



**HUBUNGAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR  
RENDAH DI INDONESIA**

**Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013**

**SKRIPSI**

**Rochmatunnisa Candra Mustika**

**1661050109**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2019**



**HUBUNGAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR  
RENDAH DI INDONESIA**  
**Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013**

**SKRIPSI  
PENELITIAN**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran UKI  
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat  
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Rochmatunnisa Candra Mustika**

**1661050109**

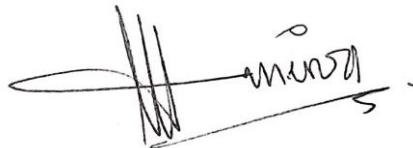
**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA  
JAKARTA  
2019**

**HUBUNGAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR  
RENDAH DI INDONESIA**  
**Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013**

**Diajukan ke Fakultas Kedokteran UKI  
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat  
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Rochmatunnisa Candra Mustika**  
**1661050109**

Telah disetujui oleh Pembimbing  
23/11/2019



(Dr. dr. Carmen Miverva Siagian, MS, SpGK)

NIP. 821124

**Mengetahui,**



(Prof. Dra. Rondang R. Soegianto, M.Sc., PhD)

Ketua Tim Skripsi

NIP. 99146

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Nama Mahasiswa : **Rochmatunnisa Candra Mustika**

NIM : **1661050109**

Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa skripsi berjudul "**Hubungan Paritas dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Indonesia (Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013)**" adalah betul-betul karya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam skripsi tersebut telah diberi tanda *citation* dan ditunjukan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Yang membuat pernyataan,



(Rochmatunnisa Candra Mustika)

1661050109

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI**  
**TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Kristen Indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rochmatunnisa Candra Mustika

NIM : 1661050109

Program Studi : Kedokteran  
Studi

Fakultas : Kedokteran

Jenis Karya : Skripsi Penelitian

Demi mengembangkan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Indonesia bebas royalty nonekslusif (*Non Exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah yang berjudul :

**“HUBUNGAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH DI INDONESIA (ANALISIS LANJUT DATA RISKESDAS 2013)”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas royalty nonekslusif ini, Universitas Kristen Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Yang menyatakan



(Rochmatunnisa Candra M.)

1661050109

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat Rahmat dan Karunia-Nya Skripsi yang berjudul “Hubungan Paritas dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Indonesia (Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013)” ini dapat terselesaikan. Tujuan penulisan Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran dan untuk menambah wawasan yang berkaitan dengan judul penelitian penulis.

Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik karena bantuan dari banyak pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Dr. dr. Robert Hotman Sirait, SpAn selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
2. Prof. Dra. Rondang R. Soegianto, M.Sc., PhD sebagai Ketua Tim Skripsi tahun 2019.
3. Dr. dr. Carmen Miverva Siagian, M.S., SpGK yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya untuk membimbing dan memberi pengarahan dalam penyusunan skripsi.
4. dr. Yunita R. M. B. Sitompul, M.K.K., SpOk sebagai penguji sidang skripsi.
5. dr. Bona Simanungkalit SpA yang telah membimbing serta membantu jalannya proses penelitian skripsi.
6. Para Dosen pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang telah menginspirasi serta memberikan ilmunya sehingga penulis dapat menyusun skripsi ini.
7. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI yang telah banyak membantu penulis dalam usaha memperoleh data yang saya butuhkan untuk keperluan skripsi

8. Bpk. Edi Prayitno dan Ibu Titin Supriyatni, orang tua saya, yang telah memberikan dukungan material dan moral serta yang terus mendoakan saya supaya dapat menyelesaikan kuliah di FK UKI.
9. Gema Restu Sanubari dan Aura Sindi Winayuati, adik penulis yang selalu menghibur dan menyemangati penulis.
10. TBM ATLAS FK UKI dan Masmur FK UKI, yang selalu membagi ilmu, pengalaman dan kekeluargaan kepada penulis.
11. Para sahabat penulis yang terkasih, Rizqi Multazam, Nabilah Safira, Stefani Esther, Madeleine, Sophia Devi, Izza, Anggraini, Aurum, Serlie, yang selalu memberikan semangat dan membantu kelancaran dalam penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karna itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Semoga Skripsi ini dapat diterima serta bermanfaat untuk penulis dan pembaca.

Jakarta, 6 Januari 2020

Penulis

(Rochmatunnisa Candra M.)

Sebelum Aku membentuk engkau dalam rahim ibumu, Aku telah mengenal engkau,  
dan telah menguduskan engkau.

