

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL LUAR	
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA PENULIS	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori	6
1. Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	6
2. Leukosit	8
3. Kelainan Neutrofil pada Penyakit Infeksi	12
4. Neutrofil Granula Toksik	13
5. Proses Terbentuknya Granula Toksik	14
6. Kultur Bakteri	16
7. Bakteri Penyebab ISPA	17
B. Kerangka Teori	21
C. Kerangka Konsep	21
D. Hipotesis	22
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	23
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	23
C. Populasi dan Sampel Penelitian	23
1. Populasi	23
2. Sampel	23
D. Variabel dan Definisi Operasional	24
E. Teknik Pengumpulan Data	25
1. Persiapan Penelitian	25
2. Prosedur Penelitian	26

	F. Pengolahan dan Analisa Data	29
	G. <i>Ethical Clearance</i> (Persetujuan Etik)	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	
	A. Hasil Penelitian	31
	B. Pembahasan	36
BAB IV	SIMPULAN DAN SARAN	
	A. Simpulan	41
	B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	24
Tabel 3.2	Nilai Normal Hitung Jumlah Leukosit dan Neutrofil	29
Tabel 4.1	Persentase subjek penelitian berdasarkan jenis kelamin pada pasien ISPA yang menjalani pemeriksaan kultur bakteri di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	31
Tabel 4.2	Persentase subjek penelitian berdasarkan usia pada pasien ISPA yang menjalani pemeriksaan kultur bakteri di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	31
Tabel 4.3	Persentase hasil kultur bakteri pada pasien ISPA di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	32
Tabel 4.4	Persentase jumlah leukosit pada pasien ISPA yang menjalani pemeriksaan kultur bakteri di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	33
Tabel 4.5	Persentase jumlah neutrofil absolut pada pasien ISPA yang menjalani pemeriksaan kultur bakteri di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	33
Tabel 4.6	Persentase neutrofil granula toksik pada pasien ISPA yang menjalani pemeriksaan kultur bakteri di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	33
Tabel 4.7	Hubungan antara jumlah leukosit dengan bakteri pada pasien ISPA di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	34
Tabel 4.8	Hubungan antara jumlah neutrofil absolut dengan bakteri pada pasien ISPA di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	35
Tabel 4.9	Hubungan antara neutrofil granula toksik dengan bakteri pada pasien ISPA di RSUD Jend. Ahmad Yani Kota Metro	36

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Cakupan Penemuan Pneumonia Pada Balita (%) Menurut Provinsi Tahun 2021	7
Gambar 2.2	Basofil	9
Gambar 2.3	Eosinofil	9
Gambar 2.4	Neutrofil Batang (kiri) dan Neutrofil Segmen (kanan).	10
Gambar 2.5	Monosit	11
Gambar 2.6	Limfosit	11
Gambar 2.7	Neutrofil Granula Toksik	13
Gambar 2.8	Proses Fagositosis Bakteri	14
Gambar 2.9	Adhesi dan Kemotaksis Neutrofil	15
Gambar 3.1	Neutrofil Granula Toksik	28

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Prosedur Pemeriksaan Kultur Bakteri
Lampiran 2	<i>Informed Consent</i>
Lampiran 3	Laik Etik
Lampiran 4	Surat Izin Penelitian
Lampiran 5	Logbook Kegiatan Penelitian
Lampiran 6	Data Hasil Penelitian
Lampiran 7	Log Book Hasil Pemeriksaan Hitung Jumlah Neutrofil Absolut dan Neutrofil Granula Toksik
Lampiran 8	Gambar Mikroskopis Neutrofil Granula Toksik
Lampiran 9	Hasil Analisis Data dengan SPSS
Lampiran 10	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 11	Kartu Konsultasi
Lampiran 12	Hasil Turnitin
Lampiran 13	Jurnal Penelitian