

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH  
(BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD  
PUSKESMAS SITURAJA**

**SKRIPSI**



**Oleh:**

**NIDA APRIYALITA H  
512021148**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG  
2023**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH  
(BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD  
PUSKESMAS SITURAJA**

**SKRIPSI**

*Diajukan Untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas  
Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung*



**Oleh:**

**NIDA APRIYALITA H  
512021148**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ‘AISYIYAH BANDUNG  
2023**

## LEMBAR PERSETUJUAN

**NIDA APRIYALITA H**  
**NIM. 512021148**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SITURAJA**

Skripsi ini Telah Disetujui dan Dipertanggungjawabkan  
Dihadapan Sidang Penguji Program Studi Sarjana Kebidanan  
Fakultas Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung

Oleh :

Pembimbing Utama  
  
Evi Kusumahati, S.ST., M.Keb.  
NPP : 2009200885028

Pembimbing Pendamping

  
Reni, S.ST.,M.KM.,Bdn  
NPP : 2011110683042

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SITURAJA**

Disusun Oleh :  
**NIDA APRIYALITA H**  
**NIM : 512021148**

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Skripsi  
Program Studi Sarjana Kebidanan Alih Jenjang Universitas Aisyiyah  
Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima  
Bandung, 25 Januari 2023

Penguji I



Penguji II



**Ns. Nandang Jamiat N, M.Kep.,Sp.Kep.Kom.**  
**NIP : 19730914 200501 1 003**

**Mulyanti, S.ST.,M.Keb**  
**NPP : 201060887036**

Ketua Penguji



**Reni, S.ST.,M.KM.,Bdn**  
**NPP : 2011110683042**

## **SURAT PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : NIDA APRIYALITA HIDAYAT

NIM : 512021148

Program Studi : Program Studi Sarjana dan Profesi Bidan

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan/ pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Skripsi yang berjudul:

### **“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Situraja”**

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, 31 Januari 2023

Yang membuat pernyataan,



Nida Apriyalita Hidayat

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **Motto**

“ Selalu berusaha berbuat baik dan memberikan yang terbaik walaupun belum tentu diterima baik dan bukan pada orang yang baik. Karena “ Barang siapa yang mengerjakan kebaikan sekecil apapun, niscaya dia akan melihat (balasan)nya.”

(Q.S Az-Zalzalah : 7)

### **Persembahan**

“Skripsi ini menjadi salah satu bukti perjuangan saya dalam menuntut ilmu. Skripsi ini merupakan persembahan istimewa untuk orang-orang yang saya sayangi dan cintai. Terimakasih atas dukungan, kebaikan, perhatian dan motivasinya. Terimakasih karena telah memberikan kesempatan bagi saya untuk tetap melanjutkan cita-cita saya”.

## KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum warohmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillahi robbil 'alamin puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat beriringan salam kepada Nabi Muhammad SAW tak lupa penulis ucapkan, semoga kita mendapatkan syafaatnya di akhirat kelak. Berkat usaha dan do'a, akhirnya penulisan dan penyusunan skripsi penulis dapat terselesaikan dengan baik yang berjudul "**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SITURAJA**".

Proses penulisan Skripsi ini, melibatkan banyak pihak yang turut membantu proses penyelesaian penulisan Skripsi ini, peneliti mendapatkan bantuan, bimbingan, pengarahan maupun dorongan moril yang sangat mendukung peneliti dalam menyelesaikan Skripsi ini. Pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.,Ns.Sp.,Kep.An selaku Rektor Universitas 'Aisyiyah Bandung.
2. Dr. Sitti Syabariyah, S.Kp.,MS.Biomed selaku Wakil Rektor I Universitas 'Aisyiyah Bandung.
3. Nandang Jamiat N, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.Kom selaku Wakil Rektor II Universitas 'Aisyiyah Bandung.

