2019	saraf	6	thp	√	-	-	√
			asam folat	√	-	-	√
			citicolin	√	-	-	√
			risperidon	√	-	-	-
			fenitoin	√	-	-	√
			lansoprazole	√	-	-	√
05/10/2019	tht kl	4	ambroxol	√	-	-	√
			malofat	-	-	-	-
			metil prednisolon	√	-	-	√
			b plex	√	-	-	√
12/10/2019	tht kl	2	asam teranexamat	√	-	-	√
			metil prednisolon	√	-	-	√
15/10/2019	tht kl	1	paracetamol	√	-	-	√
17/10/2019	tht kl	2	metil prednisolon	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
21/10/2019	tht kl	3	mecobalamin	√	-	-	√
			flunarizin	√	-	-	√
			inj ketorolac	√	-	√	√
01/10/2019	umum	3	inj ranitidin	√	-	√	√
			buscopan plus	-	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
03/10/2019	umum	4	antasida	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
			natrium diclofenak	√	-	-	√
			lidocain inj	√	-	√	√
19/10/2019	umum	3	ciprofloxacin	√	√	-	√

			asam mefenamat	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
23/10/2019	umum	1	spasmal	-	-	-	√
24/10/2019	umum	4	sucralfat syr	√	-	-	√
			omeprazol tab	√	-	-	√
			imunos tab	-	-	-	√
			4 fdc	√	√	-	-
01/11/2019	dalam	4	vit b6	√	-	-	√
			betahistin	√	-	-	√
			amlodipin 5	√	-	-	√
			lansoprazol	√	-	-	√
02/11/2019	dalam	7	antasida syr	√	-	-	√
			4 fdc	√	√	-	-
			b6	√	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
			salbutamol 2	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
04/11/2019	dalam	5	furosemid	√	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
			irbesartan 150	√	-	-	√
			antasid syr	√	-	-	√
			multivitamin	√	-	-	√
04/11/2019	anak	1	citicolin	√	-	-	√
04/11/2019	mata	1	ondansetron syr	√	-	-	√
05/11/2019	obgyn	2	sanmag syr	-	-	-	-

			glukosamin	√	-	-	√
05/11/2019	saraf	4	mecobalamin	√	-	-	√
			amlodipin	√	-	-	√
			meloxicam 7,5	√	-	-	√
			cefadroxil	√	√	-	√
06/11/2019	anak	6	metronidazole	√	√	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
			metformin tab	√	-	-	√
06/11/2019	obgyn	1	eperison hc	√	-	-	√
07/11/2019	dalam	4	ketoprofen	√	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	√
			lansoprazole cap	√	-	-	√
			piracetam 400	√	-	-	√
07/11/2019	saraf	6	cpg	√	-	-	√
			gabapentin 100	√	-	-	√
			amlodipin 10	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			bisoprolol	√	-	-	√
			phenitoin	√	-	-	√
08/11/2019	anak	1	digoxin	√	-	-	√
08/11/2019	dalam	4	furosemid	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			irbesartan 150	√	-	-	√

			metformin 500	√	-	-	√
08/11/2019	umum	2	glimepirid 4	√	-	-	√
			ketorolac inj	√	-	√	√
			natrium bikarbonat				
10/11/2019	igd	3	tab	√	-	-	-
			antasida tab	√	-	-	√
			amoxicillin	√	√	-	√
11/11/2019	gigi	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			metronidazole 500	√	√	-	√
11/11/2019	gigi	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			laxadin syr	-	-	-	√
11/11/2019	umum	3	lansoprazole cap	√	-	-	√
			imunos tab	-	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
12/11/2019	bedah	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			omeprazole	√	-	-	√
12/11/2019	dalam	2	neurodex	-	-	-	-
			asam mefenamat	√	-	-	√
12/11/2019	gigi	1	amoxicillin	√	√	-	√
12/11/2019	gigi	2	asam mefenamat	√	-	-	√
			citicolin	√	-	-	√
12/11/2019	saraf	3	mecobalamin	√	-	-	√
			irbesartan 150	√	-	-	√
			cetirizine	√	-	-	√
13/11/2019	anak	1	sucralfat syr	√	-	-	√
13/11/2019	umum	3	omeprazole	√	-	-	√
			ibuprofen	√	-	-	√

