

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi Fakultas Kesehatan
Skripsi, Januari 2022
Tegar Zulfa Anggraini Kurniawan
051191155

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI ANEMIA DENGAN KEPATUHAN MINUM OBAT TABLET TAMBAH DARAH PADA REMAJA PUTRI DI SMP N 2 BAWEN

ABSTRAK

Latar Belakang: Anemia menjadi salah satu permasalahan kesehatan di Indonesia. Pencegahan anemia pada remaja putri dapat dilakukan dengan suplementasi tablet tambah yang diberikan secara gratis tiap bulannya oleh pemerintah. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisa hubungan tingkat pengetahuan mengenai anemia dengan kepatuhan minum obat tablet tambah darah pada remaja putri.

Metode: Penelitian yang digunakan adalah penelitian prospektif dengan jenis studi korelasi. Teknik sampling yang digunakan adalah *proportional random sampling*. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian adalah sebanyak 66 siswi di SMP N 2 Bawen. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner pengetahuan anemia dan kuesioner MMAS-8 untuk mengukur kepatuhan minum tablet tambah darah. Analisis data yang dipergunakan adalah uji korelasi Gamma.

Hasil: Sebanyak 4 siswi (6%) memiliki tingkat pengetahuan yang kurang mengenai anemia, 48 siswi (73%) memiliki tingkat pengetahuan yang cukup, serta 14 siswi (21%) memiliki pengetahuan yang baik. Pada pengukuran mengenai kepatuhan diketahui sebanyak 51 siswi (77%) berada dalam kategori rendah, 7 siswi (11%) kepatuhan sedang, dan 8 siswi (12%) dengan kepatuhan tinggi. Hasil penelitian yang diperoleh didapatkan nilai $p=0,036$ dengan koefisien korelasi sebesar 0,568.

Simpulan: Terdapat hubungan yang signifikan serta kekuatan hubungan kategori kuat antara tingkat pengetahuan mengenai anemia dengan kepatuhan konsumsi tablet tambah darah pada remaja putri di SMP N 2 Bawen.

Kata Kunci: pengetahuan, kepatuhan, anemia.

Ngudi Waluyo University
Study Program of Pharmacy, Faculty of Health
Final Project, January 2023
Tegar Zulfa Anggraini Kurniawan
051191155

RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT ANEMIA AND ADHERENCE TO TAKING BLOOD SUPPLEMENT TABLETS IN ADOLESCENT GIRLS AT SMP N 2 BAWEN

ABSTRACT

Background: Anemia is one of the health problems in Indonesia. Prevention of anemia in adolescent girls can be done with supplementation of added tablets which are given free of charge every month by the government. The purpose of this study was to analyze the relationship between the level of knowledge about anemia and adherence to taking blood supplement tablets in adolescent girls.

Methods: The research used was prospective research with the type of correlation study. The sampling technique used was proportional random sampling. The number of samples used in the study were 66 female students at SMP N 2 Bawen. The instruments used were anemia knowledge questionnaire and MMAS-8 questionnaire to measure compliance with taking blood supplement tablets. The data analysis used was the Gamma correlation test.

Results: A total of 4 students (6%) had a poor level of knowledge about anemia, 48 students (73%) had a sufficient level of knowledge, and 14 students (21%) had good knowledge. In the measurement of compliance, it is known that 51 students (77%) are in the low category, 7 students (11%) with moderate compliance, and 8 students (12%) with high compliance. The research results obtained obtained $p = 0.036$ with a correlation coefficient of 0.568.

Conclusion: There is a significant relationship and the strength of the relationship in the strong category between the level of knowledge about anemia and compliance with the consumption of blood supplement tablets in adolescent girls at SMP N 2 Bawen.

Keywords: knowledge, compliance, anemia.