

**GAMBARAN RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT
ANTIBIOTIK UNTUK PENYAKIT ISPA PADA PASIEN
DEWASA DI INSTALASI RAWAT JALAN
RSUD DR. H. MOCH. ANSARI SALEH BANJARMASIN
PERIODE JANUARI - JUNI 2016**

KARYA TULIS ILMIAH



**Oleh :
ABDUL KARIM AMRULLAH
NIM. 1648401120110**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN
FAKULTAS FARMASI
PROGRAM STUDI D.3 FARMASI
BANJARMASIN, 2017**

**GAMBARAN RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT
ANTIBIOTIK UNTUK PENYAKIT ISPA PADA PASIEN
DEWASA DI INSTALASI RAWAT JALAN
RSUD DR. H. MOCH. ANSARI SALEH BANJARMASIN
PERIODE JANUARI - JUNI 2016**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Pada Program
Studi D.3 Farmasi**

**Oleh :
ABDUL KARIM AMRULLAH
NIM. 1648401120110**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN
FAKULTAS FARMASI
PROGRAM STUDI D.3 FARMASI
BANJARMASIN, 2017**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dengan judul “Gambaran Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik Untuk Penyakit ISPA Pada Pasien Dewasa Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin Periode Januari-Juni 2016” oleh Abdul Karim Amrullah (NIM. 1648401120110) telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing, dan akan dipertahankan di hadapan tim penguji pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah Program Studi D.3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

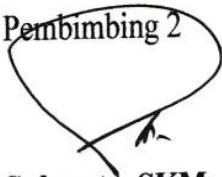
Banjarmasin, Mei 2017

Pembimbing 1



Hendera, M.Farm.Klin., Apt
NIK. 085.004.010

Pembimbing 2



Sukamto, SKM., M.Kes
NIP. 19670414 1999101 1 004

Mengetahui,

Ketua Prodi D.3 Farmasi



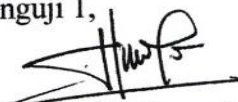
Sri Rahayu, M.Farm., Apt
NIDN. 1115098101

PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

Karya Tulis Ilmiah ini berjudul “Gambaran Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik Untuk Penyakit ISPA Pada Pasien Dewasa Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin Periode Januari-Juni 2016”, yang dibuat oleh Abdul Karim Amrullah (NPM. 14484011001), telah diujikan di depan tim penguji pada Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah Program Studi D.3Farmasi pada tanggal 31 Mei 2017

Tim Penguji:

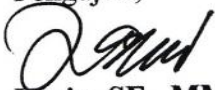
Penguji 1,


Hendera, M.Farm.Klin., Apt
NIK. 085.004.010

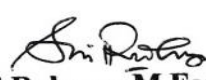
Penguji 2,


Sukamto, SKM., M.Kes
NIP. 19670414 1999101 1 004

Penguji 3,


Yasin, SE., MM
NIP. 19610413 198501 1 001

Mengetahui,
Ketua Prodi D.3 Farmasi


Sri Rahayu, M.Farm., Apt
NIDN. 1115098101

Mengesahkan
Dekan Fakultas Farmasi


Risya Mulyani, M.Sc., Apt
NIDN. 112203831



PROGRAM STUDI D.3 FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN

KTI, MEI 2017

Abdul Karim Amrullah

1668401120110

**Gambaran Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik Untuk Penyakit ISPA
Pada Pasien Dewasa Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. H. Moch. Ansari
Saleh Banjarmasin Periode Januari - Juni 2016**

Abstrak

Penyakit ISPA merupakan salah satu penyakit yang sering terjadi di masyarakat. Penggunaan antibiotik yang rasional akan meningkatkan kualitas efek terapi yang diinginkan dan menghindari terjadinya kekebalan kuman terhadap beberapa antibiotik.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran rasionalitas penggunaan obat antibiotik untuk penyakit ISPA pada pasien dewasa di instalasi rawat jalan RSUD DR. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin periode Januari - Juni 2016.

Subjek penelitian diperoleh dengan *purposive sampling* dengan kriteria resep yang diberikan mendapatkan antibiotik dan pasien ISPA dewasa dengan umur 18-65 tahun.

Hasil menunjukkan bahwa dari 59 resep yang terdiri dari penyakit sinusitis maksilaris, rhinosinusitis kronik, faringitis akut dan pneumonia terdapat 34 resep (57,6%) yang rasional dan 25 resep (42,4%) yang tidak rasional berdasarkan tepat indikasi, tepat interval waktu pemberian dan tepat dosis.