			aspilet	-	-	-	✓
14/11/2019	saraf	3	candesartan	✓	-	-	✓
			meloxicam	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
15/11/2019	mata	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
16/11/2019	igd	1	meloxicam	✓	-	-	✓
17/11/2019	igd	3	neurodex	-	-	-	-
			metil pednisolon	✓	-	-	✓
			dexametason	✓	-	-	✓
18/11/2019	igd	4	paracetamol	✓	-	-	✓
			neurodex	-	-	-	-
			antasid syr	✓	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
19/11/2019	bedah	2	kalium laktat	✓	-	-	✓
			b plex	✓	-	-	✓
20/11/2019	obgyn	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
21/11/2019	bedah	1	vit a	✓	-	-	✓
21/11/2019	mata	1	fenitoin	✓	-	-	✓
21/11/2019	saraf	2	asam folat	✓	-	-	✓
			ketorolac inj	✓	-	✓	✓
23/11/2019	igd	5	ibuprofen 800	✓	-	-	✓
			metil pednisolon 8	✓	-	-	✓
			h neuron	-	-	-	✓
			omeprazole	✓	-	-	✓
			ondansetron tab	✓	-	-	✓
23/11/2019	umum	4	lansoprazol tab	✓	-	-	✓

			sucralfat syr	√	-	-	√
			kalnex tab	-	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
25/11/2019	gigi	1	vit a	√	-	-	√
			neurolopin				
25/11/2019	mata	1	neurosanbe	-	-	-	√
25/11/2019	obgyn	1	asam mefenamat	√	-	-	√
26/11/2019	bedah	1	promama	-	-	-	√
26/11/2019	obgyn	1	asam mefenamat	√	-	-	√
27/11/2019	bedah	2	kalium laktat	√	-	-	√
			dexametason	√	-	-	√
27/11/2019	mata	1	metil prednisolon	√	-	-	√
28/11/2019	mata	2	paracetamol	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
28/11/2019	saraf	6	candesartan	√	-	-	√
			amlodipin 10	√	-	-	√
			glukosamin	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			meloxicam	√	-	-	√
			furosemid	√	-	-	√
28/11/2019	umum	4	allopurinol	√	-	-	√
			aspar k	-	-	-	√
			ambroxol	√	-	-	√
			vit b complex	√	-	-	√
29/11/2019	anak	1	ketorolac inj	√	-	√	√
29/11/2019	igd	5	ondansetron amp	√	-	√	√
			sucralfat syr	√	-	-	√

				lansoprazole cap	√	-	-	√
				meloxicam tab 7,5	√	-	-	√
				curcuma tab	-	-	-	√
30/11/2019	umum	4	amoxicillin	√	√	-	-	√
			loratadin	√	-	-	-	√
			vit c	√	-	-	-	√
			sammol syr	-	-	-	-	√
01/12/2019	umum	3	cetirizin	√	-	-	-	√
			curcuma syr	-	-	-	-	√
			promama	-	-	-	-	-
02/12/2019	obgyn	1	asam mefenamat	√	-	-	-	√
03/12/2019	bedah	1	glimepirid	√	-	-	-	√
03/12/2019	dalam	3	metformin	√	-	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	-	√
03/12/2019	gigi	1	inj ketorolac	√	-	√	-	√
03/12/2019	igd	5	inj ondansetron	√	-	√	-	√
			lansoprazol	√	-	-	-	√
			new diatab	-	-	-	-	√
			spasmal	-	-	-	-	√
			cpg	√	-	-	-	√
03/12/2019	saraf	4	glukosamin	√	-	-	-	√
			mecobalamin	√	-	-	-	√
			gabapentin	√	-	-	-	√
			glimepirid	√	-	-	-	√
03/12/2019	umum	4	etabion	-	-	-	-	-

			metformin	√	-	-	√
			omeprazol	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
05/12/2019	bedah	2	dexametason	√	-	-	√
			antiza	-	-	-	-
05/12/2019	obgyn	1	fenitoin	√	-	-	√
05/12/2019	saraf	3	asam folat	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
			multivitamin syr	√	-	-	√
06/12/2019	anak	1	dexametason	√	-	-	√
06/12/2019	anak	3	ambroxol	√	-	-	√
			salbutamol 2	√	-	-	√
			amlodipin 10	√	-	-	√
06/12/2019	dalam	1	p pred	-	-	-	-
07/12/2019	mata	1	levofloxacin	√	√	-	√
08/12/2019	igd	4	paracetamol	√	-	-	√
			omeprazol	√	-	-	√
			imunos tab	-	-	-	√
			fenitoin	√	-	-	√
09/12/2019	anak	1	kalsium laktat	√	-	-	√
09/12/2019	bedah	1	aspilet	-	-	-	√
09/12/2019	obgyn	4	ondansetron	√	-	-	√
			ursodeoxycholic tab	√	-	-	√
			folavit	-	-	-	√
			digoxin	√	-	-	√
10/12/2019	dalam	7	bisoprolol	√	-	-	√

