

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
PROGRAM STUDI GIZI
2023**

ABSTRAK

FINA FARLINA

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG ANEMIA DAN KEPATUHAN MENGONSUMSI TABLET FE DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA IBU HAMIL (STUDI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS MANONJAYA KABUPATEN TASIKMALAYA TAHUN 2022)

Ibu hamil merupakan kelompok berisiko mengalami anemia yang ditandai dengan kadar hemoglobin (Hb) kurang dari 11 gr/dL. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan tingkat pengetahuan tentang anemia dengan kejadian anemia pada ibu hamil juga menganalisis hubungan kepatuhan mengonsumsi tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil di Puskesmas Manonjaya Kabupaten Tasikmalaya tahun 2022. Ketidaktahuan dan kepatuhan mengonsumsi tablet Fe merupakan penyebab terjadinya anemia pada ibu hamil. Penelitian ini merupakan penelitian observasional kuantitatif dengan pendekatan desain *cross sectional*. Subjek penelitian sebanyak 86 dari 110 populasi ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Manonjaya yang diambil dengan teknik *quota sampling*. Alat ukur pengetahuan dan kepatuhan adalah kuesioner, sedangkan pemeriksaan Hb menggunakan spektrofotometer. Analisis univariat menggambarkan data karakteristik anemia ibu hamil, usia ibu, usia kehamilan, dan pendidikan terakhir. Uji statistik yang digunakan yaitu uji *chi square* dengan hasil tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan tentang anemia dengan kejadian anemia pada ibu hamil ($p=0,092$) dan terdapat hubungan yang signifikan antara kepatuhan mengonsumsi tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil ($p=0,02$). Penelitian ini menyimpulkan bahwa tidak terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan tentang anemia dengan kejadian anemia pada ibu hamil dan terdapat hubungan kepatuhan mengonsumsi tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil.

Kata kunci: Anemia, Ibu Hamil, Kepatuhan, Pengetahuan, Tablet Fe

ABSTRACT

FINA FARLINA

THE RELATIONSHIP KNOWLEDGE LEVELS OF ANEMIA AND COMPLIANCE ARE TAKING TABLETS OF FE WITH THE INCIDENT ANEMIA OF PREGNANT WOMEN (STUDY IN MANONJAYA COMMUNITY HEALTH CENTER TASIKMALAYA REGENCY IN 2022)

Pregnant women are a group at risk for anemia which is characterized by hemoglobin (Hb) levels of less than 11 gr/dL. This study aims to analyze the relationship between the level of knowledge about anemia and the incidence of anemia in pregnant women as well as to analyze the relationship between adherence to taking Fe tablets and the incidence of anemia in pregnant women at the Manonjaya Community Health Center, Tasikmalaya Regency in 2022. Ignorance and adherence to taking Fe tablets is a cause of anemia in pregnant women . This research is a quantitative observational study with a cross sectional design approach. The research subjects were 86 out of 110 populations of pregnant women in the working area of the Manonjaya Health Center who were taken using the quota sampling technique. Measuring tools for knowledge and compliance are questionnaires, while Hb examination uses a spectrophotometer. Univariate analysis describes data on anemia characteristics of pregnant women, mother's age, gestational age, and last education. The statistical test used was the chi square test with the result that there was no significant relationship between the level of knowledge about anemia and the incidence of anemia in pregnant women ($p=0.092$) and there was a significant relationship between adherence to consuming Fe tablets and the incidence of anemia in pregnant women ($p= 0.02$). This study concluded that there was no relationship between the level of knowledge about anemia and the incidence of anemia in pregnant women and there was a relationship between adherence to taking Fe tablets and the incidence of anemia in pregnant women.

Keywords: *Anemia, Pregnant Women, Compliance, Knowledge, Tablet Fe*