

**DETERMINAN KEPATUHAN IBU HAMIL DALAM MENGGUNAKAN  
TABLET FE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PAGAMBIRAN  
KOTA PADANG TAHUN 2023**



Skripsi

Diajukan ke Program Studi S1 Kebidanan Departemen Kebidanan Fakultas  
Kedokteran Universitas Andalas untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Mendapatkan Gelar Sarjana Kebidanan

Oleh :

GLICERI YUMIDIONA

No. BP. 2010331010

Pembimbing :

1. Dr. Drs. Endrinaldi, MS
2. Laila Rahmi, S.ST.,M. Keb

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN DEPARTEMEN KEBIDANAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG 2024**

## ABSTRACT

### ***DETERMINANTS OF PREGNANT WOMEN'S COMPLIANCE IN CONSUMPTING FE TABLETS IN THE WORKING AREA OF THE PAGAMBIRAN HEALTH CENTER PADANG CITY IN 2023***

**By**

***Gliceri Yumidiona, Endrinaldi, Laila Rahmi, Abdiana, Laila, Sunesni***

*The main problem related to Fe tablet compliance is the failure to achieve the strategic plan target of 98% of Fe tablet consumption in Indonesia. Fe tablets are nutritional supplements containing 60 mg of elemental iron and 0.4 mg of folic acid. Compliance in consuming Fe tablets is the correct number of tablets consumed, the correct method of consuming Fe tablets, and the frequency of consumption per day. The aim of this research is to determine the determinants of pregnant women's compliance in consuming Fe tablets.*

*The type of research used was quantitative cross-sectional research, conducted in the Pagambiran Community Health Center work area and a population of TM II and III pregnant women. The total sample for this research was 72 respondents. Sampling was taken using Proportional Random Sampling and Simple Random Sampling techniques. The data collection method uses a questionnaire.*

*The results of the study showed that the majority of pregnant women had low compliance (45,8%). Bivariate analysis results of age ( $p= 0.418$ ), education ( $p= 0.045$ ), occupation ( $0.017$ ), knowledge ( $p= 0.000$ ), attitude ( $p= 0.000$ ), and family support ( $p= 0.034$ ) Multivariate results were obtained for knowledge ( $p= 0.002$ ) with a b value of 0.294 and attitude ( $p= 0.000$ ) with a b value of 0.728. Regarding the compliance of pregnant women in consuming Fe tablets in the Pagambiran Community Health Center Working Area.*

*There is a relationship between education, employment, knowledge, attitudes and family support on the compliance of pregnant women in consuming Fe tablets in the Pagambiran Health Center Working Area and attitudes greatly influence the compliance of pregnant women in consuming Fe tablets in the Pagambiran Community Health Center Working Area.*

**Keywords:** *Fe tablets, compliance, attitude*

## ABSTRAK

### DETERMINAN KEPATUHAN IBU HAMIL DALAM MENGGOMSUMSI TABLET FE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PAGAMBIRAN KOTA PADANG TAHUN 2023

Oleh

Gliceri Yumidiona, Endrinaldi, Laila Rahmi, Abdiana, Laila, Sunesni

Permasalahan utama terkait kepatuhan tablet Fe ini adalah tidak tercapainya target rencana startegis sebesar 98% pada konsumsi tablet Fe di Indonesia. Tablet Fe adalah suplemen gizi yang mengandung zat besi 60 mg besi elemental dan 0,4 mg asam folat. Kepatuhan dalam mengkonsumsi tablet Fe ialah ketepatan jumlah tablet yang dikonsumsi, ketepatan cara mengkonsumsi tablet Fe, dan frekuensi konsumsi perhari. Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui determinan kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Fe.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif dengan *cross-sectional*, dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Pagambiran dan populasi ibu hamil TM II dan III. Jumlah sampel penelitian ini sebanyak 72 responden. Pengambilan sampel dengan teknik *Proportional Random Sampling* dan *Simple Random Sampling*. Metode pengumpulan data menggunakan kuesioner

Hasil penelitian menunjukkan didapatkan sebagian besar ibu hamil memiliki kepatuhan rendah (45,8%) . Hasil analisis Bivariat umur ( $p= 0,418$ ), pendidikan ( $p= 0,045$ ), pekerjaan ( $0,017$ ), pengetahuan ( $p= 0,000$ ), sikap ( $p= 0,000$ ), dan dukungan keluarga ( $p= 0,034$ ). Hasil Multivariat di dapatkan bawah pengetahuan ( $p= 0,002$ ) dengan nilai  $b$  0,294 dan sikap ( $p= 0,000$ ) dengan nilai  $b$  0,728. Terhadap kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Fe di Wilayah Kerja Puskesmas Pagambiran.

Terdapat hubungan pendidikan, pekerjaan, pengetahuan, sikap, dan dukungan keluarga terhadap kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Fe di Wilayah Kerja Puskesmas Pagambiran dan sikap sangat mempengaruhi kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet Fe di Wilayah Kerja Puskesmas Pagambiran.

**Kata Kunci :** Tablet Fe, Kepatuhan, Sikap