			furosemid	√	-	-	√
			lansoprazol	√	-	-	√
			sucralfat syr	√	-	-	√
			domperidon	√	-	-	√
			spironolacton	√	-	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
10/12/2019	gigi	1	vit a	√	-	-	√
10/12/2019	mata	1	salbutamol syr	√	-	-	√
11/12/2019	anak	1	irbesartan	√	-	-	√
12/12/2019	dalam	8	amlodipin	√	-	-	√
			glimepirid	√	-	-	√
			metformin	√	-	-	√
			curcuma	-	-	-	√
			cetirizin	√	-	-	√
			lansoprazol	√	-	-	√
			ketorolac	√	-	-	√
			aspilet	-	-	-	√
12/12/2019	saraf	3	candesartan	√	-	-	√
			allopurinol	√	-	-	√
			paracetamol	√	-	-	√
13/12/2019	anak	1	lidocain inj	√	-	√	√
13/12/2019	umum	3	cefadroxil	√	√	-	√
			asam mefenamat	√	-	-	√
			vastigo	-	-	-	√
15/12/2019	umum	4	flunarizin	√	-	-	√
			hufa neuron	-	-	-	√

			inj ondan	✓	-	✓	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
16/12/2019	gigi	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
18/12/2019	mata	1	betahistin vastigo	-	-	-	✓
20/12/2019	dalam	2	flunarizin	✓	-	-	✓
			catarrent	-	-	-	✓
20/12/2019	mata	2	vit c	✓	-	-	✓
			inj ketorolac	✓	-	✓	✓
22/12/2019	igd	5	inj nebulizer	-	-	-	✓
			becom c	-	-	-	✓
			kalium laktat	✓	-	-	✓
			ibuprofen	✓	-	-	✓
			inj ketorolac	✓	-	✓	✓
24/12/2019	igd	5	isdn	✓	-	-	✓
			aspilet	-	-	-	✓
			amlodipin	✓	-	-	✓
			salbutamol 2	✓	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
24/12/2019	mata	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
26/12/2019	bedah	1	fenitoin	✓	-	-	✓
26/12/2019	saraf	2	folavit asam folat	-	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
27/12/2019	bedah	2	antasida	✓	-	-	✓
			episan sucrift syr	-	-	-	✓
27/12/2019	igd	4	omeprazol	✓	-	-	✓
			ibuprofen	✓	-	-	✓

			curcuma tab	-	-	-	✓
			lansoprazol	✓	-	-	✓
28/12/2019	dalam	3	b complex	✓	-	-	✓
			sucralfat syr	✓	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
28/12/2019	gigi	1	asam mefenamat	✓	-	-	✓
28/12/2019	gigi	1	b plex	✓	-	-	✓
28/12/2019	mata	1	inj ketorolac	✓	-	✓	✓
29/12/2019	igd	4	omeprazol	✓	-	-	✓
			antasida syr	✓	-	-	✓
			ibuprofen 200	✓	-	-	✓
			metronidazol	✓	✓	-	✓
30/12/2019	gigi	2	asam mefenamat	✓	-	-	✓
			cefixim	✓	✓	-	✓
30/12/2019	umum	5	paracetamol	✓	-	-	✓
			episan sucrift syr	-	-	-	✓
			omeprazol	✓	-	-	✓
			curcuma	-	-	-	✓
			asam mefenamat	✓	-	-	✓
31/12/2019	bedah	2	kalium laktat	✓	-	-	✓
			citicolin	✓	-	-	✓
31/12/2019	saraf	3	mecobalamin	✓	-	-	✓
			candesartan	✓	-	-	✓
			cefadroxil	✓	✓	-	✓
31/12/2019	umum	3	metil prednisolon	✓	-	-	✓
			neuralgin	-	-	-	-

	paracetamol	✓	-	-	✓
Total	1088	893	72	36	1044

## Lampiran 6. Logbook Penelitian Skripsi

**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

KEGIATAN : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/... Bimbingan.....  
 PENELITIAN TAHAP : BAB I .....(Sesuai Proposal)  
 TEMA/JUDUL : Analisis pola persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi, tahun Periode 2019

TANGGAL : 2 November 2019, WAKTU : .....

TEMPAT : Perpustakaan .....

**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

1. Judul Penelitian  
 2. Sesuaikan time line penelitian  
 3. Syarat-syarat pendaftaran proposal sampai dengan Yudisium

**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala
- dan lain-lain

Pembimbing	Mengetahui	Mahasiswa YBS
(Apt Chondrosuro M, Mdn Pham)	(.....)	(Fury Lailatus Syarofah.....)

RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES  
MUHAMMADIYAH GOMBONG

---

KEGIATAN : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/... Bimbingan  
 PENELITIAN TAHAP : BAB I .....(Sesuai Proposal)  
 TEMA/JUDUL : Analisis pola Peresepon Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Unum Purbowangi  
tahun 2019  
 .....  
 TANGGAL : 3 Oktober 2019, WAKTU : .....  
 TEMPAT : Kampus  
 HASIL KEGIATAN (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)  
 .....  
 - Pengaturan judul  
 - castematua penulisan



CATATAN KHUSUS:

Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);  
 Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala  
 dan lain-lain

Mengetahui	Mahasiswa YBS
Pembimbing	Pembimbing
(.....)	(Apt. Rafilla I. M. Clr. Pharm.)
	(Tury Lailatus Syurofah....)

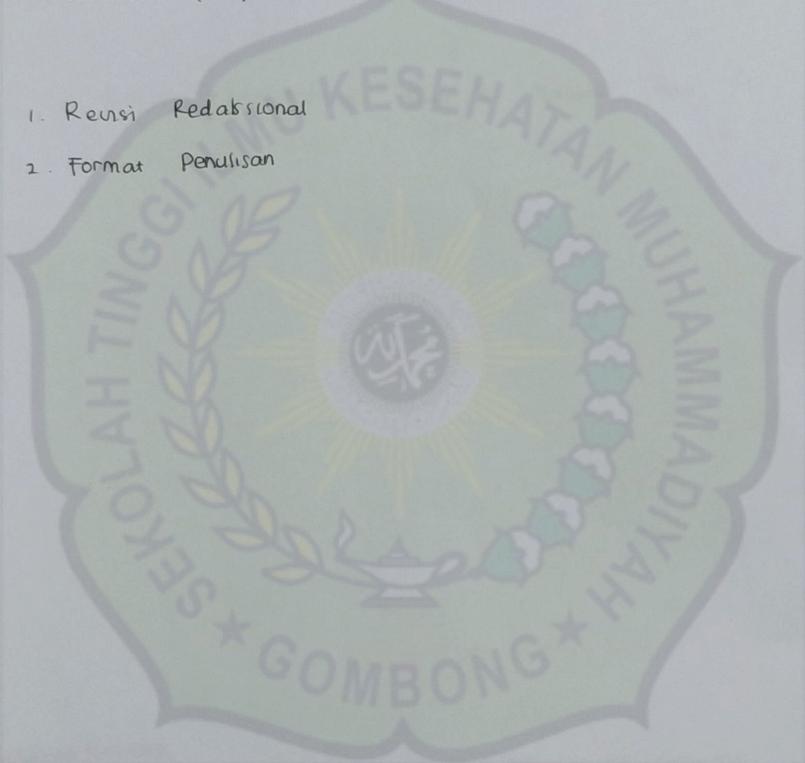
**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES  
MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

KEGIATAN : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/.....  
PENELITIAN TAHAP : BAB I- II. (Sesuai Proposal)  
TEMA/JUDUL : Analisis Pola Pereseptan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019

TANGGAL : 8 November 2019, WAKTU : 14.00  
TEMPAT : Ruang Kuliah 6.1012

HASIL KEGIATAN (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

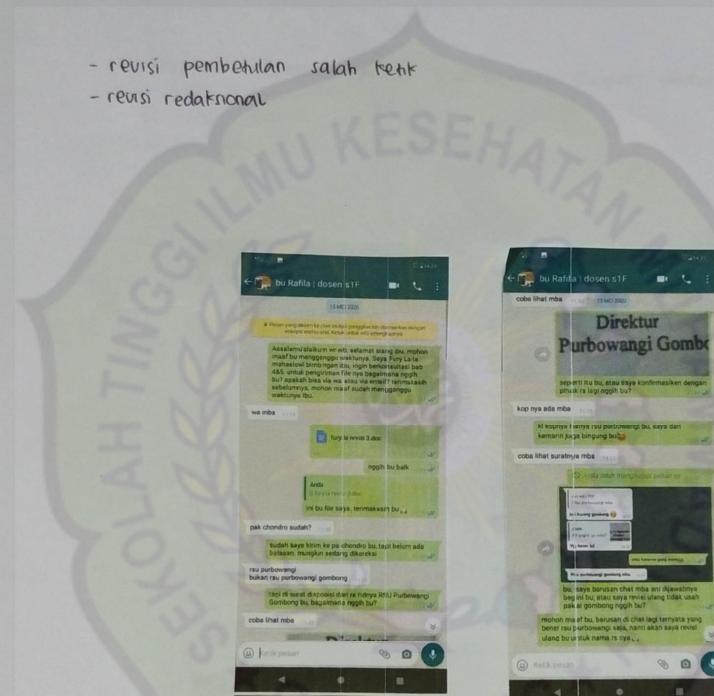

  
 1. Revisi Redaksional  
 2. Format Penulisan

**CATATAN KIUSUS:**

Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);  
 Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala  
 dan lain-lain

Mengetahui	Mahasiswa YBS
Pembimbing	Pembimbing
(Ap. chondrosuro M. Mdin Pharm (.....))	(Fury Lailatus Syaurofah.....))

