



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN TESIS.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR SINGKATAN.....	ix
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Leukemia Limfoblastik Akut.....	10
2. Pneumonia	15
3. Pneumonia pada leukemia limfoblastik akut.....	19
4. Faktor risiko terjadinya pneumonia pada anak dengan LLA.....	20
a. Jenis kelamin.....	20
b. Usia.....	21
c. Status gizi.....	22
d. Stratifikasi risiko LLA.....	26
e. Fase kemoterapi.....	27



f. Lama rawat inap.....	33
g. Jumlah absolut neutrophil/absolute neutrophil count (ANC).....	34
h. Komorbid.....	35
i. Imunisasi	37
B. Kerangka Teori.....	39
C. Kerangka Konsep.....	40
D. Hipotesis	40
BAB III. METODE PENELITIAN.....	41
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	41
B. Subjek Penelitian.....	42
C. Instrumen Penelitian.....	46
D. Variabel Penelitian.....	46
E. Definisi Operasional.....	46
F. Jalannya Penelitian.....	48
G. Analisis Data.....	50
H. Etika Penelitian.....	51
I. Pernyataan Konflik Kepentingan.....	51
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	52
A. Hasil Penelitian.....	52
B. Pembahasan.....	58
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	69
A. Kesimpulan.....	69
B. Saran	69
DAFTAR PUSTAKA.....	70
LAMPIRAN.....	81



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	8
Tabel 2. Penentuan status gizi menurut WHO 2006 dan CDC 2000.....	26
Tabel 3. Proporsi variabel dan ukuran sampel.....	45
Tabel 4. Definisi operasional variabel penelitian	47
Tabel 5. Karakteristik data dasar subjek penelitian	55
Tabel 6. Hasil analisis bivariat dan multivariat faktor risiko pneumonia pada anak dengan LLA	57



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patogenesis pneumonia	17
Gambar 2. Kerangka teori	39
Gambar 3. Kerangka konsep.....	40
Gambar 4. Rancangan penelitian.....	41
Gambar 5. Alur penelitian	50
Gambar 6. Alur pengambilan subjek penelitian.....	53