

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	ii
PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI	v
LEMBAR PENGESAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
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 Penelitian	3
1.4.1. Manfaat Teoritis	3
1.4.2. Manfaat Praktis	4
1.5. Resiko Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Konsep Dasar Obesitas	7
2.1.1. Pengertian dan Klasifikasi	7
2.1.2. Epidemiologi	8
2.1.3. Etiologi, pathogenesis, dan patofisiologi	9
2.1.4. Masalah dan komplikasi	11
2.2. Konsep Dasar Luaran Maternal	13
2.2.1. Kematian maternal	13
2.2.2. Preeklampsia	14
2.2.3. Onset preeklampsia	22
2.2.4. Komplikasi maternal	23

2.2.5.	Kriteria luaran maternal yang buruk	27
2.3.	Konsep Dasar Luar Perinatal.....	30
2.3.1.	Kematian perinatal	30
2.3.2.	<i>Stillbirth</i>	30
2.3.3.	<i>Macrosomia</i>	31
2.3.4.	<i>Preterm Delivery</i>	32
2.3.5.	<i>Low Birth Weight (LBW)</i>	32
2.3.6.	<i>NICU Admissions</i>	33
2.4.	Hubungan Obesitas pada Ibu Hamil dengan Luar Perinatal yang Buruk	34
BAB 3	KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	54
3.1.	Kerangka Konseptual	54
3.2.	Hipotesis Penelitian	56
BAB 4	METODE PENELITIAN	58
4.1.	Metode Kuantitatif <i>Systematic Review</i>	58
4.2.	Rancangan Penelitian.....	59
4.3.	Kerangka Operasional	67
BAB 5	HASIL PENELITIAN.....	68
5.1.	Hasil Pencarian Literatur	68
5.2.	Penilaian Kualitas Literatur dan Ekstraksi Data	71
5.3.	Karakteristik Literatur	75
5.4.	Hasil Penyusunan <i>Systematic Review</i>	75
5.4.1.	Hasil analisis masing – masing kategori sampel	75
5.4.2.	Hasil uji heterogenitas	82
5.4.3.	<i>Forest plot</i> luaran maternal dan perinatal	85
BAB 6	PEMBAHASAN	89
6.1.	Karakteristik Penelitian (Varians dan Bobot)	89
6.2.	Resiko Preeklampsia pada ibu hamil dengan BMI Obesitas atau <i>Super-obese</i>. 89	
6.3.	Dampak Obesitas dan <i>Super-obese</i> dengan Hasil Luar Kehamilan	93
6.3.1.	Hubungan obesitas dan <i>super-obese</i> dengan munculnya <i>Gestational Diabetes Mellitus (GDM)</i>	94
6.3.2.	Indikasi dibutuhkannya tindakan <i>Seccio Caesarea (SC)</i> pada ibu obesitas dan <i>super-obese</i>	97
6.3.3.	Indikasi dibutuhkannya tindakan <i>Induction of labour</i> pada ibu obesitas dan <i>super-obese</i>	99

6.3.4.	Hubungan obesitas dan <i>super-obese</i> dengan munculnya <i>Gestational hypertension</i>	101
6.3.5.	Resiko <i>macrosomia</i> pada janin dari ibu obesitas dan <i>super-obese</i>	102
6.3.6.	Indikasi dibutuhkannya perawatan NICU pada neonatus dari ibu obesitas dan <i>super-obese</i>	104
6.3.7.	Resiko <i>Stillbirth</i> pada neonatus yang lahir dari ibu obesitas	106
6.3.8.	Resiko <i>Low Birth Weight (LBW)</i> pada neonatus yang lahir dari ibu obesitas. 108	
6.4.	Keterbatasan Penelitian	109
BAB 7	PENUTUP	111
7.1.	Kesimpulan	111
7.2.	Saran	111
7.2.1.	Bagi penelitian selanjutnya.....	111
7.2.2.	Bagi masyarakat dan tenaga kesehatan.....	112
DAFTAR PUSTAKA	113
Lampiran	125

