

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
<b>BAB I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II. STUDI PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1 Antibiotik .....	4
2.2 Aminoglikosida .....	4
2.2.1 Mekanisme Kerja .....	5
2.2.2 Farmakokinetik .....	6
2.2.3 Indikasi .....	6
2.2.3.1 Aktivitas Antibakteri.....	6
2.2.3.2 Endokarditis Infektif .....	7
2.2.3.3 Meningitis Listeria .....	7
2.2.3.4 Infeksi Paru Kronis pada Fibrosis Kistik.....	8
2.2.3.5 Tuberkulosis MDR.....	9

2.2.3.6 Infeksi Saluran Kemih .....	9
2.2.3.7 Pneumonia.....	10
2.2.3.8 Sepsis .....	10
2.2.3.9 Peritonitis .....	11
2.2.4 Dosis .....	11
2.2.5 Rute Pemberian .....	13
2.2.6 Efek Samping .....	14
2.2.7 Resistensi Aminoglikosida .....	14
2.2.8 Data Laboratorium .....	15
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
3.1 Rancangan Penelitian .....	19
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.3 Populasi dan Penelitian .....	19
3.3.1 Populasi .....	19
3.3.2 Sampel .....	19
3.4 Definisi Operasional .....	22
3.5 Pengumpulan Data .....	23
3.6 Pengolahan dan Analisis Data.....	23
3.7 Skema Penelitian .....	24
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	25
4.1.1. Karakteristik Pasien Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin .....	25
4.2 Profil Penggunaan Obat .....	30
4.2.1. Profil Penggunaan Obat Berdasarkan Jenis Antibiotik .....	30
4.2.2. Profil Penggunaan Obat Berdasarkan Diagnosis, Dosis dan Durasi 32	
4.2.2.1. Profil Penggunaan Obat Berdasarkan Diagnosis .....	34
4.2.2.2. Profil Penggunaan Obat Berdasarkan Dosis.....	39
4.2.2.3. Profil Penggunaan Obat Berdasarkan Durasi .....	40
4.3 Keterbatasan Penelitian .....	41

<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>42</b>
5.1 Kesimpulan .....	42
5.2 Saran.....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>43</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>46</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 3.1</b> Jumlah penggunaan antibiotik golongan Aminoglikosida di RSUD Sleman selama tahun 2017 .....	20
<b>Tabel 3.2</b> Jumlah penggunaan antibiotik golongan Aminoglikosida di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta selama tahun 2017 .....	20
<b>Tabel 4.1</b> Karakteristik pasien yang menerima terapi antibiotik golongan aminoglikosida berdasarkan usia dan jenis kelamin .....	26
<b>Tabel 4.2</b> Karakteristik pasien yang menerima terapi antibiotik golongan aminoglikosida berdasarkan usia neonatus di RSUD Sleman dan RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta selama tahun 2017 .....	28
<b>Tabel 4.3</b> Profil penggunaan antibiotik golongan Aminoglikosida berdasarkan jenis antibiotik yang pertama kali diberikan .....	30
<b>Tabel 4.4</b> Profil penggunaan antibiotik golongan Aminoglikosida di RSUD Sleman dan RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta .....	33

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 3.1</b> Skema Penelitian .....	24
--	----

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1.</b> Lembar Penelitian RSUD Sleman .....	46
<b>Lampiran 2.</b> Lembar Penelitian RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta .....	70
<b>Lampiran 3.</b> Surat Izin Penelitian di RSUD Sleman .....	100
<b>Lampiran 4.</b> Surat Izin Penelitian di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta....	101
<b>Lampiran 5.</b> Surat Izin Badan Kesatuan Bangsa dan Politik .....	102
<b>Lampiran 6.</b> Surat Keterangan Lolos Kaji Etik.....	103
<b>Lampiran 7.</b> Surat Keterangan Selesai Penelitian di RSUD Sleman .....	104
<b>Lampiran 8.</b> Surat Keterangan Selesai Penelitian di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta .....	105