

SKRIPSI SARJANA FARMASI

**TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK
PADA MAHASISWA S1 NON-KESEHATAN UNIVERSITAS ANDALAS**



Oleh :

MAHARANI RESKIA FITRI

1811011018

Pembimbing I :

apt. Dian Ayu Juwita, S.Farm, M.Farm

Pembimbing II :

apt. Dedy Almasdy, M.Si, Ph.D(Clin Pharm)

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS**

PADANG

2022

ABSTRAK

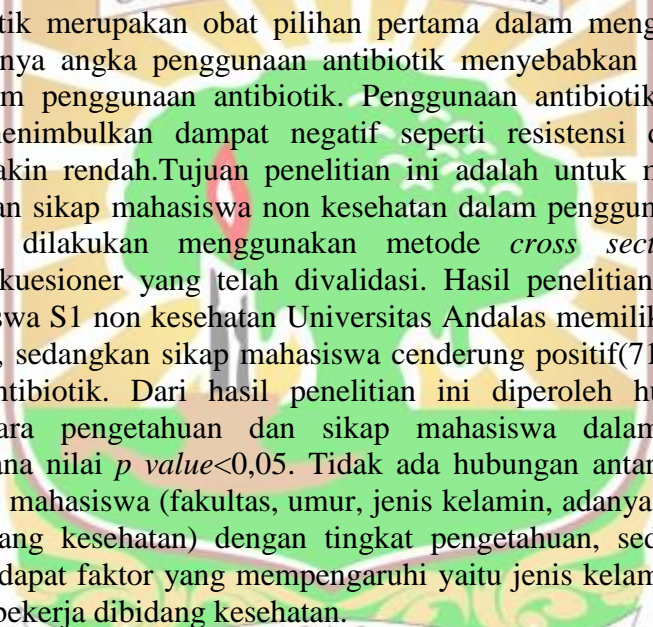
TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA MAHASISWA S1 NON-KESEHATAN UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh:

Maharani Reskia Fitri

NIM: 1811011018

Program Studi Sarjana Farmasi



Antibiotik merupakan obat pilihan pertama dalam mengatasi penyakit infeksi. Tingginya angka penggunaan antibiotik menyebabkan banyak terjadi kesalahan dalam penggunaan antibiotik. Penggunaan antibiotik yang kurang tepat dapat menimbulkan dampak negatif seperti resistensi dan efektifitas antibiotik semakin rendah. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat tingkat pengetahuan dan sikap mahasiswa non kesehatan dalam penggunaan antibiotik. Penelitian ini dilakukan menggunakan metode *cross sectional* dengan menggunakan kuesioner yang telah divalidasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Mahasiswa S1 non kesehatan Universitas Andalas memiliki pengetahuan sedang (54,7%), sedangkan sikap mahasiswa cenderung positif (71,1%) terhadap penggunaan antibiotik. Dari hasil penelitian ini diperoleh hubungan yang bermakna antara pengetahuan dan sikap mahasiswa dalam penggunaan antibiotik dimana nilai $p\ value < 0,05$. Tidak ada hubungan antara karakteristik sosiodemografi mahasiswa (fakultas, umur, jenis kelamin, adanya keluarga yang bekerja di bidang kesehatan) dengan tingkat pengetahuan, sedangkan untuk aspek sikap terdapat faktor yang mempengaruhi yaitu jenis kelamin dan adanya keluarga yang bekerja dibidang kesehatan.

Kata kunci : Antibiotik, Pengetahuan, Sikap, Mahasiswa non kesehatan

ABSTRACT

LEVEL OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF ANTIBIOTIC USE IN NON-HEALTH S1 STUDENTS OF ANDALAS UNIVERSITY

By:

Maharani Reskia Fitri

ID Number: 1811011018

Bachelor of Pharmacy Study Program

Antibiotics are the drug of first choice in treating infectious diseases. The high number of antibiotic use causes a lot of errors in the use of antibiotics. Inappropriate use of antibiotics can cause negative impacts such as lower antibiotic resistance and effectiveness. The purpose of this study was to see the level of knowledge and attitudes of non-health students in the use of antibiotics. This research was conducted using a cross sectional method using a validated questionnaire. The results showed that non-health undergraduate students at Andalas University generally had moderate knowledge (54.7%), while students' attitudes tended to be positive (71.1%) towards the use of antibiotics. From the results of this study obtained a significant relationship between knowledge and attitudes of students in the use of antibiotics where the p value <0.05 . There is no relationship between the sociodemographic characteristics of students (faculty, age, gender, family working in the health sector) and the level of knowledge, while for the attitude aspect there are factors that influence, namely gender and the presence of families working in the health sector.

Keywords: Antibiotics, Knowledge, Attitude, Non-health students

