

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar.....	iii
Abstrak	v
Abstract	vi
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Gambar	xii
Daftar Lampiran.....	xiv
Daftar Singkatan.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4. Manfaat.....	3
1.4.1 Manfaat Akademik	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Perubahan Fisiologi Maternal pada Saat Kehamilan	5
2.1.1 Perubahan pada Uterus	5

2.1.2 Perubahan pada Vagina dan Perineum.....	7
2.1.3 Perubahan pada Ovarium	7
2.1.4 Perubahan pada Payudara	7
2.1.5 Perubahan Sirkulasi Darah Ibu (Perubahan Hematologis)	8
2.1.6 Perubahan Sistem Respirasi (Saluran Nafas)	14
2.1.7 Sistem Pencernaan.....	15
2.1.8 Traktus Urinarius.....	16
2.1.9 Perubahan pada Kulit.....	16
2.1.10 Metabolisme.....	16
2.2 Anemia pada Kehamilan.....	18
2.2.1 Pengertian Anemia.....	18
2.2.2 Epidemiologi Anemia	20
2.2.3 Etiologi Anemia	21
2.2.4 Klasifikasi Anemia	21
2.2.5 Dampak Anemia.....	25
2.3 Hemoglobin.....	26
2.4 Pertumbuhan dan Perkembangan Janin	28
2.4.1 Pertumbuhan Janin	28
2.4.2 Perkembangan Janin	34
2.5 Berat Badan Lahir Rendah (BBLR)	35
2.5.1 Pengertian BBLR.....	35
2.5.2 Epidemiologi BBLR.....	36
2.5.3 Gambaran Klinis BBLR.....	37
2.5.5 Klasifikasi BBLR	38
2.5.5 Etiologi.....	38



2.6 Ibu Hamil Trimester III.....	45
 BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN	
3.1 Kerangka Konsep Penelitian.....	46
3.2 Deskripsi Kerangka Konsep.....	47
3.3 Hipotesis Penelitian	47
 BAB 4 METODE PENELITIAN	
4.1 Rancangan Penelitian.....	48
4.2 Populasi dan Sampel	48
4.2.1 Populasi Penelitian	48
4.2.2 Sampel Penelitian	48
4.2.3 Kriteria Sampel	50
4.3 Variabel Penelitian.....	51
4.3.1 Variabel Bebas (<i>Independent</i>).....	51
4.3.2 Variabel Tergantung (<i>dependent</i>)	51
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	51
4.4.1 Lokasi Penelitian	51
4.4.2 Tempat Penelitian	51
4.5 Instrumen Penelitian	51
4.6 Definisi Operasional.....	52
4.7 Prosedur Penelitian/ Pengumpulan Data	52
4.7.1 Pengumpulan Data	52
4.7.2 Alur Kerja Penelitian	53
4.8 Pengolahan Data.....	54
4.9 Analisis Data.....	54

4.10 Etika Penelitian	54
 BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	
5.1 Karakteristik Subjek Penelitian.....	56
5.2 Analisis Data.....	66
5.2.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kadar Hemoglobin Ibu.....	67
5.2.2 Pengujian Hubungan antara Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil Trimester III dengan Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Secara Bivariat.....	67
 BAB 6 PEMBAHASAN	
6.1 Hubungan antara Kadar Hemoglobin Ibu Hamil Trimester III dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR)	70
6.2 Implikasi terhadap Bidang Kesehatan.....	73
6.4 Keterbatasan Penelitian	74
 BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	
7.1 Kesimpulan.....	75
7.2 Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN	80

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Laboratorium pada tiap Trimester Kehamilan	13
Tabel 2.2 Nilai Batas Anemia berdasarkan Trimester Kehamilan.....	19
Tabel 2.3 Kandungan Fe dalam Darah	24
Tabel 2.4 Perkembangan Organ Janin	34
Tabel 4.1 Definisi Operasional	52
Tabel 5.1 Tabel Karakteristik Subjek Penelitian	57
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kadar Hemoglobin Ibu.....	67
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Bayi.....	67
Tabel 5.4 Tabulasi Silang Hubungan antara Kadar Hemoglobin pada Ibu Hamil Trimester III dengan Kejadian BBLR.....	68
Tabel 5.5 Tabel <i>Chi Square</i>	68
Tabel 5.6 Tabel Uji <i>Spearman</i>	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Perubahan Uterus pada Saat Kehamilan	6
Gambar 2.2	Perubahan Ukuran Payudara saat Kehamilan.....	8
Gambar 2.3	Sirkulasi Darah Fetalis	9
Gambar 2.4	Perubahan Sistem Respirasi pada Ibu Hamil	15
Gambar 2.5	Morfologi Sel Darah Merah pada Anemia.....	22
Gambar 2.6	Hubungan Kadar Hemoglobin terhadap Saturasi Oksigen dalam Tubuh	28
Gambar 2.7	Janin Usia 4 Minggu.....	30
Gambar 2.8	Janin Usia 12 Minggu.....	30
Gambar 2.9	Janin Usia 16 Minggu.....	31
Gambar 2.10	Janin Usia 20 Minggu.....	31
Gambar 2.11	Janin Usia 24 Minggu.....	32
Gambar 2.12	Janin Usia 28 Minggu.....	32
Gambar 2.13	Janin Usia 32 Minggu.....	33
Gambar 2.14	Janin Usia 36 Minggu.....	33
Gambar 2.15	Janin Usia 40 Minggu.....	34
Gambar 3.1	Kerangka Konsep.....	46
Gambar 4.1	Skema Alur Penelitian	53
Gambar 5.1	Diagram Batang Distribusi Usia Ibu.....	58
Gambar 5.2	Diagram Batang Distribusi Kadar Hb Ibu	59
Gambar 5.3	Diagram Batang Distribusi Paritas Ibu	60
Gambar 5.4	Diagram Batang Distribusi Status Gizi.....	61

Gambar 5.5 Diagram Batang Distribusi Status Gizi.....	62
Gambar 5.6 Diagram Batang Distribusi Jarak Kehamilan	63
Gambar 5.7. Diagram Batang Distribusi Status Bayi yang dilahirkan	64
Gambar 5.8 Diagram Batang Distribusi Lingkungan	65
Gambar 5.9 Diagram Batang Distribusi Status Ekonomi	66



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan Etik	82
Lampiran 2 Lembar Perizinan Penelitian	83
Lampiran 3 Data Penelitian.....	84
Lampiran 4 Analisis Data	86
Lampiran 5 Pernyataan Keaslian Penulisan.....	96



DAFTAR SINGKATAN

ADB	= Anemia Defisiensi Besi
AKB	= Angka Kematian Bayi
ANC	= Antenatal Care
ASI	= Air Susu Ibu
BBLR	= Berat Badan Lahir Rendah
CDC	= Centers for Diseases Control and Prevention
CRP	= C-Reactive Protein
ESR	= Erythrocyte Sedimentation Rate
Hb	= Hemoglobin
HCG	= Human Chorionic Gonadotropin
IUGR	= Intra Uterine Growth Retardation
KMK	= Kecil Masa Kehamilan
LBW	= Low Birth Weight
LILA	= Lingkar Lengan Atas
NCB	= Neonatus Cukup Bulan
NKB	= Neonatus Kurang Bulan



PJT	= Perumbuhan Janin Terhambat
RSUD	= Rumah Sakit Umum Daerah
SDKI	= Survey Demografi Kesehatan Indonesia
SMK	= Sesuai Masa Kehamilan
WHO	= World Health Organization

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

