

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI .....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II .....	8
TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Definisi dan Epidemiologi EKN.....	8
B. Patogenesis EKN .....	8
1. Gangguan barrier usus .....	9
2. Peran Agen Infeksi.....	10
C. Diagnosis .....	10
1. Gejala klinis .....	10



2. Pemeriksaan Laboratorium .....	11
3. Mikrobiologi .....	11
4. Pencitraan.....	12
5. Klasifikasi .....	14
D. Manajemen.....	16
1. Non operatif .....	16
2. Operatif .....	17
E. Morbiditas dan Mortalitas EKN .....	20
F. Faktor Prognostik .....	21
1. Jenis kelamin.....	21
2. BBLR (Berat Badan Lahir Rendah).....	21
3. Angka Trombosit .....	22
4. Stadium EKN .....	22
5. Manajemen konservatif dan operatif .....	23
G. KERANGKA TEORI .....	24
H. KERANGKA KONSEP .....	25
I. HIPOTESIS .....	26
BAB III .....	27
METODOLOGI PENELITIAN .....	27
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	27
B. Variabel Penelitian .....	27
C. Definisi Operasional.....	27
E. Besar Sampel Penelitian .....	29
F. Alur Penelitian .....	30
1. Tahap Persiapan .....	30
2. Tahap pelaksanaan penelitian .....	31
G. Analisis Data .....	31
BAB IV .....	35



HASIL DAN PEMBAHASAN .....	35
A. Karakteristik subyek penelitian .....	35
1. Jenis kelamin.....	35
3. Stadium EKN.....	36
4. Angka Trombosit .....	36
5. Tindakan .....	36
B. Hubungan setiap variabel terhadap angka kesintasan .....	38
1. Hubungan jenis kelamin dengan kesintasan.....	38
2. Hubungan berat badan lahir dengan kesintasan.....	39
3. Hubungan Stadium EKN dengan kesintasan .....	41
4. Hubungan trombositopenia dengan kesintasan.....	43
5. Hubungan Tindakan dengan kesintasan .....	45
8. Analisis Multivariat.....	47
BAB V .....	48
SIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran .....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
BLANKO PENELITIAN .....	52
LAMPIRAN .....	53

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	5
Tabel 2. Kriteria Modifikasi Bell Enterokolitis Nekrotikan .....	15
Tabel 3. Tabel Estimasi Minimal Sample Size Berdasarkan Proporsi .....	30
Tabel 4. Alur penelitian .....	31
Tabel 5. Karakteristik subyek dengan enterokolitis nekrotikan.....	37
Tabel 6. Mean dan Median Variabel Jenis Kelamin terhadap Kesintasan.....	38
Tabel 7. Analisis Fisher's exact antara Jenis Kelamin dengan kesintasan .....	38
Tabel 8. Hazard Ratio Kesintasan EKN berdasarkan Jenis Kelamin .....	39
Tabel 9. Mean dan Median Variabel Berat Badan Lahir terhadap Kesintasan.....	40
Tabel 10. Hubungan Berat Badan Lahir dengan kesintasan .....	40
Tabel 11. Hazard Ratio Kesintasan EKN berdasarkan Berat Badan Lahir.....	41
Tabel 12. Mean dan Median Variabel Stadium EKN terhadap Kesintasan.....	42
Tabel 13. Hubungan Stadium EKN dengan kesintasan .....	42
Tabel 14. Hazard Ratio Kesintasan EKN berdasarkan Stadium EKN.....	43
Tabel 15. Mean dan median Variabel Angka Trombosit terhadap Kesintasan .....	44
Tabel 16. Hubungan Angka Trombosit dengan kesintasan .....	44
Tabel 17. Hazard Ratio Kesintasan EKN berdasarkan Angka Trombosit.....	45
Tabel 18. Mean dan Median Variabel Tindakan terhadap Kesintasan .....	46
Tabel 19. Hubungan Tindakan dengan kesintasan.....	46
Tabel 20. Hazard Ratio Kesintasan EKN berdasarkan Tindakan .....	46
Tabel 21. Tabel Variabel Logistik Regresi .....	47
Tabel 22. Tabel Variabel Cox Regression .....	47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Foto abdomen polos menunjukkan pneumatosis intestinalis (kistik dan linear) dan adanya udara pada bayangan liver merepresentasikan gas pada sistem vena porta. ....	13
Gambar 2. Kerangka Teori .....	24
Gambar 3. Kerangka konsep .....	25
Gambar 4. Kurva Kaplan Meier antara laki-laki dan perempuan terhadap kesintasan .....	39
Gambar 5. Kurva Kaplan Meier antara berat badan lahir.....	41
Gambar 6. Kurva Kaplan Meier antara stadium EKN.....	42
Gambar 7. Kurva Kaplan meier antara Angka Trombosit.....	44
Gambar 8. Kurva Kaplan Meier antara Tindakan .....	46