

ABSTRAK

OVI FAROCHAH

**HUBUNGAN FAKTOR MATERNAL DENGAN KEJADIAN LAHIR MATI
(STILLBIRTH) PADA WANITA USIA SUBUR INDONESIA : ANALISIS
DATA *INDONESIAN FAMILY LIFE SURVEY* (IFLS) – 5**

Lahir mati (*Stillbirth*) adalah bayi yang lahir tanpa tanda-tanda kehidupan dengan berat > 1.000 gram, atau setelah 28 minggu usia kehamilan (WHO, 2014). Di Indonesia bayi lahir mati termasuk ke dalam kematian perinatal yang memberikan kontribusi terhadap Angka Kematian Bayi (AKB). Pada tahun 2014 AKB Indonesia sebesar 24/1.000 Kelahiran Hidup. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui hubungan faktor maternal dengan kejadian lahir mati (*stillbirth*) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian observasional analitik menggunakan pendekatan cross sectional. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa data *Indonesian Family Life Survey* (IFLS) ke 5 tahun 2014 – 2015. Populasi penelitian adalah Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia 15 – 49 tahun dengan status pernah menikah, yang terdata dalam buku 4 (*Ever married woman information*) IFLS-5 yaitu sebanyak 11.387 WUS. Sedangkan sampel pada penelitian adalah semua data WUS yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi sebanyak 5.160 orang. Hasil uji statistik menunjukkan ada hubungan antara variabel usia ibu ($p=0,021$; $OR=2,064$) dan usia kehamilan ($p=0,007$; $OR=2,692$). Tidak ada hubungan antara variabel paritas ($p=1,000$) dan kunjungan *Antenatal Care* ($p=0,730$) dengan kejadian lahir mati. Saran yaitu sosialisasi secara berkala tentang usia perkawinan yang diizinkan dan peningkatan pelayanan Keluarga Berencana (KB) sehingga masyarakat dapat menunda rencana kehamilan sampai pada batas umur yang aman agar dapat menurunkan kejadian lahir mati.

Kata Kunci : Lahir Mati, IUFD, Maternal, IFLS

Kepustakaan : 101 (2007 – 2021)

ABSTRACT

OVI FAROCHAH

**RELATIONSHIP OF MATERNAL FACTORS WITH STILLBIRTH IN
INDONESIAN WOMEN OF RELIABLE AGE : DATA ANALYSIS OF
INDONESIAN FAMILY LIFE SURVEY (IFLS) – 5**

Stillbirth is a baby born without signs of life weighing > 1,000 grams, or after 28 weeks of gestation (WHO, 2014). In Indonesia, stillbirths are included in perinatal mortality which contributes to the Infant Mortality Rate (IMR). In 2014 Indonesia's IMR was 24/1,000 live births. The purpose of this study was to determine the relationship between maternal factors and the incidence of stillbirth in Indonesian Women of Childbearing Age (WUS). The research method used is quantitative research with analytic observational research using a cross sectional approach. This study uses secondary data in the form of data from the 5th Indonesian Family Life Survey (IFLS) in 2014 – 2015. The research population is Indonesian Women of Childbearing Age (WUS) 15-49 years with ever-married status, which is recorded in book 4 (Ever married woman information) IFLS-5 as many as 11,387 WUS. While the sample in the study were all WUS data that met the inclusion and exclusion criteria as many as 5160 people. The results of statistical tests showed that there was a relationship between the variables of maternal age ($p=0.021$; $OR=2.064$) and gestational age ($p=0,007$; $OR=2,692$). There was no correlation between variables of gestational age ($p=0,053$), parity ($p=1,000$), and Antenatal Care visits ($p=0,730$) and the incidence of stillbirth. Suggestions are periodic socialization about the permitted marriage age and improvement of family planning services so that people can postpone pregnancy plans to a safe age limit in order to reduce the incidence of stillbirth.