<b>RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>		
KEGIATAN	: Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/..... Bimbingan.....	
PENELITIAN TAHAP	: BAB I - II .....(Sesuai Proposal)	
TEMA/JUDUL	: Analisis Pola Persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Airbowangi, Periode 2019	
TANGGAL	: 8 Nov 2019 ....., WAKTU : 13.00	
TEMPAT	: Gedung 6 / Apotek Farmasi .....	
HASIL KEGIATAN (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)		
<i>Revisi redisional Bab I hingga Bab VI</i>		
<b>CATATAN KHUSUS:</b> <input type="checkbox"/> Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga)); <input type="checkbox"/> Kendala yang dihadapi; upaya mengatasinya <input type="checkbox"/> dan lain-lain		
Mengetahui	Mahasiswa YBS	
Pembimbing	Pembimbing	
(.....)	(Apt. Raniyah M. Clin. ....) Pharm.	(Tury Latifah Syarofah....)

<b>RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>	
<p><b>KEGIATAN</b> : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/... <b>Konsultasi</b>.....</p> <p><b>PENELITIAN TAHAP</b> : <b>Hasil Penelitian</b> (Sesuai Proposal)</p> <p><b>TEMA/JUDUL</b> : <b>Analisis pola Persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah sakit Umum Purbowangi. Periode 2019</b></p>	
<p><b>TANGGAL</b> : 15 mei 2020 ..... <b>WAKTU</b> :</p> <p><b>TEMPAT</b> : Online via whatsapp</p>	
<p><b>HASIL KEGIATAN</b> (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)</p> <p>- revisi pembetulan salah ketik      - revisi redaknsional</p> 	
<p><b>CATATAN KHUSUS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS &amp; Universitas atau Lembaga);</li> <li><input type="checkbox"/> Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala</li> <li><input type="checkbox"/> dan lain-lain</li> </ul>	
<b>Pembimbing</b> Mengetahui .....	<b>Pembimbing</b> Mahasiswa YBS .....
(.....) (Apt. Rafilla Intiyani, M.Clin Pharm) (Fury. Laillatus Syarotah,..)	

# RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG

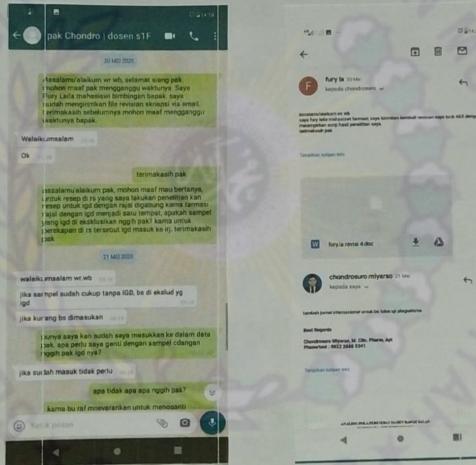
KEGIATAN : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/.. Konsultasi  
PENELITIAN TAHAP : Hasil Skripsi .....(Sesuai Proposal)  
TEMA/JUDUL : Analisis Pola Persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum  
Purbowangi Periode 2019

TANGGAL : 20 Mei 2020 / 21 Mei 2020 WAKTU : 14.51  
TEMPAT : Online Via WhatsApp dan email  
HASIL KEGIATAN (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

- perbaikkan referensi jurnal internasional Bagian pembahasan



## CATATAN KHUSUS:

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);  
 Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala  
 dan lain-lain

## Mengetahui

Mahasiswa YBS

(Apt. chondrosuro Miyarsu) (.....) (Fury ~~Lathatus~~ Syarafah)  
M. Clin. Pharm

**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG**

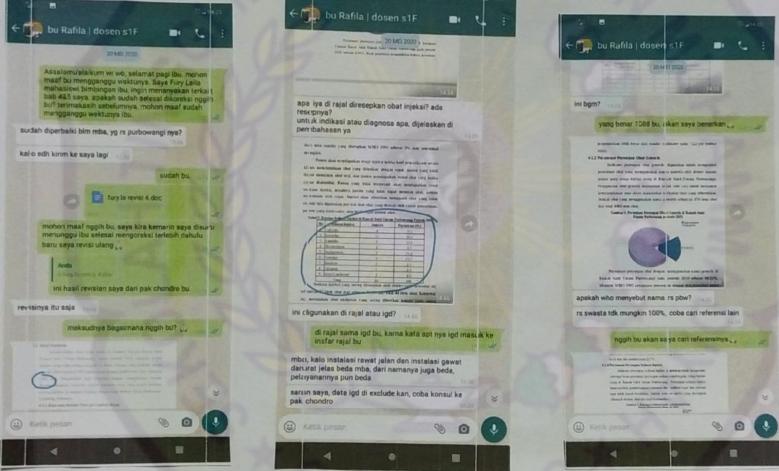
---

**KEGIATAN** : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/..**Konsultasi**  
**PENELITIAN TAHAP** : **Hasil Pendidikan** (Sesuai Proposal)  
**TEMA/JUDUL** : **Analisis Pola Perseptakan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019**

