

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
INTISARI.....	xvii
<i>ABSTRACT</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Pentingnya Penelitian.....	6
E. Tinjauan Pustaka	6
1. Gastroenteritis	6
a. Definisi	6
b. Epidemiologi	7
c. Etiologi	8
d. Klasifikasi.....	8
e. Gejala dan Tanda	11
f. Diagnosis	12
g. Terapi.....	12
2. Terapi Antibiotik pada Gastroenteritis.....	13
3. <i>Drug Related Problems</i> (DRPs).....	17

a. Definisi DRPs	17
b. DRPs pada Penggunaan Antibiotik.....	19
F. Landasan Teori.....	20
G. Kerangka Konsep	21
H. Hipotesis.....	22
BAB II. METODE PENELITIAN	23
A. Rancangan Penelitian	23
B. Tempat Penelitian.....	23
C. Populasi dan Subjek Penelitian	23
D. Definisi Operasional Variabel.....	25
E. Instrumen Penelitian.....	29
1. Alat Penelitian.....	29
2. Bahan Penelitian.....	30
F. Analisis dan Pengolahan Data.....	30
1. Karakteristik Pasien	30
2. Pola Penggunaan Antibiotik Empiris	31
3. Pola DRPs Potensial.....	31
4. Luaran Terapi	32
5. Pengaruh DRPs terhadap Luaran Terapi.....	32
G. Jalannya Penelitian.....	33
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
A. Karakteristik Pasien	34
1. Karakteristik Sosiodemografi	35
a. Jenis Kelamin	36
b. Usia	37
c. Pekerjaan	38
d. Jenis Pembiayaan	39
e. Status Sosial	40
2. Karakteristik Penyakit Pasien	42
a. Diagnosis utama	44
b. Diagnosis penyerta	45

c. Riwayat penyakit.....	47
d. Riwayat alergi	48
e. Lama rawat inap	49
3. Karakteristik Pengobatan	50
a. Distribusi obat pasien gastroenteritis	51
b. Distribusi obat non-antibiotik pasien gastroenteritis.....	52
c. Distribusi obat antibiotik pasien gastroenteritis	54
B. Pola Penggunaan Antibiotik Empiris	55
1. Terapi Antibiotik Tunggal.....	56
2. Terapi Antibiotik Kombinasi	57
3. Pergantian Antibiotik	59
4. Penambahan Antibiotik	61
C. Pola DRPs Potensial pada Penggunaan Antibiotik Empiris	62
1. DRPs pada Domain Pemilihan Obat	64
a. Ketidakesesuaian obat berdasarkan pedoman (kode C1.1.).....	65
b. Ketidakesesuaian obat (pasien berkontraindikasi dengan obat yang sesuai pedoman) (kode C1.2).....	68
c. Pemberian obat tanpa indikasi (kode C1.3)	68
2. DRPs pada Domain Bentuk Sediaan Obat	70
3. DRPs pada Domain Pemilihan Dosis.....	71
4. DRPs pada Domain Proses Penggunaan Obat	74
D. Luaran Klinis dan Luaran Terapi Penggunaan Antibiotik Empiris	75
1. Luaran Klinis Pasien	76
2. Luaran Terapi Penggunaan Antibiotik Empiris	77
E. Pengaruh DRPs Potensial terhadap Luaran Terapi Antibiotik Empiris	79
F. Keterbatasan Penelitian	81
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	82
A. Kesimpulan	82
B. Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN	91

