



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR SINGKATAN	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Pertanyaan Penelitian	3
D. Tujuan Penelitian.....	3
E. Manfaat Penelitian	4
F. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Perdarahan saluran cerna.....	7
2. Asam laktat dengan perdarahan saluran cerna	14
3. Trombositopenia dengan perdarahan saluran cerna	24
4. Koagulopati dengan perdarahan saluran cerna	28
5. Kebutuhan tunjangan ventilasi mekanik dengan perdarahan saluran cerna	35
6. Sepsis dan hubungannya dengan perdarahan saluran cerna.....	36
7. Unit perawatan intensif anak.....	39
B. Kerangka Teoretis	42
C. Kerangka Konseptual	43
D. Hipotesis.....	43
BAB III METODE PENELITIAN.....	44
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	44
B. Tempat dan Waktu Penelitian	44
C. Subjek Penelitian	45
1. Populasi penelitian	45
2. Sampel penelitian	45
3. Cara pengambilan sampel	47
4. Kriteria subjek penelitian	47
D. Instrumen Penelitian.....	50



E. Variabel penelitian.....	50
F. Definisi operasional variabel	51
G. Jalannya penelitian	52
H. Analisis statistik penelitian.....	53
I. Etika penelitian	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	55
A. Hasil Penelitian	55
1. Karakteristik subjek penelitian.....	57
2. Penentuan <i>cut-off</i> oleh kurva <i>receiver operating characteristics</i>	61
3. Analisis bivariat	63
4. Analisis multivariat	66
B. Pembahasan	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN 1	80
LAMPIRAN 2	82
LAMPIRAN 3	83



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Vaskularisasi arteri dari lambung	9
Gambar 2. Skema glikolisis dan siklus <i>tricarboxylic acid</i>	17
Gambar 3. Metabolisme laktat dalam siklus Kori	19
Gambar 4. Peranan <i>hypoxia-inducible factors</i> terhadap gastritis/esofagitis	24
Gambar 5. Skema pembekuan darah	32
Gambar 6. Alur penegakkan diagnosis sepsis	37
Gambar 7. Kerangka teoretis	42
Gambar 8. Kerangka konseptual	43
Gambar 9. Desain penelitian	44
Gambar 10. Alur jalannya penelitian.....	56
Gambar 11. Diagram karakteristik diagnosis utama pasien PICU	60
Gambar 12. Kurva ROC untuk seluruh variabel bebas penelitian	61



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	5
Tabel 2. Etiologi perdarahan saluran cerna berdasarkan usia	11
Tabel 3. Faktor pembekuan beserta nama dan bentuk aktifnya	29
Tabel 4. Etiologi koagulopati yang umum pada pasien kritis	33
Tabel 5 Skor PELOD-2	38
Tabel 6. Perhitungan jumlah sampel masing-masing kelompok.....	46
Tabel 7. Kriteria dan skala pengukuran masing-masing variabel	51
Tabel 8. Tabel karakteristik subjek penelitian.....	57
Tabel 9. Nilai <i>cut-off</i> optimal dari masing-masing variabel bebas numerik	62
Tabel 10 Hasil uji bivariat dan multivariat terhadap perdarahan saluran cerna ...	64