---

**TANGGAL** : **20 Mei 2020**, **WAKTU** : **13.00**  
**TEMPAT** : **Online via WhatsApp**  
**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

revisi redaksiional



**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga));
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasinya
- dan lain-lain

Mengetahui	Pembimbing	Mahasiswa YBS
Pembimbing	Pembimbing	(.....) (Apt. Ratilla Intiyani.....) (Tury Lalatus Syarofah,...) M Clin . Pharm

(.....) (.....) (.....)

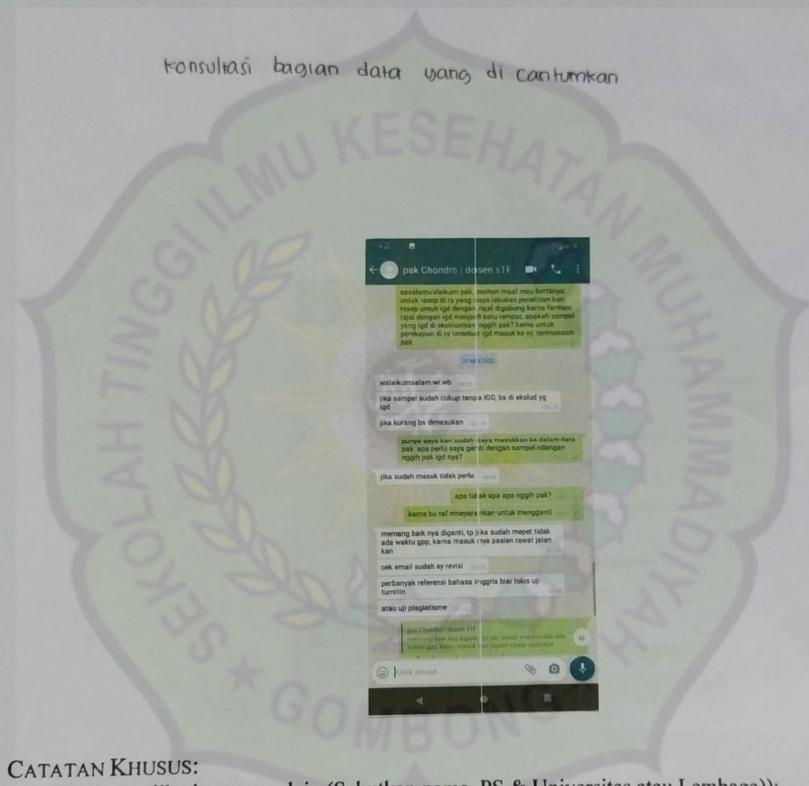
**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

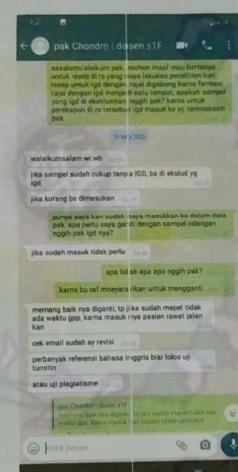
KEGIATAN	: Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/ Konsultasi.....
PENELITIAN TAHAP	: Hasil Skripsi .....(Sesuai Proposal)
TEMA/JUDUL	: Analisis Pola Persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019

---

TANGGAL	: 21 Mei 2020	, WAKTU: 08.18
TEMPAT	: Online via WhatsApp	
HASIL KEGIATAN	(Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)	



Konsultasi bagian data yang di cantumkan



---

**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala
- dan lain-lain

Mengetahui

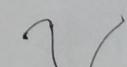
Pembimbing

(Apt. Chondrosuro Miyarso.) (.....)  
M Clin Pharm

Pembimbing

Mahasiswa YBS

(tury Lailatus Syarotah....)



**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES  
MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

**KEGIATAN** : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/.. **Konsultasi**  
**PENELITIAN TAHAP** : BAB IV / BAB V .....(Sesuai Proposal)

**TEMA/JUDUL** : Analisis Pola Persepsi Pajen Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum  
Purbowangi tahun 2019 Periode .....