DAFTAR TABEL

Tabel I.	Terapi Antibiotik Empiris pada Gastoenteritis Akut	15
Tabel II.	Terapi Antibiotik Definitif pada Gastroenteritis Akut	17
Tabel III.	Rincian Delapan Domain Primer DRPs	18
Tabel IV.	Pola DRPs Potensial yang Diamati dan Literatur Rujukan.....	28
Tabel V.	Karakteristik Sosiodemografi Pasien	35
Tabel VI.	Diagnosis Utama, Diagnosis Penyerta, dan Riwayat Penyakit	42
Tabel VII.	Riwayat Alergi dan Lama Rawat Inap Pasien Gastroenteritis	44
Tabel VIII.	Distribusi Obat Antibiotik dan Non-Antibiotik Pasien.....	51
Tabel IX.	Jumlah Item Obat yang Diterima Tiap Pasien	51
Tabel X.	Distribusi Obat Non-Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis	52
Tabel XI.	Distribusi Obat Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis	54
Tabel XII.	Pola Penggunaan Antibiotik Tunggal dan Kombinasi	56
Tabel XIII.	Pola Pergantian Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis	59
Tabel XIV.	Pola Penambahan Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis	61
Tabel XV.	DRPs Potensial Penggunaan Antibiotik Empiris Gastroenteritis	63
Tabel XVI.	DRPs Penggunaan Antibiotik Empiris Domain Pemilihan Obat.....	64
Tabel XVII.	DRPs Potensial Akibat Ketidaksesuaian Obat berdasar Pedoman ...	65
Tabel XVIII.	DRPs Potensial Akibat Pemberian Obat Tanpa Indikasi	69
Tabel XIX.	DRPs Potensial Akibat Ketidaksesuaian Bentuk Sediaan Obat.....	70
Tabel XX.	DRPs Potensial Akibat Pemilihan Dosis	72
Tabel XXI.	Luaran Klinis Berdasarkan Status Keluar Pasien.....	76
Tabel XXII.	Nilai Rerata Tanda-tanda Vital Pasien.....	78
Tabel XXIII.	Luaran Terapi Berdasarkan Tanda-tanda Vital Pasien.....	78
Tabel XXIV.	Pengaruh DRPs Potensial Penggunaan Antibiotik terhadap Luaran Terapi Pasien Gastroenteritis	79
Tabel XXV.	Pengaruh DRPs Potensial Penggunaan Antibiotik terhadap Lama Rawat Inap Pasien Gastroenteritis	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar I.	Kerangka Konsep Penelitian	21
Gambar II.	Jalannya Penelitian	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Analisis Data dengan SPSS	91
--	----

DAFTAR SINGKATAN

AAAAI	: <i>American Academy of Allergy, Asthma, and Immunology</i>
AAP	: <i>American Academy of Pediatrics</i>
ADRs	: <i>Adverse Drug Reactions</i>
BAB	: Buang Air Besar
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
BPS	: Badan Pusat Statistik
CBC	: <i>Complete Blood Cell Count</i>
CDC	: <i>Centers of Disease Control and Prevention</i>
CFR	: <i>Case Fatality Rate</i>
DIH	: <i>Drug Information Handbook</i>
DIY	: Daerah Istimewa Yogyakarta
DPJP	: Dokter Penanggung Jawab Pasien
DRPs	: <i>Drug-Related Problems</i>
EPO	: Evaluasi Penggunaan Obat
ICD	: <i>International Classification of Disease</i>
IDSa	: <i>Infectious Diseases Society of America</i>
IgE	: Immunoglobulin E
IONI	: Informatorium Obat Nasional Indonesia
JKN	: Jaminan Kesehatan Nasional
KLB	: Kejadian Luar Biasa
LOS	: <i>Length of Stay</i>
MESO	: Monitoring Efek Samping Obat
PCNE	: <i>Pharmaceutical Care Network Europe</i>
PIO	: Pelayanan Informasi Obat

PKOD	: Pemantauan Kadar Obat dalam Darah
PMK	: Peraturan Menteri Kesehatan
PNS	: Pegawai Negeri Sipil
PTO	: Pemantauan Terapi Obat
RCEM	: <i>The Royal College of Emergency Medicine</i>
RS	: Rumah Sakit
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
STEC	: <i>Shiga Toxin-producing Escherichia coli</i>
STP	: Surveilens Data Terpadu
TTV	: Tanda-tanda Vital
UGM	: Universitas Gadjah Mada
UHC	: <i>Universal Health Coverage</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>