*(Yeremia 1:5a)*

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>1</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>2</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>3</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>6</b>
1.1. Latar Belakang.....	6
1.2. Rumusan Masalah .....	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	7
1.3.1. Tujuan Umum.....	7
1.3.2. Tujuan Khusus.....	8
3.1. Manfaat Penelitian.....	8
3.1.1.Bagi Masyarakat .....	8
3.1.2.Bagi Institusi.....	8
3.1.3.Bagi Peneliti .....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
2.1 Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) .....	9
2.2 Klasifikasi BBLR .....	9
2.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi BBLR .....	9
2.4 Paritas .....	15
2.5 Hubungan Paritas dengan Berat Badan Lahir Rendah pada Bayi	17

2.6	Kerangka Teori .....	19
2.7	Hipotesis Penelitian .....	21
<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN.....</b>		<b>22</b>
3.1	Desain Penelitian .....	22
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian .....	22
3.3	Populasi.....	22
3.4	Sampel.....	22
3.5	Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	23
3.5.1	Kriteria Inkluski: .....	23
3.5.2	Kriteria Eksluksi .....	23
3.6	Variabel Penelitian .....	23
3.6.3	Analisis dan Pengolahan Data .....	24
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>26</b>
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>33</b>
5.1	Kesimpulan.....	33
5.2	Saran.....	33
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>34</b>
<b>BIODATA MAHASISWA .....</b>		<b>38</b>
Lampiran 1 .....	39	
Lampiran 2 .....	40	
Lampiran 3 .....	42	

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 4.1</b> .....	21
<b>Tabel 4.2</b> .....	22
<b>Tabel 4.3</b> .....	23
<b>Tabel 4.4</b> .....	23
<b>Tabel 4.5</b> .....	24

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar 3.1 .....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 3.2 .....</b>	<b>19</b>

## **DAFTAR SINGKATAN**

WHO	= <i>World Health Organization</i>
BBLR	= Berat Badan Lahir Rendah
UEA	= <i>Uni Emirates Arab</i>
1000 HPK	= Seribu Hari Pertama Kehidupan
KEK	= Kurang Energi Kronis
PGI <sub>2</sub>	= Prostasiklin
ANC	= <i>Antenatal Care</i>

## ABSTRAK

**Latar Belakang:** Berat badan lahir rendah (BBLR) terus menjadi masalah kesehatan masyarakat yang signifikan secara global dan dikaitkan dengan serangkaian konsekuensi jangka pendek dan jangka panjang.<sup>1</sup> **Tujuan:** penelitian ini bertujuan untuk mengetahui jika ada hubungan antara paritas dengan kejadian BBLR. **Metode:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan desain potong lintang. Populasi penelitian ini adalah semua individu sampel Riskesdas 2013 pada wanita yang memiliki data melahirkan bayi dengan BBLR. Kriteria inklusi sampel pada penelitian ini adalah seluruh wanita yang pernah melahirkan bayi yang tercatat berat badan lahirnya dalam periode tiga tahun sebelum survey Riskesdas 2013 Data yang digunakan Riskesdas 2013 dengan rincian kuisioner RKD13.IND. Data kuisioner meliputi jumlah kelahiran kuisioner RKD13.IND blok Ib05 dan berat badan lahir rendah dengan blok Ic29. **Hasil:** terdapat hubungan yang signifikan antara paritas dengan kejadian BBLR di Indonesia dari data Riskesdas 2013 yang di analisis dengan hasil *chi-square*  $p = 0.000$  ( $p = <0,05$ ). **Kesimpulan:** Bayi dengan berat badan lahir rendah dengan paritas primipara sebanyak 1.029 orang dan pada paritas multipara dengan jumlah yang lebih besar yaitu 1.526 orang

Kata kunci: BBLR, paritas, reproduksi

## ABSTRACT

**Background:** Low birth weight (LBW) continues to be a globally significant public health problem and is associated with a series of short-term and long-term consequences.<sup>1</sup> **Purpose:** this study aims to determine if there is a relationship between parity and LBW events. **Method:** This type of research is descriptive cross-sectional design. These study population was all of individual sample at Riskesdas 2013 pregnant women who had data giving birth to babies with LBW. The inclusion criteria for the sample in this study were all women who had given birth to babies whose birth weight was recorded in the period of three years prior to the Riskesdas 2013 survey. Riskesdas 2013 used data with detailed questionnaire RKD13.IND. Questionnaire data included the number of births for the RKD13.IND questionnaire block Ib05 and low birth weight with the Ic29 block. **Results:** there is a significant relationship between parity and LBW events in Indonesia from Riskesdas 2013 data analyzed with chi-square results  $p = 0,000$  ( $p = <0.05$ ). **Conclusion:** Babies with low birth weight with primipara parities 1.029 people and at a greater number of multipara parities is 1.526 people

Keywords: LBW, parity, reproduction