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Kategori <i>World Health Organization</i> tentang <i>Body Mass Index</i>	7
Tabel 2.2	Pedoman pemberian MgSO ₄ di layanan primer, sekunder, dan tersier.....	19
Tabel 2.3	Komplikasi Maternal dan Perinatal.....	31
Tabel 4.1	Penjelasan langkah – langkah <i>systematic review</i>	59
Tabel 5.1	Hasil pencarian literature melalui database elektronik.....	68
Tabel 5.2	Luaran maternal dan perinatal berdasarkan kategori obesitas, <i>super-obese</i> dan preeklampsia yang paling banyak diteliti.....	73
Tabel 5.3	Hasil analisis varians dan bobot luaran maternal pada masing – masing penelitian.....	76
Tabel 5.4	Hasil analisis varians dan bobot luaran perinatal pada masing – masing penelitian.....	80
Tabel 5.5	Hasil uji heterogenitas luaran maternal pada masing – masing kategori sampel penelitian.....	84
Tabel 5.6	Hasil uji heterogenitas luaran perinatal pada masing – masing kategori sampel penelitian.....	85
Tabel 5.7	Hasil analisis gabungan luaran maternal pada masing – masing kategori sampel penelitian.....	87
Tabel 5.8	Hasil analisis gabungan luaran perinatal pada masing – masing kategori sampel penelitian.....	89

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Tatalaksana preeklampsia tanpa gejala berat.....	16
Gambar 2.2	Managemen ekspektatif Preeklampsia Berat.....	17
Gambar 2.3	Kriteria inklusi WHO sebagai pedoman pelayanan kesehatan ibu.....	28
Gambar 2.5	Indikator <i>Maternal Near-miss</i> WHO.....	29
Gambar 3.1	Kerangka konseptual penelitian hubungan obesitas pada ibu hamil preeklampsia dengan luaran maternal dan perinatal.....	54
Gambar 4.1	Alur penyusunan <i>Systematic Review</i>	59
Gambar 4.2	Alur PRISMA.....	62
Gambar 4.3	Kerangka operasional penelitian <i>Systematic review</i> hubungan obesitas pada ibu hamil preeklampsia dengan luaran maternal dan perinatal.....	67
Gambar 5.1	Alur PRISMA.....	69
Gambar 5.2	Alur analisis <i>systematic review</i>	74

DAFTAR SINGKATAN

AKI	: Angka Kematian Ibu
BBLR	: Bayi Berat Lahir Rendah
BMI	: <i>Body Mass Index</i>
BP	: <i>Blood Pressure</i>
BPD	: <i>Bronchopulmonary Dysplasia</i>
cAMP	: <i>Cyclic adenosine monophosphate</i>
CVD	: <i>Cardiovascular Disease</i>
DIC	: <i>Disseminated Intravascular Disease</i>
EOP	: <i>Early Onset Preeclampsia</i>
EVT	: <i>Extravillous Trophoblast</i>
FGR	: <i>Fetal Growth Restriction</i>
GDM	: <i>Gestasional Diabetes Mellitus</i>
GFR	: <i>Glommerular Filtrate Rate</i>
HELLP	: <i>Haemolysis Elevated Liver Enzymes and Low Platelete count Syndrome</i>
HPA	: <i>Hypothalamus-Pytuitary-Adrenal</i>
HPO	: <i>Hypothalamus-Pytuiary-Ovary</i>
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
IMT	: Indeks Massa Tubuh
IUGR	: <i>Intrauterine Growth Restriction</i>
LDH	: <i>Lactate Dehidrogenase</i>
LILA	: Lingkar Lengan Atas
LOP	: <i>Late Onset Preeclampsia</i>
MDGs	: <i>Millenium Development Goals</i>
MMR	: <i>Maternal Mortality Ratio</i>
NICE	: <i>National Institude for Health and Care Excellence</i>
NO	: <i>Nitic Oxide</i>

PGE ₂	: <i>Prostaglandine E-2</i>
PJT	: Pertumbuhan Janin Terhambat
ROS	: <i>Reactive Oxygene Species</i>
SC	: <i>Sectio Caesaria</i>
SDGs	: <i>Sustainable Development Goals</i>
SIRS	: <i>Systemic Inflammatory Response Syndrome</i>
TFU	: Tinggi Fundus Uteri
TNF- α	: <i>Tumor Necrosis Factor - α</i>
USG	: <i>Ultrasonography</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>