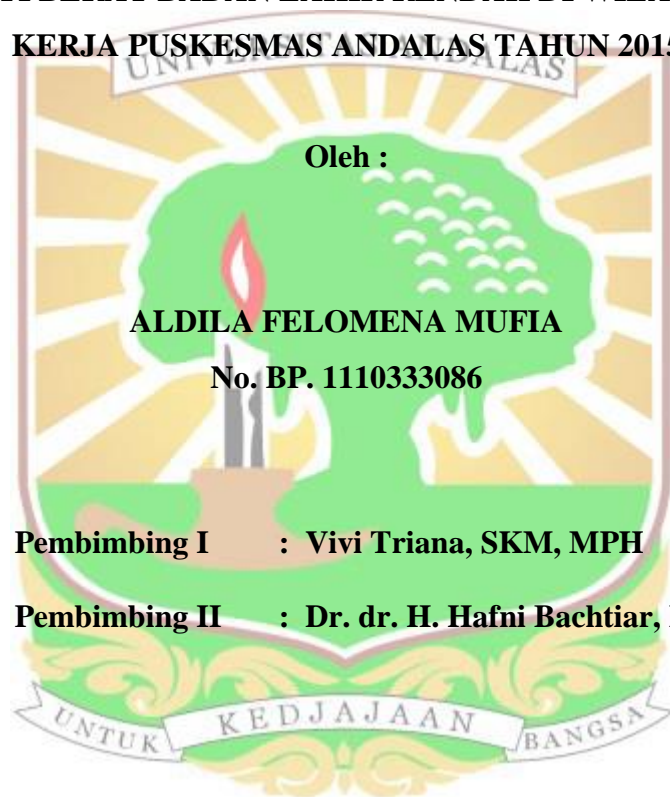




UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS ANDALAS TAHUN 2015**



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

PADANG, 2017

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, 18 Oktober 2017

ALDILA FELOMENA MUFIA, No. BP 1110333086

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN BAYI
BERAT LAHIR RENDAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ANDALAS
TAHUN 2015**

xI + 57 halaman, 8 tabel, 3 gambar, 3 lampiran

ABSTRAK

Tujuan

Kejadian bayi berat badan lahir rendah (BBLR) di Puskesmas Andalas tiga tahun terakhir mengalami peningkatan. Pada tahun 2013 kejadian BBLR sebesar 0,1 %, tahun 2014 kejadian BBLR sebesar 1,9 %. Tujuan untuk mengetahui faktor risiko yang berhubungan dengan kejadian bayi berat badan lahir rendah di wilayah Puskesmas Andalas Kota Padang tahun 2015.

Metode

Penelitian ini menggunakan desain *case control* . Dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Andalas pada bulan Januari - Juli 2016. Sampel terdiri atas 29 kasus dan 29 kontrol. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *Simple Random Sampling* . Analisis data yang dilakukan adalah univariat dan bivariat.

Hasil

Hasil analisis univariat diperoleh distribusi frekuensi variabel independen lebih banyak pada kelompok kasus daripada kelompok kontrol. Hasil analisis bivariat umur ibu ($p\text{-value} = 0,107$), Anemia ketika hamil ($p\text{-value} = 0,00$), penambahan berat badan ketika hamil ($p\text{-value} = 0,19$), jarak kehamilan ($p\text{-value} = 0,248$) dan kurang energi kronik ($p = 0,167$).

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian didapatkan faktor risiko yang mempengaruhi kejadian bayi BBLR adalah variabel anemia ketika hamil dan penambahan berat badan ketika hamil. sedangkan variabel yang paling mempengaruhi kejadian bayi BBLR di wilayah kerja Puskesmas Andalas adalah anemia ketika hamil. Sebaiknya kepada Petugas kesehatan di Puskesmas Andalas khususnya bagian KIA menibgkatkan memberikan penyuluhan dan informasi yang lebih kepada ibu hamil.

Daftar Pustaka : 33 (2004-2016)

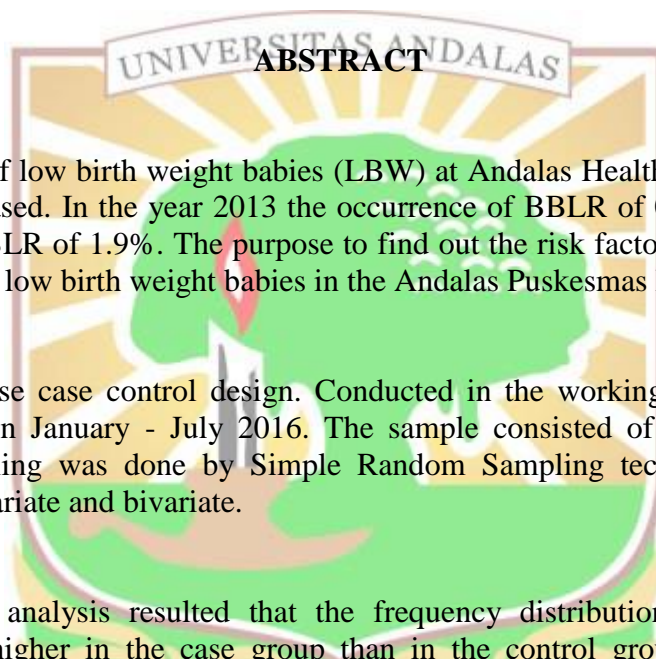
Kata Kunci :BBLR, Umur Ibu, Anemia

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY
Undergraduate Thesis, 18 Oktober 2017**

ALDILA FELOMENA MUFIA, No. BP 1110333086

**RISK FACTORS ASSOCIATED WITH THE INCIDENCE OF LOW BIRTH
WEIGHT BABIES IN THE WORK AREA OF PUSKESMAS ANDALAS IN
2015**

xI + 57 halaman, 8 tabel, 3 gambar, 3 lampiran



Tujuan

The incidence of low birth weight babies (LBW) at Andalas Health Center last three years has increased. In the year 2013 the occurrence of BBLR of 0.1%, in 2014 the incidence of BBLR of 1.9%. The purpose to find out the risk factors associated with the incidence of low birth weight babies in the Andalas Puskesmas Padang in 2015.

Metode

This research use case control design. Conducted in the working area of Andalas Health Center in January - July 2016. The sample consisted of 29 cases and 29 controls. Sampling was done by Simple Random Sampling technique. The data analysis is univariate and bivariate.

Hasil

The univariate analysis resulted that the frequency distribution of independent variables was higher in the case group than in the control group. The result of bivariate analysis of maternal age (p-value = 0,107), Anemia during pregnancy (p-value = 0,001; OR = 8,08; 95% CI = (P-value = 0.19; OR = 4.22; 95% CI = 1.48-12.65), weight gain during pregnancy (p-value = 0.19; OR = 4.22; 95% CI = 1.48-12.65), spacing pregnancies (p-value = 0.248) and energy chronic malnutrition (p = 0.167).

Kesimpulan

Based on the results of the study found that risk factors associated with the incidence of LBW infants is anemic variables when pregnant and weight gain when pregnant. While the significant related variables with LBW infant occurrence in the work area of puskesmas andalas is anemia when pregnant. We recommend to Health Officers at Andalas Health Center, especially the KIA provide counseling and more information to pregnant women.

Referennces : 33 (2004-2016)

Keywords :LBW, maternal age, anemia