4. Popy Siti Aisyah, S.Kep., Ners.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
5. Inggriane Puspita Dewi, S.Kep.Ners.M.Kep selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
6. Annisa Ridlayanti, S.Keb., Bd.,M.Keb selaku Ketua Program Studi Sarjana dan Profesi Bidan di Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
7. Evi Kusumahati, S.ST.,M.Keb., selaku Pembimbing Akademik sekaligus sebagai Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penulis melakukan penyusunan Skripsi ini.
8. Reni, S.ST.,M.KM.,Bdn., selaku Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penulis melakukan penyusunan Skripsi ini.
9. Seluruh Dosen Universitas ‘Aisyiyah Bandung
10. Kepala Puskesmas Situraja yang telah mengijinkan penulis melakukan penelitian pada Puskesmas yang beliau pimpin.
11. Suami dan anak-anak tercinta yang selalu memberikan dorongan baik moril maupun materil.
12. Kedua orang tua dan segenap keluarga besar yang selalu memberikan motivasi yang sangat luar biasa.
13. Semua rekan-rekan Bidan UPTD Puskesmas Situraja yang telah memberikan dukungannya selama ini.
14. Semua rekan-rekan seperjuangan Universitas ‘Aisyiyah Bandung Program Studi Sarjana Kebidanan.

15. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Sebagai manusia biasa, penulis menyadari sepenuhnya akan keterbatasan dalam penyusunan skripsi ini baik dalam penguasaan ilmu maupun pengalaman penelitian, sehingga penelitian ini masih jauh dari kesempurnaan. Maka dari itu untuk saran dan kritik yang sifatnya membangun dari berbagai pihak, sangat di harapkan oleh penulis demi penyempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pembaca dan semoga segala usaha ini mendapat ridha Allah SWT.

Sumedang, Januari 2023

Penulis

Nida Apriyalita Hidayat

## ***ABSTRAK***

Nida Apriyalita Hidayat

512021148

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SITURAJA**

xi, 64 halaman, 11 tabel, 2 bagan, 10 lampiran

Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) adalah bayi baru lahir dengan berat badan lahir kurang dari 2500 gram. Ibu dengan bayi BBLR di Puskesmas Situraja diantaranya merupakan ibu dengan HDK, usia risiko dan paritas risiko. Puskesmas Situraja memiliki jumlah kelahiran BBLR pada tahun 2019 sebanyak 20 kasus, tahun 2021 sebanyak 21 kasus, tahun 2022 sebanyak 31 kasus. Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian berat badan lahir rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja. Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional analitik dengan pendekatan retrospektif. Desain penelitian ini digunakan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Situraja dengan besar sampel sebanyak 78 orang. Hasil penelitian menjelaskan bahwa ibu HDK 83,3% bayi BBLR, pada ibu usia risiko BBLR 75,0% bayi BBLR, pada ibu dengan paritas risiko BBLR 75,0% bayi BBLR. Kesimpulan dari penelitian ini yaitu ada hubungan antara HDK dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja,  $pvalue=0,000$ , ada hubungan antara usia ibu dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja,  $pvalue=0,000$ , ada hubungan antara paritas dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja,  $pvalue=0,000$ . Ibu hamil dengan risiko seperti HDK, usia dan paritas risiko disarankan untuk rutin memeriksakan kehamilannya sehingga perkembangan janin dan ibu dapat terpantau.

Kata Kunci : Faktor faktor,BBLR

Kepustakaan 25 buah (2011 sampai dengan 2022)