Keywords : Stillbirth, IUFD, Maternal Factors, IFLS
Literature : 101 (2007 – 2021)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN HAK CIPTA	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK	xi
ABSTRACT.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR SINGKATAN.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kelahiran Mati (<i>Stillbirth</i>).....	8
B. Faktor Risiko Kelahiran Mati (<i>Stillbirth</i>)	16
C. <i>Indonesian Family Life Survey</i> (IFLS)	28
D. Kerangka Teori	40
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Kerangka Konsep	41
B. Hipotesis Penelitian	42

C. Variabel Penelitian.....	42
D. Definisi Operasional	44
E. Metode Penelitian	46
F. Populasi dan Sampel	46
G. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	47
H. Instrumen Penelitian	47
I. Prosedur Penelitian	47
J. Pengolahan dan Analisis Data	48
BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Gambaran Umum <i>Indonesian Family Life Survey (IFLS) -5</i>	56
B. Hasil Penelitian	59
BAB V PEMBAHASAN	
A. Hubungan antara Usia Ibu dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>)	70
B. Hubungan antara Usia Kehamilan dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>)	76
C. Hubungan antara Paritas dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>)	80
D. Hubungan antara Kunjungan <i>Antenatal Care</i> (ANC) dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>)	84
E. Keterbatasan Penelitian	88
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	89
B. Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Manajemen Kehamilan Pada Wanita dengan Riwayat Lahir Mati.....	15
Tabel 2.2 Buku Kuesioner Rumah Tangga IFLS.....	30
Tabel 3.1 Definisi Operasional	44
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Provinsi di Indonesia Tahun 2014.....	57
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) Berdasarkan Provinsi di Indonesia Tahun 2014.....	58
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Berdasarkan Data IFLS-5 Tahun 2014.....	60
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Usia Ibu pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Berdasarkan Data IFLS-5 Tahun 2014	61
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Usia Kehamilan pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Berdasarkan Data IFLS-5 Tahun 2014.....	61
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Paritas pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Berdasarkan Data IFLS-5 Tahun 2014	62
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Kunjungan <i>Antenatal Care</i> (ANC) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Berdasarkan Data IFLS-5 Tahun 2014.....	62
Tabel 4.8 Hubungan antara Usia Ibu dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Tahun 2014	64
Tabel 4.9 Hubungan antara Usia Kehamilan dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Tahun 2014	65
Tabel 4.10 Hubungan antara Paritas dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Tahun 2014	67
Tabel 4.11 Hubungan antara Kunjungan <i>Antenatal Care</i> (ANC) dengan Kejadian Lahir Mati (<i>stillbirth</i>) pada Wanita Usia Subur (WUS) Indonesia Tahun 2014	68
Tabel 4.12 Rangkuman Hasil Analisis Bivariat	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kematian Janin Trimester Kedua dengan Higroma Kistik dan Non Imun	8
Gambar 2.2 Kematian Janin Trimester Ketiga dengan Acalvarium	9
Gambar 2.3 13 Provinsi IFLS	29
Gambar 2.4 Kerangka Teori.....	40
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	41
Gambar 4.1 24 Provinsi IFLS-5	57

DAFTAR SINGKATAN

AKB	Angka Kematian Bayi
AKN	Angka Kematian Neonatal
ANC	<i>Antenatal Care</i>
ARR	<i>Annual Rate of Reduction</i>
BBLR	Berat Badan Lahir Rendah
CDC	<i>Centers for Disease Control</i>
DM	Diabetes Mellitus
ENAP	<i>Every Newborn Action Plan</i>
Hb	Hemoglobin
HCG	<i>Human Chorionic Gonadotropin</i>
IFLS	<i>Indonesian Family Life Survey</i>
IUFD	<i>Intrauterine Fetal Death</i>
IUGR	<i>Intrauterine Growth Restriction</i>
KH	Kelahiran Hidup
KJDR	Kematian Janin Dalam Rahim
NT	<i>Nuchal Translucency</i>
OUI	Ostium Uteri Internum
SBR	<i>Stillbirth Rate</i>
SDGs	<i>Sustainable Development Goals</i>
SDKI	Survei Demografi Kesehatan Indonesia
USG	Ultrasonografi
WHO	<i>World Health Organization</i>
WUS	Wanita Usia Subur

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Keputusan Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Siliwangi tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi I dan II
- Lampiran 2 Kartu Bimbingan Skripsi
- Lampiran 3 Balasan E-mail Registrasi dari IFLS (RAND Corporation)
- Lampiran 4 Akun di IFLS
- Lampiran 5 Lembar Kuesioner
- Lampiran 6 Kode Provinsi di Indonesia Berdasarkan Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 151 Tahun 2014
- Lampiran 7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Provinsi
- Lampiran 8 Hasil Uji Univariat dalam *software* SPSS
- Lampiran 9 Hasil Uji Bivariat dalam *software* SPSS
- Lampiran 10 Gambaran Tampilan Data Sekunder IFLS-5