Kata kunci : ISPA, antibiotik, rasionalitas

Daftar Rujukan: 33 (2007-2017)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan Hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Rasionalitas Penggunaan Obat Antibiotik Untuk Penyakit ISPA Pada Pasien Dewasa Di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin Periode Januari-Juni 2016”. Penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam melaksanakan tugas akhir Karya Tulis Ilmiah dan uji Akhir Program di Program Studi D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

Penulis menyadari bahwa selesainya Laporan Pengantar Praktek Kerja Lapangan ini tidak terlepas dari bantuan dari berbagai pihak, baik bantuan moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis mengucapkan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. H. Ahmad Khairuddin, M.Ag selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
2. Risya Mulyani, M. Sc., Apt selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
3. Sri Rahayu, M. Farm., Apt selaku Ketua Prodi D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin
4. Hendera, M.Farm.Klin., Apt selaku Pembimbing I dan Penguji I yang dengan sabar membimbing, memberi masukan dan meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
5. Sukanto. SKM., M.Kes selaku Pembimbing II dan Penguji II yang juga dengan sabar membimbing, memberi masukan dan meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
6. Yasin, SE., MM selaku Penguji III yang telah memberi masukan dan meluangkan waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah

7. Seluruh dosen pengajar di Universitas Muhammadiyah Banjarmasin yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat dan yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Kedua orang tua serta keluarga yang telah memberikan semangat dan motivasi serta do'anya selama ini
9. Teman-teman D3 Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin yang telah memberikan dorongan serta semangat dalam penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah
10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu selama penyelesaian Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga Allah SWT selalu melimpahkan rahmat-Nya kepada semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa Proposal Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sekiranya dapat memperbaiki Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Banjarmasin, Juni 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	Hal
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
LEMBAR PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	4
1.5. Peneliti Terkait	4
 BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	 5
2.1. Rasionalitas Obat	5
2.2. Antibiotik	8
2.3. Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	12
2.4. Kerangka Konsep	20
 BAB 3 METODE PENELITIAN	 21
3.1. Jenis Dan Rancangan Penelitian	21
3.2. Definisi Operasional	21
3.3. Populasi dan Sampel	22
3.4. Tempat Dan Waktu Penelitian	23
3.5. Instrumen Dan Teknik Pengumpulan Data	23
3.6. Teknik Pengolahan Data	24
3.7. Analisis Data	24
3.8. Etika Penelitian	24
 BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	 26
4.1. Gambaran Umum	26
4.2. Karakteristik Sampel	27
4.3. Analisa Univariat	28
4.4. Pembahasan	32
4.5. Keterbatasan Penelitian	44
 BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	 45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	46

DAFTAR RUJUKAN	47
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 2.1. Penatalaksanaan Antibiotik Pada Infeksi Saluran Napas Akut (ISPA) Pada Pasien Dewasa.....	17
Tabel 3.1. Definisi Operasional.....	21
Tabel 4.1. Jumlah Sampel Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin	27
Tabel 4.2. Jumlah Sampel Penelitian Berdasarkan Umur	28
Tabel 4.3. Distribusi Rasionalitas Seluruh Penyakit	28
Tabel 4.4. Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Sinusitis Maksilaris	29
Tabel 4.5. Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Rhinosinusitis Kronik	29
Tabel 4.6. Distribusi Rasionalitas Pada penyakit Faringitis Akut.....	29
Tabel 4.7. Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Pneumonia.....	30
Tabel 4.8. Parameter Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Sinusitis Maksilaris	30
Tabel 4.9. Parameter Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Rhinosinusitis Kronik.....	31
Tabel 4.10. Parameter Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Faringitis Akut.....	31
Tabel 4.11. Parameter Distribusi Rasionalitas Pada Penyakit Pneumonia	32

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1. Skema Kerangka Konsep.....	20

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Konsultasi
- Lampiran 2. Surat Bimbingan
- Lampiran 3. Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 4. Surat Permohonan Ijin Melakukan Penelitian
- Lampiran 5. Jadwal Penelitian
- Lampiran 6. Lembar Observasi
- Lampiran 7. Tabel Distribusi
- Lampiran 8. Hasil Observasi
- Lampiran 9. Pernyataan Keaslian Tulisan
- Lampiran 10. Riwayat Hidup