## **ABSTRACT**

Nida Apriyalita Hidayat  
512021148

### **FACTORS RELATED TO LOW BIRTH WEIGHT (LBW) IN THE WORKING AREA OF THE UPTD PUSKESMAS SITURAJA**

*xi, 64 pages, 11 tables, 2 charts, 10 appendices*

*Low Birth Weight (LBW) is a newborn with a birth weight of less than 2500 grams. Mothers with LBW babies at the UPTD Puskesmas Situraja include mothers with hypertension in pregnancy, age at risk and risk parity. Puskesmas Situraja own 20 cases of LBW births in 2019, 21 cases in 2021, 31 cases in 2022. Therefore this study aims to determine the factors associated with the incidence of low birth weight (LBW) in the working area of the UPTD Puskesmas Situraja. This research is a type of analytic observational research with a retrospective approach. The design of this study was used to determine the factors associated with the incidence of Low Birth Weight (LBW) in the Working Area of the UPTD Puskesmas Situraja with a sample size of 78 people. The results of the study explained that 83.3% of LBW babies were hypertensive in pregnancy, 75.0% of LBW babies were at risk for LBW babies, 75.0% LBW babies were at risk for parity of LBW babies. The conclusion of this study is that there is a relationship between hypertension in pregnancy and the incidence of Low Birth Weight (LBW) in the working area of the UPTD Puskesmas Situraja, pvalue = 0.000, there is a relationship between maternal age and the incidence of Low Birth Weight (LBW) in the working area of the UPTD Puskesmas Situraja, pvalue = 0.000, there is a relationship between parity and the incidence of Low Birth Weight (LBW) in the working area of the UPTD Puskesmas Situraja, pvalue = 0.000. Pregnant women with risks such as hypertension in pregnancy, age and risk parity are advised to routinely check their pregnancies so that development the fetus and mother can be monitored.*

*Keywords: Factors, LBW  
Libraries 25 pieces (2011 to 2022)*

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
MOTTO .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR BAGAN .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Sistematika Penulisan .....	10
F. Materi Skripsi .....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasan teori .....	13
B. Kerangka Pemikiran .....	33
C. Hipotesis .....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Pendekatan Penelitian.....	37
B. Variabel Penelitian .....	37
C. Populasi dan Sampel.....	40
D. Teknik Pengumpulan Data.....	42

E. Uji Validitas dan Relibilitas.....	44
	Halaman
F. Analisa Data.....	44
G. Prosedur Penelitian.....	47
H. Tempat dan Waktu Penelitian .....	47
I. Etika Penelitian .....	48
 <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Unit Observasi .....	49
B. Hasil .. ....	52
1. Analisis Univariat .....	52
2. Analisis Bivariat .....	53
C. Pembahasan.....	55
1. Gambaran kejadian BBLR berdasarkan hipertensi dalam kehamilan, usia dan paritas ibu.....	55
2. Hubungan antara hipertensi dalam kehamilan dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja.....	58
3. Hubungan antara usia ibu dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja....	60
4. Hubungan antara paritas dengan kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja....	61
 <b>BAB V SIMPULAN DAN SARANA</b>	
A. Simpulan .....	64
B. Saran .. ....	64
 <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	66
<b>LAMPIRAN .. ....</b>	68
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	89

**DAFTAR TABEL**

	Halaman
Tabel 2.1 Hasil Penelitian Yang Relevan .....	31
Tabel 3.1 Definisi Operasional Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Situraja .....	39
Tabel 3.2 Distribusi Frekuensi Masing-masing Variabel .....	45
Tabel 3.3 Interpretasi Data .....	45
Tabel 3.4 Distribusi Proporsi Hubungan Antar Variabel.....	46
Tabel 3.5 Prosedur Penelitian.....	47
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Usia Ibu .....	52
Tabel 4.2 Distribusi Proporsi antara Hipertensi dalam Kehamilan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja .....	53
Tabel 4.3 Distribusi Proporsi antara Usia Ibu Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja .....	54
Tabel 4.4 Distribusi Proporsi antara Paritas Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di wilayah kerja UPTD Puskesmas Situraja .....	55

