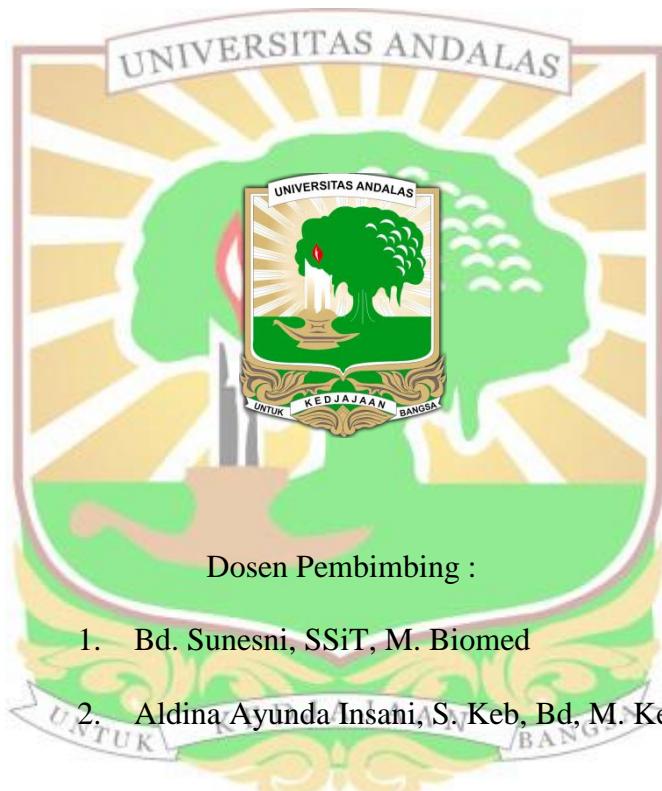


**HUBUNGAN BERAT BADAN LAHIR DAN PANJANG BADAN LAHIR
DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA ANAK USIA 12-36 BULAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS AIR DINGIN PADANG
TAHUN 2018**

Oleh :

RIZKY TRIKOMALASARI

No.BP. 1410332016



Dosen Pembimbing :

1. Bd. Sunesni, SSiT, M. Biomed
2. Aldina Ayunda İnsani, S. Keb, Bd, M. Keb

PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG 2018

**BACHELOR OF MIDWIFERY PROGRAM
FACULTY OF MEDICINE
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Theses, 5th October 2018

RIZKY TRIKOMALASARI. No.BP.1410332016

**THE ASSOCIATION BETWEEN BIRTH WEIGHT AND BIRTH LENGTH
WITH STUNTING INCIDENT IN CHILDREN AGE 12-36 MONTHS IN AIR
DINGIN PRIMARY HEALTH CENTER PADANG 2018**

xxi+83pages, 11 tables, 7 pictures, 10 appendices

ABSTRACT

Background and Objective

Stunting is the long-term outcome of nutritional deficiency with height by age $\leq -2SD$, which will have an impact on the growth and physical and mental development of children.. The aims of this study is to determine the association between birth weight and birth length with stunting incident in the children age 12-36 months in Air Dingin Primary Health Center Padang 2018.

Method

This study was a analytic study with cross sectional design conducted at Air Dingin Primary Health Center from February 2018 to August 2018. There were 77 childrens with 12-36 month became sample of this study. While the stunting incident was measured by body height/age and interpreted by WHO-antro software. Data will analyzed in univariate and bivariate by using chi-square analysis ($p<0,05$).

Result

The result of the study showed that 41,6% childrens suffered stunting. The result of chi-square analysis revealed p-value between birth weight ($p=0,011$), and birth length ($p=0,044$).

Conclusion

There is an association between birth weight and birth length with stunting incident.

References : 84 (2000-2018)

Key Words : *stunting*, birth weight, birth length

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, 5 Oktober 2018

**RIZKY TRIKOMALASARI, No.BP 1410332016
HUBUNGAN BERAT BADAN LAHIR DAN PANJANG BADAN LAHIR
DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA ANAK USIA 12-36 BULAN DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS AIR DINGIN PADANG TAHUN 2018**
xxi + 83 halaman, 13 tabel, 7 gambar, 10 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang dan Tujuan Penelitian

Stunting merupakan hasil jangka panjang kekurangan gizi pada anak dengan tinggi badan menurut umur ≤ -2 SD, yang akan berdampak terhadap pertumbuhan dan perkembangan fisik dan mental anak. Faktor yang dapat memicu seorang anak menjadi *stunting* yaitu berat badan lahir dan panjang badan lahir. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan berat badan lahir dan panjang badan lahir dengan kejadian *stunting* pada anak usia 12-36 bulan di wilayah kerja Puskesmas Air Dingin Padang tahun 2018.

Metode

Penelitian analitik dengan pendekatan cross sectional, dilakukan di wilayah kerja Air Dingin dari bulan Februari sampai Agustus 2018. Sampel penelitian adalah anak usia 12-36 bulan sebanyak 77 orang. Pengumpulan data dengan observasi dan Pengukuran PB/TB. Analisis data secara univariat dan bivariat menggunakan uji *chi square* dengan p-value $\leq 0,05$

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan persentase *stunting* adalah sebesar 41,6%. Hasil analisis *chi-square* didapatkan nilai p antara kejadian *stunting* dan berat badan lahir ($p=0,011$) dan panjang badan lahir ($p=0,044$).

Kesimpulan

Terdapat hubungan antara berat badan lahir dan panjang badan lahir dengan kejadian *stunting* pada anak usia 12-36 bulan.

Daftar Pustaka : 84 (2000-2018)

kata kunci : *stunting*, berat badan lahir, panjang badan lahir.