---

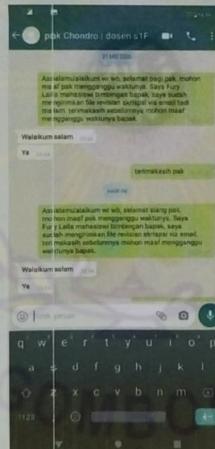
**TANGGAL** : 23 Mei 2020 .....**WAKTU**: .....

**TEMPAT** : Online via whatsapp dan email.....

**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

revisi redakstional





Assalamualaikum wr. wb. salamat pagi pak, mohon maaf jika mengganggu waktu karyanya. Saya Fury Lala mahasiswa binaan pak, karya ilmiah saya segera akan file revisi dengan via email dan tentunya akan mengirimnya mohon maaf lagi mengganggu waktu karyanya kembali.

Wa'alaikum salam

fury le

terimakasih pak

Wa'alaikum salam

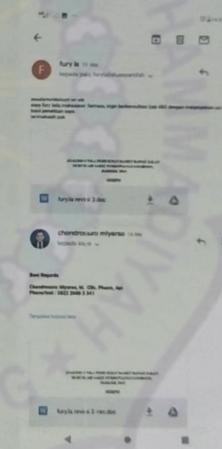
@lala\_perry

Assalamualaikum wr. wb. selamat siang bu, maaf nihin minta mengganggu waktu karyanya. Saya Fury Lala mahasiswa binaan pak, karya ilmiah saya segera akan file revisi dengan via email dan tentunya akan mengirimnya mohon maaf mengganggu waktu karyanya kembali.

Wa'alaikum salam

@lala\_perry

q' w' e' r' t' y' u' i' o' p'  
a' s' d' f' g' h' j' k'  
ç' x' c' v' b' n' m'  
123



fury le 10 hari  
Responya pak, terimakasih banyak

maaf bukunya yang berbahasa Inggris tidak bisa membacanya, mohon maaf

chondrosuro miyarto 10 hari  
Maaf bukunya yang berbahasa Inggris tidak bisa membacanya, mohon maaf

fury le 2 doc

chondrosuro miyarto 10 hari  
Maaf bukunya yang berbahasa Inggris tidak bisa membacanya, mohon maaf

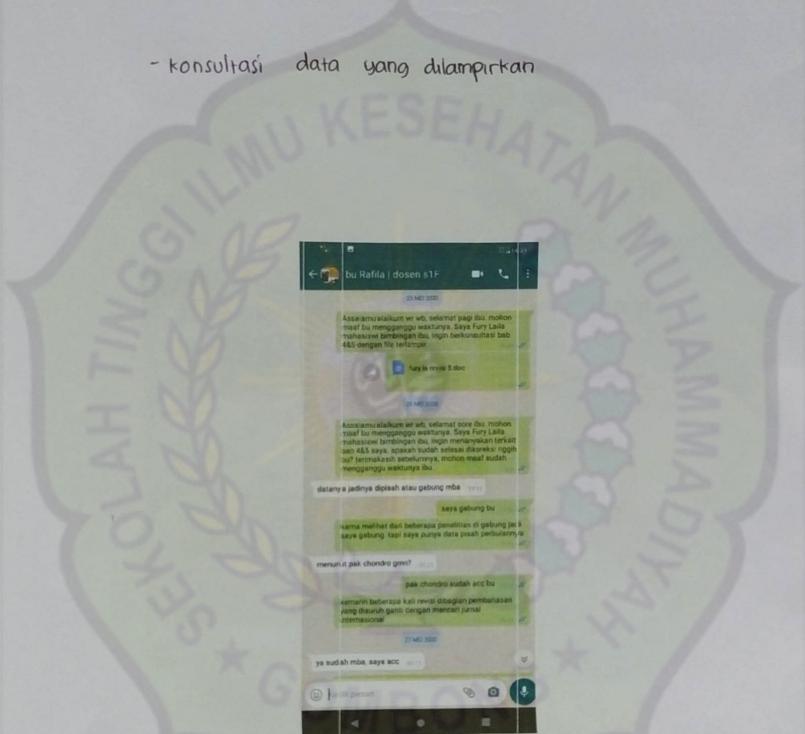
Best regards  
Chondrosuro Miyarto, M. Clin. Pharm., M.Psi.  
Pharmacist - Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, STIKES Muhammadiyah Gombong

fury le 2 doc

**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala
- dan lain-lain

Mengetahui	Pembimbing	Mahasiswa YBS
(Apt. Chondrosuro Miyarto..) M. clin Pharm	(.....)	(fury Lailatus Syarofah..)