## **DAFTAR BAGAN**

	Halaman
Bagan 2.1 Kerangka Teori .....	35

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, A. D., & Afrika, E. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja Puskesmas Muara Burnai. *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, 5 (2), 89–94.
- Agustina, F. R., & Utari, D. M. (2020). Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian BBLR (Berat Badan Lahir Rendah) di Asia dan Afrika. *Pro Health Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 2 (2), 56. <https://doi.org/10.35473/prohealth.v2i2.562>
- Arikunto, S. (2016). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Azizah, I. N., & Widjajanti, D. B. (2019). Keefektifan pembelajaran berbasis proyek ditinjau dari prestasi belajar, kemampuan berpikir kritis, dan kepercayaan diri siswa. *Jurnal Riset Pendidikan Matematika*, 6 (2), 233–243. <https://doi.org/10.21831/jrpm.v6i2.15927>
- Azzizah, E. N., Faturahman, Y., & Novianti, S. (2021). Faktor-faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (Studi di RSUD Dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya). *Jurnal Kesehatan komunitas Indonesia*, 17 (1), 1–7.
- Bili, L. M. B., Liana, D. S., & Buntoro, I. F. (2019). Hubungan antara Jarak Kelahiran, Riwayat Hipertensi, dan Riwayat Abortus Pada Ibu dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di RSUD Prof.Dr.W.Z.Johannes. *Cendana Medica Journal*, 17 (2), 260–266.
- Budiarti, I., Rohaya, R., & Silaban, T. D. S. (2022). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di Rumah Sakit Muhammadiyah Palembang Tahun 2020. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 22 (1), 195. <https://doi.org/10.33087/jubj.v22i1.1927>
- Dinkes. (2021). *Profil Kesehatan Kabupaten Sumedang tahun 2021*. Dinas Kesehatan Kabupaten Sumedang.
- Fatimah, N., Utama, B. I., & Sastri, S. (2018). Hubungan Antenatal Care dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah pada Ibu Aterm di RSUP Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 6 (3), 615. <https://doi.org/10.25077/jka.v6.i3.p615-620.2017>
- Indah, F. N., & Utami, I. (2021). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah. *Nursing Arts*, 15 (2), 47–55. <https://doi.org/10.36741/jna.v15i2.151>
- Kemenkes RI. (2021). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2020. In B. Hardhana, F. Sibuea, & W. Widiantini (Ed.), *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia* (Vol. 48, Nomor 1). Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. <https://doi.org/10.1524/itit.2006.48.1.6>
- Mahdalena, S., Astuti, T., & Vitrianingsih. (2017). faktor-faktor yang

- berhubungan dengan kejadian BBLR di Puskesmas peudada. *Faletehan Health Journal*, 4 (5), 250–257.
- Maidartati, Hayati, S., & Wahyuni, H. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) di RSUD Kota Bandung. *Jurnal Keperawatan*, 7 (2), 323–328.
- Manuaba, I., Manuaba, I., & Manuaba, I. (2017). *Ilmu Kebidanan, Kandungan dan KB*. Jakarta. EGC.
- Ningtyasari, N., & Qudusa, H. Al. (2020). Key words : Nutritional status ( LILA ), Pregnancy , Low birth weight Pendahuluan. *Jurnal Ilmu Kebidanan*, 10 (1).
- Notoatmodjo, S. (2011). *Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni*. Jakarta. Rineka Cipta.
- \_\_\_\_\_. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Prasetyowati. (2018). Hubungan Hipertensi dan Kurang Energi Kronis dalam Kehamilan dengan Kejadian Berat Lahir Rendah. *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, VII (2).
- PuskesmasSituraja. (2021). *Laporan Tahunan Puskesmas Situraja Tahun 2021*. Puskesmas Situraja.
- Putri, N. T., & Rifdi, F. (2021). faktor-faktor Yang Berhubungan dengan Kejadian Berat Badan Lahir Rendah. *Jurnal Voice of Midwifery*, 11 (2), 66–79.
- Saeufudin, A. B. (2015). *Pelayanan Kesehatan Maternal dan Neonatal*. Jakarta. Yayasan Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung. Alfabeta.
- Trisnawati, R. E., Banul, M. S., Emilia, T., Armu, V., Rato, B., & Tembaru, M. (2021). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Berat Badan Lahir Rendah. *Jurnal Kebidanan*, 10 (1), 37–42.
- Wiknjosastro, H. (2015). *Ilmu Kebidanan*. Jakarta. Yayasan Bina Pustaka Prawirohardjo.
- Zahra, S., Prasetyowati, & Yuliawati. (2018). Berat Bayi Lahir Rendah Berdasarkan Paritas, Ketuban Pecah Dini dan Hipertensi. *Jurnal Kesehatan Metro Sai Wawai*, 11 (1), 9–14.