



UNIVERSITAS ANDALAS

**HUBUNGAN RIWAYAT BERAT BADAN LAHIR, PEMBERIAN
AIR SUSU IBU (ASI), DAN STATUS IMUNISASI DASAR
TERHADAP KEJADIAN STUNTING ANAK USIA 24-59 BULAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SITUJUH TAHUN 2022
(STUDI KASUS KONTROL)**

Oleh:
MELLA WAHYUNI
No. BP. 1611223005

Doesen Pembimbing

Dr. Idral Purnakarya, S.K.M., M.K.M.
Dr. Deni Elnovriza, STP, MSi,

**Sebagai Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Gizi**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2023**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Mei 2023
Mella Wahyuni, No BP 1611223005**

HUBUNGAN RIWAYAT BERAT BADAN LAHIR, PEMBERIAN AIR SUSU IBU (ASI), DAN STATUS IMUNISASI DASAR TERHADAP KEJADIAN STUNTING ANAK USIA 24-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SITUJUH TAHUN 2022 (STUDI KASUS KONTROL)

xi + 104 Halaman, 15 Tabel, 6 Gambar, 9 Lampiran



Tujuan Penelitian

Salah satu masalah gizi yang masih dihadapi oleh Indonesia dan menjadi perhatian utama adalah *stunting* yang dapat menyebabkan hambatan pertumbuhan fisik dan kognitif parah yang bersifat permanen. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan riwayat berat badan lahir, pemberian air susu ibu (ASI), dan status imunisasi dasar terhadap kejadian *stunting* anak usia 24-59 bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Situjuh tahun 2022.

Metode

Penelitian ini merupakan studi penelitian analitik dengan disain kasus kontrol dengan *matching* umur dan jenis kelamin pada anak usia 24 – 59 bulan di wilayah kerja puskesmas situjuh dengan perbandingan sampel 1:1. Jumlah sampel adalah 74 orang yang terdiri dari 37 kasus dan 37 kontrol. Data diperoleh dengan pengukuran langsung dan wawancara. Data dianalisa secara univariat dan bivariat menggunakan SPSS dan Epi Info7 dengan uji Fisher Exact pada tingkat kepercayaan 95%.

Hasil

Hasil analisis bivariat menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara riwayat berat badan lahir ($p=0,039$) dan pemberian ASI ($p=0,049$) dengan kejadian *stunting* anak usia 24-59 bulan di wilayah kerja puskesmas situjuh, serta tidak ada hubungan antara status imunisasi dasar dengan kejadian *stunting* pada anak usia 24-59 bulan di wilayah kerja puskesmas situjuh ($p=0,503$).

Kesimpulan

Riwayat berat badan lahir dan pemberian ASI berhubungan dengan kejadian *stunting* pada balita. Diharapkan pada ibu untuk mengupayakan tercapainya berat badan lahir yang optimal pada bayi serta dapat memberikan ASI eksklusif agar pertumbuhan dan perkembangan anak menjadi optimal dan mencegah dari terjadinya *stunting*.

Daftar Pustaka

: 82 (2010 - 2022)

Kata Kunci

: *Stunting*, berat badan lahir, Air Susu Ibu (ASI), imunisasi dasar

FACULTY OF PUBLIC HEALTH ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate Thesis, October 2019

Mella Wahyuni, No BP. 1611223005

THE RELATIONSHIP BETWEEN HISTORY OF BIRTH WEIGHT, BREASTFEEDING PRACTICE, AND BASIC IMMUNIZATION STATUS ON STUNTING IN CHILDREN AGED 24-59 MONTHS IN THE WORK AREA OF THE SITUJUH HEALTH CENTER IN 2022 (CASE CONTROL STUDY)

xi + 104 pages, 15 tables, 6 pictures, 9 appendices

ABSTRACT

Objective

One of the nutrition problems that is still being faced by Indonesia and is of major concern is stunting which can cause severe permanent physical and cognitive growth retardation. This study aims to determine the relationship between history of birth weight, breastfeeding, and basic immunization status with the incidence of stunting in children aged 24-59 months In The Work Area Of The Situjuh Health Center In 2022.

Method

This research is an analytic research study with a case-control design with age and sex matching in children aged 24-59 months in The Work Area Of The Situjuh Health Center with a sample ratio of 1:1. The number of samples are 74 people, consist of 37 cases and 37 controls. Data obtained by direct measurement and interviews. The data was analyzed univariately and bivariately using SPSS and Epi Info7 with Fisher's exact test at 95% confidence level.

Result

The results of the bivariate analysis showed that there was a significant relationship between history of birth weight ($p=0.039$) and breastfeeding ($p=0.049$) with the case of stunting in children aged 24-59 months in The Work Area Of The Situjuh Health Center, and there was no relationship between basic immunization status and the case of stunting in children aged 24-59 months In The Work Area Of The Situjuh Health Center ($p=0.503$).

Conclusion

History of birth weight and breastfeeding related to the case of stunting in toddler. It is expected that mothers will strive to achieve optimal birth weight in infants and be able to provide exclusive breastfeeding, thus the child's growth and development is optimal and prevents the stunting happens

References : 82 (2010 - 2022)

Keywords : Stunting, birth weight, breast milk (ASI), basic immunization