

**HUBUNGAN LITERASI KESEHATAN IBU PADA RIWAYAT  
KEHAMILAN DENGAN KEJADIAN BERAT BAYI LAHIR RENDAH  
(BBLR) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LOA KULU**

**SKRIPSI**



**DIAJUKAN OLEH**

**SELLY MARLINA**

**1911102413027**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2023**

**Hubungan Literasi Kesehatan Ibu pada Riwayat Kehamilan dengan  
Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja  
Puskesmas Loa Kulu**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



**DIAJUKAN OLEH**

**Selly Marlina**

**1911102413027**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR  
2023**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Selly Marlina

NIM : 1911102413027

Program Studi/Peminatan : S1 Kesehatan Masyarakat / AKK

Judul penelitian : Hubungan Literasi Kesehatan Ibu Pada Riwayat Kehamilan  
Dengan Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) di  
Wilayah Kerja Puskesmas Loa Kulu

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri,  
bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui  
sebagai tulisan saya atau pikiran saya sendiri.

Samarinda, 03 Juli 2023



Selly Marlina  
NIM. 1911102413027

LEMBAR PERSETUJUAN

HUBUNGAN LITERASI KESEHATAN IBU PADA RIWAYAT KEHAMILAN DENGAN  
KEJADIAN BERAT BAYI LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS LOA KULU

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

**Selly Marlina**

1911102413027

Disetujui untuk diujikan

Pada tanggal, 11 Juli 2023

Mengetahui,



Pembimbing



**LEMBAR PENGESAHAN**  
**HUBUNGAN LITERASI KESEHATAN IBU PADA RIWAYAT KEHAMILAN DENGAN**  
**KEJADIAN BERAT BAYI LAHIR RENDAH (BBLR) DI WILAYAH KERJA**  
**PUSKESMAS LOA KULU**

**SKRIPSI**

**DISUSUN OLEH :**

**SELLY MARLINA**

**1911102413027**

**Disetujui untuk diujikan**

**Pada tanggal, 11 Juli 2023**

**Penguji I**



Sri Sunarti, M.PH  
NIDN.1115037801

**Penguji II**

  
Lia Kurniasari, M.Kes  
NIDN.1130098601

**Mengetahui  
Ketua  
Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat**



## **Hubungan Literasi Kesehatan Ibu pada Riwayat Kehamilan dengan Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) di Wilayah Kerja Puskesmas Loa Kulu**

**Selly Marlina<sup>1</sup>, Lia Kurniasari<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia  
Email: [1911102413027@umkt.ac.id](mailto:1911102413027@umkt.ac.id) dan [liakesmas@umkt.ac.id](mailto:liakesmas@umkt.ac.id)

### **INTISARI**

**Tujuan studi:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan literasi kesehatan ibu pada riwayat kehamilan dengan kejadian berat bayi lahir rendah (BBLR) di wilayah kerja Puskesmas Loa Kulu.

**Metodologi:** Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *case control*. Data yang diperoleh menggunakan pengisian kuesioner. Populasi penelitian ini adalah ibu yang memiliki bayi lahir hidup pada tahun 2022 di wilayah kerja Puskesmas Loa Kulu dengan sampel sebanyak 102 ibu yang diambil dengan teknik pengambilan sampel kasus menggunakan jenis *purposive sampling*. Adapun teknik pengambilan sampel kontrol menggunakan jenis *simple random sampling*. Uji statistik dalam penelitian ini menggunakan analisis bivariat dengan uji *chi square*.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan nilai *p-value* = 0.042<0.05. Hasil uji *Chi-Square* diperoleh *p-value* = 0.042 (OR=2.619;95% CI=1.116-6.147). Nilai *p-value*<0.05 bahwa ada hubungan literasi kesehatan ibu pada riwayat kehamilan dengan kejadian berat bayi lahir rendah (BBLR). Nilai OR=2.619 yang artinya bahwa ibu yang memiliki literasi kesehatan rendah memiliki resiko untuk melahirkan bayi dengan berat badan rendah yaitu 2,6 kali lebih besar dari pada ibu yang memiliki literasi kesehatan tinggi.

**Manfaat:** Manfaat penelitian ini yaitu untuk menambah wawasan peneliti dan pembaca mengenai literasi kesehatan ibu selama kehamilan dan BBLR, serta dapat dijadikan sebagai referensi untuk penelitian selanjutnya.

---

**Kata kunci:** *Literasi kesehatan ibu, Kehamilan, Kejadian BBLR*

***Relationship between Maternal Health Literacy in Pregnancy History and the Incidence of Low Birth Weight (LBW) in the Loa Kulu Health Center Working Area***

**Selly Marlina<sup>1</sup>, Lia Kurniasari<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia  
Email: [1911102413027@umkt.ac.id](mailto:1911102413027@umkt.ac.id) dan [liakesmas@umkt.ac.id](mailto:liakesmas@umkt.ac.id)

**ABSTRACT**

**Objective:** This study aims to determine the relationship of maternal health literacy in pregnancy history with the incidence of low birth weight (LBW) in the Loa Kulu Health Center working area.

**Methodology:** This study uses a type of quantitative research with a case control research design. Data obtained using questionnaire filling. The population of this study were mothers who had babies born alive in 2022 in the Loa Kulu Health Center working area with a sample of 102 mothers who were taken with the case sampling technique using purposive sampling. The control sampling technique uses simple random sampling. Statistical tests in this study used bivariate analysis with the chi square test.

**Results:** The results showed a p-value = 0.042 <0.05. The results of the Chi-Square test obtained p-value = 0.042 (OR = 2.619; 95% CI = 1.116-6.147). The p-value <0.05 that there is a relationship between maternal health literacy in pregnancy history with the incidence of low birth weight (LBW). The OR value = 2.619 which means that mothers who have low health literacy have a risk of giving birth to a low weight baby which is 2.6 times greater than mothers who have high health literacy.

