

**ABSTRAK**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU  
PENCEGAHAN TUBERKULOSIS PADA KELOMPOK REMAJA DI  
WILAYAH KERJA PUSKESMAS 1 SUMBANG**

**Latar Belakang:** Tuberkulosis telah menjadi ancaman global yang menyebabkan tingginya angka kesakitan dan kematian terutama di negara berkembang seperti Indonesia, khususnya pada kelompok usia remaja. Tuberkulosis dapat mengganggu perkembangan remaja seperti penurunan berat badan, kecemasan, dan ketertinggalan akademik. Sehingga penting dilakukan perilaku pencegahan tuberkulosis pada remaja. Tujuannya untuk mengetahui adakah faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan tuberkulosis pada kelompok remaja.

**Metode:** Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan desain studi *cross sectional*. Jumlah sampel sebanyak 101 remaja dihitung dengan rumus *slovin* diambil secara *simple random sampling*. Variabel yang diteliti yaitu pengetahuan, akses informasi, dukungan keluarga, dan sikap dengan perilaku pencegahan tuberkulosis pada remaja. Analisis data yang digunakan univariat, bivariat dengan uji *chi-square*.

**Hasil:** Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan perilaku pencegahan tuberkulosis ( $p \text{ value} = 0,008 < 0,05$ ). Terdapat hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan perilaku pencegahan tuberkulosis ( $p \text{ value} = 0,005 < 0,05$ ).

**Kesimpulan:** Variabel yang berhubungan dengan perilaku pencegahan tuberkulosis pada remaja yaitu pengetahuan dan dukungan keluarga.

**Kata Kunci:** Tuberkulosis, remaja, pengetahuan, pencegahan, dukungan keluarga

## ABSTRACT

### FACTORS RELATED TO TUBERCULOSIS PREVENTION BEHAVIORS AMONG ADOLESCENT IN THE WORKING AREA OF PUSKESMAS 1 SUMBANG

**Background:** Tuberculosis is a global threat that causes high morbidity and mortality rates, especially in developing countries like Indonesia, especially in the adolescent age group. Tuberculosis can interfere with adolescent development such as weight loss, anxiety, and academic delays. So it is important to carry out tuberculosis prevention behavior in adolescents. This research aims to find factors related to tuberculosis prevention behavior in adolescent groups.

**Method:** This research is a quantitative research using a cross sectional study design. The number of samples was 101 teenagers calculated using the Slovin formula rectvited by simple random sampling. The variables studied were knowledge, access to information, family support, and attitudes towards tuberculosis prevention behavior in adolescents. Data was analyzed is univariate, bivariate with the chi-square test.

**Results:** There is a significant relationship between knowledge and tuberculosis prevention behavior ( $p$  value  $0.023 < 0.05$ ). There is a significant relationship between family support and tuberculosis prevention behavior ( $p$  value  $-0.016 < 0.05$ ).

**Conclusion:** Variables associated with tuberculosis prevention behavior in adolescents, namely knowledge and family support.

**Keywords:** Tuberculosis, teenagers, knowledge, prevention, family support