

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	3
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	8
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	9
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	10
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	11
<b>INTISARI</b> .....	13
<b>ABSTRACT</b> .....	14
<b>BAB I</b> .....	15
A.    Latar Belakang .....	15
B.    Perumusan Masalah .....	19
C.    Tujuan Penelitian .....	20
D.    Keaslian Penelitian .....	20
E.    Manfaat Penelitian .....	23
<b>BAB II</b> .....	24
A.    Tinjauan Pustaka .....	24
1.    Demam Neutropenia.....	24
1.1    Definisi .....	24
1.2    Etiologi .....	25
1.3    Faktor Risiko dan Patofisiologi Demam Neutropenia.....	28
1.4    Diagnosis dan Startifikasi Demam Neutropenia .....	33
1.5    Tatalaksana Empiris Demam Neutropenia .....	35
1.6    Prognosis .....	38
2. <i>Multidrug-resistant Gram-Negative Bacteria</i> .....	41
2.1    Definisi .....	41
2.2    Epidemiologi .....	42
2.3    Mekanisme Resistensi Bakteri Gram Negatif .....	43
2.4    Faktor Risiko Bakteremia oleh MDR-GNB .....	47
2.5    Luaran Bakteremia MDR-GNB .....	51

B.	Kerangka Teori.....	58
C.	Kerangka Konsep.....	59
D.	Hipotesis.....	59
<b>BAB III</b>	.....	<b>60</b>
A.	Jenis dan Rancangan Penelitian .....	60
B.	Subjek Penelitian.....	60
C.	Besar Sampel.....	61
D.	Instrumen Penelitian .....	62
E.	Variabel Penelitian .....	63
F.	Definisi Operasional.....	64
G.	Jalannya Penelitian.....	67
H.	Analisis Hasil .....	67
I.	Etika Penelitian .....	69
J.	Pernyataan Konflik Kepentingan .....	69
<b>BAB IV</b>	.....	<b>70</b>
A.	Hasil Penelitian .....	70
B.	Pembahasan.....	84
<b>BAB V</b>	.....	<b>93</b>
A.	Kesimpulan .....	93
B.	Saran.....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>100</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Ringkasan Telaah Penelitian Sebelumnya.....	21
Tabel 2. Klasifikasi Ambler untuk beta-lactamase dan spektrumnya .....	45
Tabel 3. Besar sampel penelitian .....	62
Tabel 4. Definisi Operasional .....	64
Tabel 5. Karakteristik dasar peserta penelitian berdasarkan status MDR-GNB....	72
Tabel 6. Bakteri patogen yang ditemukan pada kultur darah partisipan .....	76
Tabel 7. Pola resistensi antibiotika pada seluruh partisipan dengan MDR-GNB..	78
Tabel 8. Karakteristik dasar peserta penelitian berdasarkan status mortalitas .....	79
Tabel 9. Pola resistensi antibiotika MDR-GNB pada subjek yang mengalami mortalitas .....	82
Tabel 10. Analisis logistik univariat dan multivariat antara MDR-GNB dan mortalitas 30 hari .....	83

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori .....	58
Gambar 2. Kerangka Konsep.....	59
Gambar 3. Rancangan Penelitian Kohort Retrospektif.....	67
Gambar 4. Alur pengambilan subjek penelitian .....	70
Gambar 5. 5A) Grafik Kaplan-Meier pada seluruh peserta penelitian; 5B) Grafik Kaplan-Meier pada seluruh peserta penelitian dengan stratifikasi pada variabel MDR-GNB .....	75

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Persetujuan Etik.....	100
-----------------------------------	-----