<b>RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>			
<b>KEGIATAN</b>	: Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/ <u>Konsultasi</u> .....		
<b>PENELITIAN TAHAP</b>	: <u>BAB. IV &amp; BAB. V</u> .....(Sesuai Proposal)		
<b>TEMA/JUDUL</b>	: <u>Analisis Pola Peresonan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019</u>		
<b>TANGGAL</b>	: <u>23 Mei 2020</u> , WAKTU : .....		
<b>TEMPAT</b>	: <u>Online via WhatsApp</u> .....		
<b>HASIL KEGIATAN</b>	(Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)		
<p>- konsultasi data yang dilampirkan</p> 			
<b>CATATAN KHUSUS:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS &amp; Universitas atau Lembaga);</li> <li><input type="checkbox"/> Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala</li> <li><input type="checkbox"/> dan lain-lain</li> </ul>			
Pembimbing	Mengetahui	Pembimbing	Mahasiswa YBS
(.....)		(Apt. Rafilla Inhyani, M.Cl.in.) (Fury Lailatus Syarofah..)	
		21	

**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES  
MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

KEGIATAN	: Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/. . . . .
PENELITIAN TAHAP	: BAB 5 .....(Sesuai Proposal)
TEMA/JUDUL	: Analisis Pola Pereseptan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Periode 2019

---

TANGGAL	: 25 Mei 2020	WAKTU :
TEMPAT	: Online via whatsapp dan email	
HASIL KEGIATAN (Lampirkan foto-foto dokumentasi serta penjelasannya)		

-

- Revisi bagian Kesimpulan → General

- ACC

---

**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga));
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala
- dan lain-lain

Mengetahui

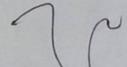
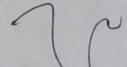
Pembimbing

(Apt. Chondrosuro Miyarso..) (.....)  
M Clin Pharm

Pembimbing

Mahasiswa YBS

Fury Lailatus Syarofah,

<b>RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES MUHAMMADIYAH GOMBONG</b>	
<b>KEGIATAN</b>	: Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar / <u>Konsultasi</u>
<b>PENELITIAN TAHAP</b>	: <u>Pembahasan</u> .....(Sesuai Proposal)
<b>TEMA/JUDUL</b>	: <u>Analisis Pola Persepsi Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbowangi Periode 2019</u>
<b>TANGGAL</b>	: <u>26 Mei 2020</u> , WAKTU:
<b>TEMPAT</b>	: <u>Online via WhatsApp</u>
<b>HASIL KEGIATAN</b>	(Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)
<p>- data yang dilampirkan  - ACC</p> 	
<b>CATATAN KHUSUS:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS &amp; Universitas atau Lembaga);</li> <li><input type="checkbox"/> Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala</li> <li><input type="checkbox"/> dan lain-lain</li> </ul>	
Mengetahui Pembimbing	Mahasiswa YBS   (.....) (Apt. Ratilla Intyani M.Din.) Pharm
Mengetahui Pembimbing	   (.....) (Fury Lailatus Syarofah.....)

**RENCANA PENELITIAN PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM SARJANA STIKES  
MUHAMMADIYAH GOMBONG**

---

**KEGIATAN** : Eksperimen / Survei / Observasi / Wawancara/i / Seminar/...**Konsultasi**.....

**PENELITIAN TAHAP** : **BAB V** .....(Sesuai Proposal)

**TEMA/JUDUL** : **Analisis Pola Perseapan Pasien Rawat Jalan di Rumah Sakit Umum Purbawangi Periode 2019**

---

**TANGGAL** : **29 Mei 2020** , **WAKTU** : **13.15**

**TEMPAT** : **Online via Whatsapp dan Email**

**HASIL KEGIATAN** (Lampirkan foto-foto dokumentasi kegiatan serta penjelasannya)

- konsultasi revisi sebelumnya.

Assalamualaikum pak, Selamat pagi pak. Mohon maaf pak menganggu waktumu. Saya Fury Lailatur Syarofah mahasiswa Farmasi, saya sudah mengerjakan tugas akhir dan ingin bertemu dengan pak Pak Chendro untuk membimbing tesisnya.

fury la 11 Mei assalamualaikum pak. Saya Fury Lailatur Syarofah mahasiswa Farmasi. Saya mengajukan tesisnya pada Pak Chendro. Mohon maaf mengganggu waktu anda.

**CATATAN KHUSUS:**

- Jika melibatkan orang lain (Sebutkan nama, PS & Universitas atau Lembaga);
- Kendala yang dihadapi; upaya mengatasi kendala
- dan lain-lain

Mengetahui

Pembimbing

Mahasiswa YBS

*(Signature of Apt. Chondrosuro Miyarso, M.Clin.Pharm.)*

*(Signature of Fury Lailatur Syarofah)*

Pembimbing

Mahasiswa YBS