

**SKRIPSI**

**FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
KEJADIAN BERAT BADAN LAHIR  
RENDAH DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS ANDALAS  
TAHUN 2021-2022**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
Pendidikan Strata I Kebidanan



Windy Wulandari  
22152011027

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
PROGRAM ALIH JENJANG SEKOLAH TINGGI  
ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG  
TAHUN 2024**

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama Lengkap : Windy Wulandari  
Nim : 22152011027  
Tempat/ tgl lahir : Padang, 27 September 1995  
Program Studi : Sarjana kebidanan  
Nama Pembimbing Akademik : Dr. Ns.Asmawati, S.Kep, M.Kep  
Nama Pembimbing I : Monarisa, M.Keb  
Nama Pembimbing II : Ririn, M.Keb

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

**“Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di wilayah Kerja Puskesmas Andalas tahun 2021-2022”**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, dalam penulisan skripsi ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Januari 2024

  
Windy Wulandari

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

Skripsi ini di ajukan oleh:

Nama Lengkap : Windy Wulandari  
Nim : 22152011027  
Program Studi : Sarjana kebidanan  
Judul : Faktor -faktor yang mempengaruhi kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah kerja Puskesmas Andalas tahun 2021-2022

Telah disetujui untuk diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi Kebidanan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

Padang, Januari 2024

Pembimbing I



Monarisa, M.Keb

Pembimbing II



Ririn, M.Keb

Disahkan oleh

Ketua STIKes Alifah

Dr. Ns. Asmawati, S.Kep, M.Kep

## PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini di ajukan oleh:

Nama Lengkap : Windy Wulandari  
Nim : 22152011027  
Program Studi : Sarjana kebidanan  
Judul : Faktor -faktor yang mempengaruhi kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah kerja Puskesmas Andalas tahun 2021-2022

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan Penguji Seminar Hasil Program Studi Kebidanan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

### DEWAN PENGUJI

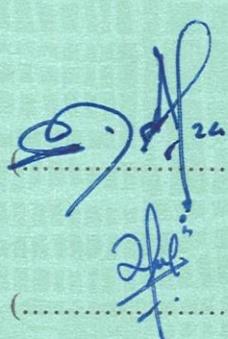
Pembimbing I  
Monarisa, M.Keb

(.....)  


Pembimbing II  
Ririn, M.Keb

(.....)

Penguji I  
Arfianingsih Dwi Putri M.Keb

(.....)  


Penguji II  
Afrira Esa Putri M.Keb

(.....)

Disahkan oleh

Ketua STIKes Alifah

  
Dr. Ns. Asmawati, S.Kep, M.Kep

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG**  
Skripsi, Januari 2024

**Windy Wulandari**

**Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas tahun 2021-2022**  
xi + 60 halaman, 8 tabel, 2 gambar, 6 lampiran

**ABSTRAK**

Pada tahun 2019 sebanyak 2,4 juta anak di dunia meninggal pada bulan pertama kehidupan, penyebab utama kematian neonatal adalah kondisi berat badan lahir rendah (BBLR), asfiksia, infeksi dan cacat lahir. Berdasarkan data yang dilaporkan dari 34 provinsi pada tahun 2021 terdapat 3.632.252 bayi baru lahir yang ditimbang berat badannya (81,8%), ditemukan 111.719 bayi dengan BBLR (2,5%). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor -faktor yang mempengaruhi kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah kerja Puskesmas Andalas tahun 2021-2022.

Jenis penelitian ini adalah *Kuantitatif* dengan menggunakan *Survey Analitik* dengan pendekatan *Case Control*. Populasi penelitian ini adalah semua bayi yang lahir tahun 2021-2022 diwilayah kerja Puskesmas Andalas. Pengambilan sampel dalam penelitian ini untuk kelompok kasus dan kelompok kontrol menggunakan perbandingan 1:1. Penelitian ini menggunakan data sekunder.

Hasil penelitian didapatkan bahwa 50,0% responden memiliki bayi dengan berat badan lahir rendah, 82,1% responden memiliki umur dengan rentang 20-35 tahun, 59,8% responden memiliki kadar HB termasuk tidak anemia, 88,4% responden memiliki status gizi termasuk kategori tidak KEK. Hasil uji statistik (*chi-square*) didapatkan bahwa terdapat hubungan umur, anemia pada ibu hamil dan KEK (Kekurangan Energi Kronis) dengan kejadian berat badan lahir rendah di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas.

Penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan upaya promotif dan upaya preventif. Upaya promotif dapat dilakukan dengan memotivasi ibu untuk melakukan pemeriksaan kehamilan dengan teratur. Upaya preventif dapat dilakukan melalui kegiatan konseling mengenai dampak dan hal yang harus diperhatikan oleh ibu hamil khususnya ibu dengan umur berisiko, ibu dengan anemia dan ibu dengan Kekurangan Energi Kronik (KEK) karena masih banyak ditemukan ibu yang melahirkan bayi dengan BBLR.

**Daftar Bacaan : 25 (2010-2023)**

**Kata Kunci : BBLR, umur, anemia, KEK**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG**  
Skripsi, January 2024

Windy Wulandari

*Factors that Influence the Incident of Low Birth Weight in the Andalas Community Health Center Work Area in 2021-2022*

xi + 60 halaman, 8 tabel, 2 gambar, 6 lampiran

**ABSTRACT**

*In 2019, as many as 2.4 million children in the world died in the first month of life, the main causes of neonatal death were low birth weight (LBW), asphyxia, infection and birth defects. Based on data reported from 34 provinces, in 2021 there were 3,632,252 newborn babies whose weight was measured (81.8%), 111,719 babies were found to be LBW (2.5%). This research aims to determine the factors that influence the incidence of Low Birth Weight in the Andalas Health Center work area in 2021-2022.*

*This type of research is Quantitative using an Analytical Survey with a Case Control approach. The population of this study is all babies born in 2021-2022 in the working area of the Andalas Health Center. Sampling in this study for the case group and control group used a 1:1 ratio. This research uses secondary data.*

*The research results showed that 50.0% of respondents had babies with low birth weight, 82.1% of respondents had an age range of 20-35 years, 59.8% of respondents had HB levels including no anemia, 88.4% of respondents had nutrition included in the non-SEZ category. The results of statistical tests (chi-square) showed that there was a relationship between age, anemia in pregnant women and CED (Chronic Energy Deficiency) with the incidence of low birth weight in the Andalas Health Center Working Area.*

*It is hoped that this research can improve promotive and preventive efforts. Promotional efforts can be made by motivating mothers to carry out regular pregnancy checks. Preventive efforts can be carried out through counseling activities regarding the impacts and things that must be paid attention to by pregnant women, especially mothers at risk, mothers with anemia and mothers with Chronic Energy Deficiency (CED) because there are still many mothers who give birth to LBW babies.*

*Reading List: 25 (2010-2023)*

*Keywords: LBW, age, anemia, KEK*