

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
DAFTAR ISI	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
ABSTRAK	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar belakang.....	1
B. Perumusan masalah	4
C. Tujuan penelitian.....	4
D. Manfaat penelitian.....	4
E. Keaslian penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan pustaka	6
1. Respon inflamasi	6
1.1. Konsekuensi sistemik dan patologis dari respon inflamasi akut.....	7
2. Lekosit.....	10
a. Sifat-sifat umum lekosit	11
b. Konsentrasi lekosit dalam darah	11
c. Masa hidup lekosit.....	11
d. Sistem pertahanan netrofil dan makrofag	12
e. Pergerakan lekosit.....	13
f. Peradangan serta fungsi netrofil dan makrofag	14
3. Petanda (marker) infeksi.....	15
4. <i>C-Reactive Protein (CRP)</i>	16
5. Infeksi nosokomial INOS	18
5.1. Infeksi luka operasi (ILO).....	19
5.2. Kriteria diagnosis infeksi luka operasi.....	20
5.3. Faktor risiko infeksi.....	21
5.4. Jenis luka operasi.....	22
B. Kerangka teori.....	24
C. Kerangka konsep penelitian.....	25
D. Hipotesis penelitian.....	25



BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis penelitian.....	26
B. Populasi dan subyek penelitian	26
C. Variabel penelitian.....	27
D. Definisi operasional variabel	27
E. Instrumen penelitian.....	28
F. Tempat dan waktu penelitian.....	28
G. Besar sampel penelitian	29
H. Cara pengumpulan data	29
I. Etika <i>penelitian</i>	29
J. Alur penelitian	30
K. Tahap persiapan	30
L. Tahap pelaksanaan penelitian.....	31
M. Tahap analisis data.....	32

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

1. Karakteristik subjek penelitian	34
2. Angka kejadian infeksi luka operasi	35
3. Hasil analisis bivariat uji statistik	40
3.1. Hubungan jumlah leukosit terhadap infeksi	40
3.2. Hubungan CRP terhadap infeksi	40
3.3. Uji <i>Odds ratio</i>	41
3.4. Pengaruh jumlah leukosit dan kadar CRP pada ILO	42
3.5. Uji sensitivitas dan spesifitas	43

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan	45
2. Saran	46

DAFTAR PUSTAKA.....	47
---------------------	----

LAMPIRAN.....	50
---------------	----



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Sitokin-sitokin pada imunitas alami	9
Tabel 2. Kriteria diagnosis infeksi luka operasi menurut CDC	21
Tabel 3. Frekuensi infeksi luka operasi	35
Tabel 4. Kejadian ILO menurut jenis luka operasi	36
Tabel 5. Frekuensi keluhan infeksi luka operasi	38
Tabel 6. Analisis <i>Chi-square</i> jumlah leukosit terhadap ILO	40
Tabel 7. Analisis <i>Chi-square</i> kadar CRP terhadap ILO	40
Tabel 8. Analisis <i>Odds ratio</i> jumlah leukosit terhadap ILO	41
Tabel 9. Analisis <i>Odds ratio</i> kadar CRP terhadap ILO	41
Tabel 10. Tabel 2x2 jumlah leukosit terhadap ILO	43
Tabel 11. Tabel 2x2 kadar CRP terhadap ILO	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Aktivasi reaktan fase akut.....	17
Gambar 2. Klasifikasi infeksi luka operasi menurut CDC	19
Gambar 3. Frekuensi berdasarkan jenis infeksi luka operasi.....	34
Gambar 4. Frekuensi jenis infeksi luka operasi	35
Gambar 5. Kejadian ILO berdasarkan usia.....	37