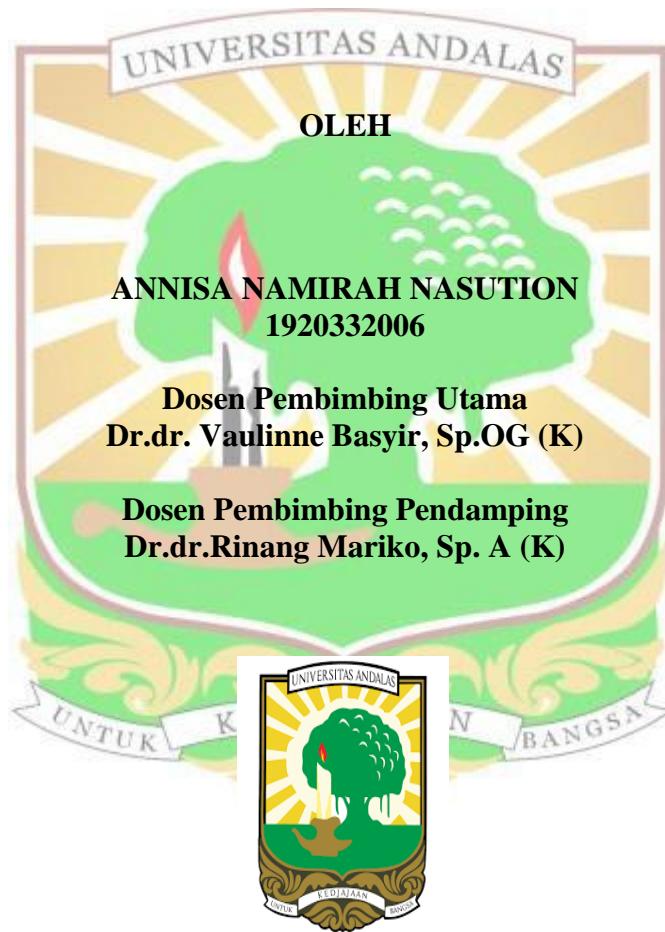


**HUBUNGAN STATUS GIZI IBU, TINGGI BADAN IBU,  
PENGETAHUAN IBU TERHADAP KEJADIAN  
*STUNTING* PADA BALITA DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS PAGAMBIRAN  
KOTA PADANG**

**TESIS**



**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM MAGISTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2023**

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN STATUS GIZI IBU, TINGGI BADAN IBU, PENGETAHUAN IBU TERHADAP KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI PUSKESMAS PAGAMBIRAN KOTA PADANG**

**ANNISA NAMIRAH NASUTION**

**Dosen Pembimbing:**

**Dr. dr. Vaulinne Basyir, Sp.OG (K)**

**Dr. dr. Rinang Mariko, Sp. A (K)**

*Stunting* adalah masalah kekurangan nutrisi kronik yang ditandai dengan tinggi badan menurut umur yang berada <-2 SD sesuai median standar pertumbuhan anak. *Stunting* menyebabkan buruknya kualitas sumber daya manusia yang akan menurunkan produktivitas. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan status gizi ibu, tinggi badan ibu, dan pengetahuan ibu terhadap kejadian *stunting* pada balita di Puskesmas Pagambiran Kota Padang.

Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan desain *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Pagambiran Kota Padang pada bulan November 2021- Desember 2022. Sampel penelitian adalah ibu dan anak yang berusia 24-59 bulan sebanyak 174 orang. Pengambilan sampel menggunakan *Stratified Random Sampling* dan *Simple Random Sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan buku KIA. Uji statistik yang digunakan yaitu *Chi square* dan Regresi Logistik.

Hasil penelitian univariat didapatkan ibu yang memiliki riwayat kekurangan energi kronik sebanyak 55 orang (31,6%), ibu dengan tinggi badan < 150 cm sebanyak 12 orang (6,9%), dan ibu yang berpengetahuan rendah sebanyak 63 orang (36,2%). Hasil penelitian bivariat dengan analisis *chi square* diperoleh *p value* masing-masing variabel yaitu status gizi ibu (*p*=0,005), tinggi badan ibu (*p*=0,018) dan pengetahuan ibu (*p*=0,001). Sementara untuk hasil analisis multivariat didapatkan hasil variabel yang paling signifikan dengan kejadian *stunting* adalah pengetahuan ibu (*p*=0,001).

Kesimpulan penelitian adalah terdapat hubungan status gizi ibu, tinggi badan ibu dan pengetahuan ibu terhadap kejadian *stunting* pada balita di Puskesmas Pagambiran Kota Padang.

**Kata Kunci :** *stunting*, kekurangan energi kronik, tinggi badan ibu, pengetahuan ibu.

## ABSTRACT

### **RELATIONSHIP OF MATERNAL NUTRITION STATUS, MOTHER'S HEIGHT, AND MOTHER'S KNOWLEDGE OF STUNTING EVENTS IN TOLLS AT PUSKESMAS PEGAMBIRAN, PADANG CITY**

**ANNISA NAMIRAH NASUTION**

**Dosen Pembimbing:**

**Dr. dr. Vaulinne Basyir, Sp.OG (K)**

**Dr. dr. Rinang Mariko, Sp. A (K)**

*Stunting* is a problem of chronic malnutrition which is characterized by height for age which is <-2 SD according to the median standard of child growth. Stunting causes poor quality of human resources which will reduce productivity. The purpose of this study was to determine the relationship between the nutritional status of the mother, the height of the mother, and the mother's knowledge of the incidence of stunting in toddlers at the Pagambiran Health Center, Padang City.

This research is an observational analytic study with a *cross sectional design*. This research was conducted at the Pagambiran Health Center in Padang City in November 2021- December 2022. The research sample was 174 mothers and children aged 24-59 months. Sampling using Stratified Random Sampling and Simple Random Sampling. Data collection used a questionnaire and the MCH handbook. The statistical tests used are *Chi square* and Logistic Regression.

The results of the univariate study found that 55 mothers (31.6%) had a history of chronic energy deficiency, 12 mothers (6.9%) had a height < 150 cm, and 63 mothers had low knowledge (36.2%). The results of the bivariate study using *chi square* analysis obtained the *p value* of each variable, namely the mother's nutritional status (*p*=0.005), mother's height (*p*=0.018) and mother's knowledge (*p*=0.001). Meanwhile, for the results of the multivariate analysis, the most significant variable with the incidence of *stunting* was mother's knowledge (*p*=0.001).

The conclusion of the study is that there is a relationship between the nutritional status of the mother, the height of the mother and the mother's knowledge of the incidence of *stunting* in toddlers at the Pagambiran Health Center, Padang City.

**Keywords:** *stunting*, chronic energy deficiency, mother's height, mother's knowledge.