**Benefits:** The benefit of this study is to add insight to researchers and readers regarding maternal health literacy during pregnancy and the incidence of LBW and can be used as a reference for further research.

---

**Keywords:** Maternal health literacy, Pregnancy, LBW Incidence

## KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warohmatullahi Wabarakatuh

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur atas kehadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala, shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad Shallallahu Alaihi Wasallam atas rahmat dan kasih-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "**Hubungan Literasi Kesehatan Ibu Pada Riwayat Kehamilan Dengan Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR) Di Wilayah Kerja Puskesmas Loa Kulu**" yang menjadi salah satu syarat kelulusan sarjana Kesehatan Masyarakat Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Pada penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali, M.H., M.Kes., Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibunda Sri Sunarti, M.PH selaku Wakil Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

4. Ibu Nida Amalia, M.PH selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
5. Ibu Lisa Wahidatul Oktaviani, Ph.D, selaku Koordinator Mata Ajar Skripsi tahun 2022 Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat.
6. Ibu Lia Kurniasari, M.Kes selaku Dosen Pembimbing Kolaborasi Dosen Mahasiswa yang telah membimbing dan memberikan ilmu, masukan, serta dukungan kepada penulis hingga Skripsi ini dapat terselesaikan.
7. Seluruh staf pengajar dan Civitas Akademika Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
8. Bapak saya, Saruddin dan Ibu saya, Maniah serta saudara kandung, Muhammad said Marwan saya dan kakak ipar saya, Anggi Yasha Minarno Putri yang menjadi penyemangat serta tak henti memberikan kasih sayang dan dukungan hingga penulis menyelesaikan Skripsi ini.
9. Keluarga serta sepupu-sepupu dan teman-teman penulis yang selalu memberikan *support system*.
10. Kepada teman-teman satu kelompok Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa (KDM) yang telah bekerja sama untuk mendapatkan hasil yang maksimal dalam proses pembuatan skripsi.
11. Teman-teman mahasiswa S1 Kesehatan Masyarakat angkatan 2019 atas kerjasamanya selama menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.  
Meskipun telah berusaha menyelesaikan skripsi ini sebaik mungkin, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih ada kekurangan. Oleh karena

itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Samarinda, 29 Januari 2023



Selly Marlina

NIM.1911102413027

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang Masalah .....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	6
1.3    Tujuan Penelitian .....	6
1.3.1    Tujuan Umum.....	6
1.3.2    Tujuan Khusus .....	6
1.4    Manfaat Penelitian .....	7
1.4.1    Manfaat Teoritis.....	7
1.4.2    Manfaat Praktis .....	7
1.5    Kerangka Konsep .....	8
1.6    Hipotesis/Pertanyaan Penelitian .....	8
<b>BAB II METODE PENELITIAN.....</b>	<b>9</b>
2.1    Desan Penelitian.....	9
2.2    Populasi dan Sampel.....	10
2.2.1    Populasi Penelitian.....	10
2.2.2    Sampel Penelitian .....	10
2.2.3    Teknik Pengambilan Sampel.....	14

2.3 Waktu dan Tempat Penelitian.....	14
2.3.1 Waktu Penelitian .....	14
2.3.2 Tempat Penelitian .....	14
2.4 Definisi Operasional.....	14
2.5 Instrumen Penelitian .....	15
2.5.1 Uji Validitas .....	16
2.5.2 Uji Reliabilitas.....	18
2.6 Prosedur Penelitian .....	19
2.6.1 Pengumpulan Data.....	19
2.6.2 Analisis Data .....	19
<b>BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>21</b>
3.1 Hasil Penelitian .....	21
3.1.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	21
3.1.2 Analisis Univariat.....	22
3.1.3 Analisis Bivariat.....	26
3.2 Pembahasan.....	28
3.2.1 Analisis Univariat.....	28
3.2.2 Analisis Bivariat .....	32
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>
4.1 Kesimpulan .....	38
4.2 Saran .....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Definisi Operasional .....	14
Tabel 2. 2 Hasil Uji Validitas .....	17
Tabel 2. 3 Hasil Uji Reliabilitas.....	18
Tabel 3. 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia Ibu .....	22
Tabel 3. 2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan Ibu	23
Tabel 3. 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan Ibu .	24
Tabel 3. 4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendapatan Keluarga .....	24
Tabel 3. 5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kejadian Berat Bayi Lahir Rendah (BBLR).....	25
Tabel 3. 6 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Literasi Kesehatan Ibu Pada Riwayat Kehamilan .....	26
Tabel 3. 7 Hubungan Literasi Kesehatan Ibu Pada Riwayat Kehamilan dengan Kejadian BBLR.....	27

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. 1 Kerangka Konsep Penelitian.....	8
Gambar 2. 1 Skema Rancangan Studi Kasus Kontrol .....	9

## **DAFTAR SINGKATAN**

BBLN	: Berat Bayi Lahir Normal
BBLR	: Berat Bayi Lahir Rendah
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar
WHO	: <i>World Health Organization</i>
BKKBN	: Badan Kependudukan dan Keluarga Berencana Nasional

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup .....
Lampiran 2 Surat Telah Melaksanakan Penelitian.....
Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian.....
Lampiran 4 Kuesioner Penelitian .....
Lampiran 5 Surat Konsultasi .....
Lampiran 6 Jurnal .....
Lampiran 7 Hasil Perhitungan SPSS .....
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian .....
Lampiran 9 Hasil Uji Turnitin .....