

**Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S-1 Farmasi
Skripsi, Agustus 2020
Yelsa Amanda
050116A253**

**PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA STUDI S-1 FARMASI
REGULER UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN TERHADAP
UPAYA PENCEGAHAN TUBERKULOSIS (TB)**

ABSTRAK

Latar Belakang : Tuberkulosis (TB) paru merupakan suatu penyakit paling umum yang menular disebabkan oleh *Mycrobacterium tuberkolusis*. Pengetahuan dan sikap dalam pencegahan penularan penyakit TB merupakan faktor dalam upaya pencegahan penularan penyakit TB yang harus diimbangi dengan pengetahuan yang baik dan sikap yang benar.

Tujuan : Untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan sikap mahasiswa program studi farmasi reguler angkatan 2018 dan 2019 tentang upaya pencegahan penyakit TB.

Metode : Metode penelitian *Cross sectional* cara pemberian kuesioner bersifat non eksperimental. Pengambilan sampel dengan teknik sampling non probabilitas secara *purposive sampling* dengan sampel sebanyak 100 orang yang terdiri dari angkatan 2018 dan 2019, dianalisis menggunakan *uji chi-square*.

Hasil : Dari penelitian ini hasil tingkat pengetahuan mahasiswa S-1 farmasi tentang penyakit TB yaitu 71% memiliki pengetahuan tinggi sedangkan 29% pengetahuan rendah. Tingkat pengetahuan mahasiswa angkatan 2018 dan 2019 terdapat adanya perbedaan yang signifikan yaitu ($\alpha < 0,05$) sedangkan sikap tidak ada perbedaan signifikan. Pada Aspek sikap berdasarkan persepsi responden menunjukkan bahwa 55% dengan sikap positif dan 45% sikap negatif. Hasil sikap positif mahasiswa S-1 Farmasi terhadap upaya pencegahan penyakit TB antara lain orang yang terinfeksi TB adalah anggota keluarga pasien, tes diagnostik utama untuk memastikan kasus TB adalah tes sputum BTA, dan cara yang paling efektif untuk mencegah tertular TB adalah tidak menukar alat makanan.

Kesimpulan : Pengetahuan mahasiswa S-1 Farmasi terhadap upaya pencegahan penyakit TB memiliki tingkat pengetahuan tinggi 91%. Pada Aspek sikap sebagian besar mahasiswa S-1 Farmasi UNW memiliki sikap positif 55% dan sikap negatif 45%.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, TB, Upaya pencegahan

Kepustakaan : 60 (2006-2019)

Universitas Ngudi Waluyo
Pharmacy S-1 Study Program
Final Project, August 2020
Yelsa Amanda
050116A039

**THE EFFECT OF PROVIDING DRUG INFORMATION WITH VIDEO TO TYPE
2 DIABETES MELLITUS PATIENTS COMPLIANCE IN TAKING MEDICINE
AT UNGARAN COMMUNITY HEALTH CENTER**

ABSTRACT

Background: Pulmonary tuberculosis (TB) is the most common infectious disease caused by *Mycobacterium tuberculosis*. Knowledge and attitudes in preventing TB disease transmission are factors in efforts to prevent TB disease transmission which must be balanced with good knowledge and the right attitude.

Objective: To determine the level of knowledge and attitudes of students of the 2018 and 2019 batch of regular pharmacy study programs regarding TB disease prevention efforts.

Method : The research method used is cross sectional which is done by giving a non-experimental questionnaire. Sampling with non-probability sampling technique by purposive sampling with a sample of 100 people consisting of batches 2018 and 2019, were analyzed using the chi-square test.

Result: From this study, the results of the level of knowledge of undergraduate pharmacy students about TB disease were 71% had high knowledge while 29% had low knowledge. The level of knowledge of students in the 2018 and 2019 batches has a significant difference, namely ($\alpha < 0.05$), while there is no significant difference in attitudes. In the aspect of attitude, the perception of respondents showed that 55% had a positive attitude and 45% had a negative attitude. The results of the positive attitude of undergraduate students of Pharmacy prevent TB disease prevention, including that people infected with TB are members of the patient's family, the main diagnostic test to confirm TB cases is the sputum smear test, and the most effective way to prevent TB infection is not to change food tools.

Conclusion: Knowledge of undergraduate students of Pharmacy towards TB disease prevention has a high level of knowledge of 91%. In the aspect of attitude, most of the undergraduate students of Pharmacy have a positive attitude of 55% and a negative attitude of 45%.

Key Words : Knowledge, Attitudes, TB, Prevention Efforts

Literature : 60 (2006-2019)