



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KEPATUHAN KONSUMSI TABLET TAMBAH DARAH (TTD)  
PADA REMAJA PUTRI DI SMAN 4 PARIAMAN TAHUN 2024**

Oleh:

**FIKAR RAHMAN**

**No. BP. 2011212055**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN  
KONSUMSI TABLET TAMBAH DARAH (TTD) PADA  
REMAJA PUTRI DI SMAN 4 PARIAMAN  
TAHUN 2024**

**Oleh:**

**FIKAR RAHMAN  
No. BP. 2011212055**

**Diajukan Sebagai Pemenuhan Syarat Untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2024**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Agustus 2024**

**FIKAR RAHMAN, No. BP. 2011212055**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN  
KONSUMSI TABLET TAMBAH DARAH (TTD) PADA REMAJA PUTRI DI  
SMAN 4 PARIAMAN TAHUN 2024**

xiii + 90 halaman, 35 tabel, 5 gambar, 8 lampiran

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

Remaja putri ialah kelompok yang rentan terkena anemia. Anemia pada remaja putri disebabkan karena kehilangan zat besi, salah satu upaya mencegah anemia yaitu mengonsumsi tablet tambah darah (TTD). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kepatuhan konsumsi TTD pada remaja putri di SMAN 4 Pariaman tahun 2024

**Metode**

Jenis penelitian adalah kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional* dan waktu penelitian Maret-Agustus 2024 di SMAN 4 Pariaman dengan 63 sampel. Pengolahan data menggunakan analisis univariat, bivariat, dan multivariat.

**Hasil**

Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara persepsi manfaat ( $p\text{-value}=0,004$ , POR=8,000) dan dukungan keluarga ( $p\text{-value}=0,033$ , POR=4,583) dengan kepatuhan konsumsi TTD pada remaja putri. Persepsi manfaat paling dominan berhubungan dengan kepatuhan konsumsi TTD pada remaja putri ( $p\text{-value}=0,011$ , POR=6,491, CI:1,543-27,304)

**Kesimpulan**

Persepsi manfaat dan dukungan keluarga berhubungan dengan kepatuhan konsumsi TTD pada remaja putri. Sehingga perlu adanya kerjasama antara pemerintah, puskesmas, sekolah, dan keluarga dalam melakukan edukasi terkait TTD, terutama pada manfaat TTD.

**Daftar Pustaka** : 58 (2005-2024)

**Kata Kunci** : Anemia, TTD, Remaja Putri

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, August 2024**

**FIKAR RAHMAN, No. BP 2011212055**

**FACTORS ASSOCIATED WITH ADHERENCE TO CONSUMPTION OF BLOOD SUPPLEMENT TABLETS (TTD) IN ADOLESCENT GIRLS AT SMAN 4 PARIAMAN IN 2024**

xiii+ 90 pages, 35 tables, 5 pictures, and 8 appendices

**ABSTRACT**

**Objective**

Adolescent girls are a group that is vulnerable to anemia. Anemia in adolescent girls is caused by iron loss, one of the efforts to prevent anemia is taking blood supplement tablets (TTD). This study aims to determine the factors associated with adherence to TTD consumption in adolescent girls at SMAN 4 Pariaman in 2024.

**Methods**

The type of research is quantitative with a cross sectional approach and the time of research is March-August 2024. March-August 2024 at SMAN 4 Pariaman with 63 samples. Data processing uses univariate, bivariate, and multivariate analysis

**Results**

The results indicate a significant relationship between perceived benefits ( $p\text{-value}=0.004$ ,  $\text{POR}=8.000$ ) and family support ( $p\text{-value}=0.033$ ,  $\text{POR}=4.583$ ) with adherence to TTD consumption in adolescent girls. Perceived benefits were most dominantly associated with TTD consumption compliance among adolescent girls ( $p\text{-value}=0.011$ ,  $\text{POR}=6.491$ ,  $\text{CI}: 1.543-27.304$ ).

**Conclusion**

Perceived benefits and family support are associated with TTD consumption compliance in adolescent girls. Thus, there is a need for cooperation between the government, health centers, schools, and families in conducting education related to TTD, especially on the benefits of TTD.

**References** : 58 (2005-2024)

**Keywords** : Anemia, TTD, Adolescent Girls