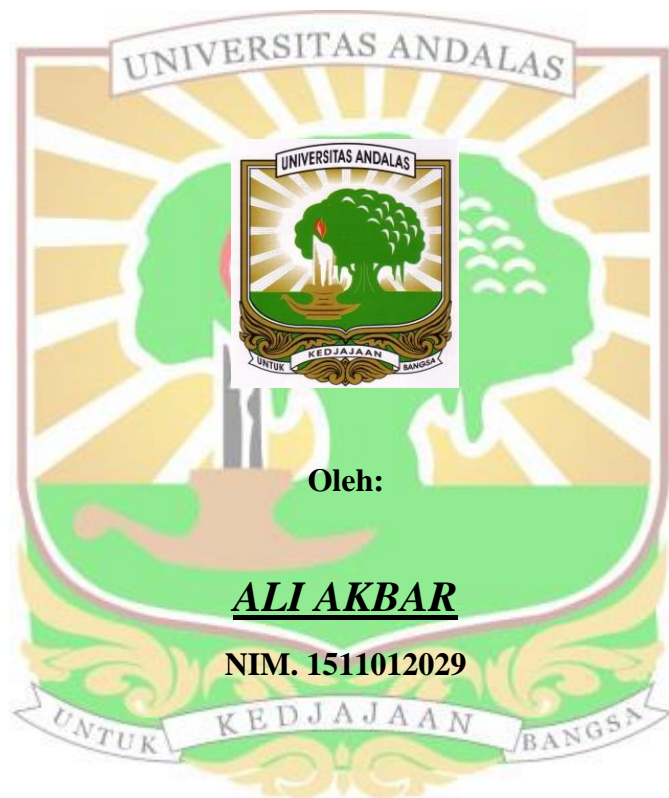


SKRIPSI SARJANA FARMASI

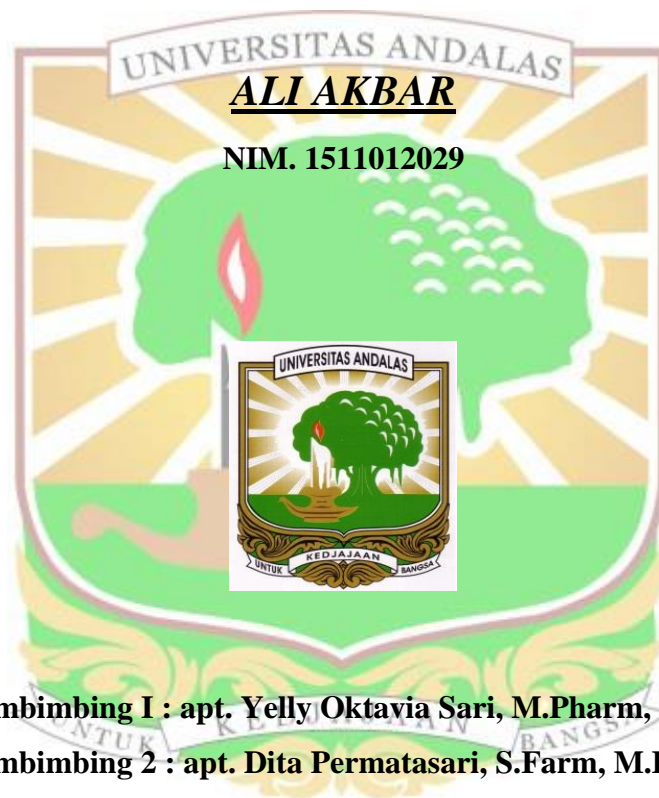
**TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSEPSI
TERHADAP ANTIBIOTIK PADA MAHASISWA
ANGKATAN 2021 FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS**



**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**

**TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSEPSI
TERHADAP ANTIBIOTIK PADA MAHASISWA
ANGKATAN 2021 FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS**

Oleh:



**Pembimbing I : apt. Yelly Oktavia Sari, M.Pharm, Ph.D
Pembimbing 2 : apt. Dita Permatasari, S.Farm, M.Farm**

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**

ABSTRAK

TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSEPSI TERHADAP ANTIBIOTIK PADA MAHASISWA FAKULTAS FARMASI ANGGKATAN 2021 UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh:

ALI AKBAR

NIM: 1511012029

(Program Studi Sarjana Farmasi)

Antibiotik adalah zat-zat kimia yang dihasilkan dari fungi atau bakteri yang memiliki efek mematikan atau menghambat pertumbuhan bakteri. Antibiotik dan turunannya yang dibuat baik secara alami, semisintesis maupun sintesis dapat mengobati infeksi yang disebabkan oleh bakteri. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat dan penyalahgunaan antibiotik dapat mengakibatkan terjadinya resistensi antibiotik. Pengetahuan dan persepsi terhadap antibiotik merupakan hal yang penting bagi mahasiswa farmasi yang memiliki peran dalam membantu penggunaan antibiotik yang baik dan benar di masyarakat. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan persepsi terhadap antibiotik pada mahasiswa angkatan 2021 Universitas Andalas. Penelitian ini dilakukan dengan metode *cross-sectional* dengan metode survey, instrumen yang digunakan adalah kuesioner yang diberikan secara langsung kepada mahasiswa dengan total responden sebanyak 132 orang. Kuesioner yang digunakan terdiri dari tiga bagian yaitu, data demografis responden, aspek pengetahuan dengan 33 pernyataan dan aspek persepsi sebanyak 9 pernyataan. Hasil penelitian yang didapatkan yakni dari total 132 responden menunjukkan bahwa sebanyak 33 responden (25%) memiliki tingkat pengetahuan yang tinggi, sedangkan untuk yang sedang sebanyak 81 responden (61,36%) dan untuk responden yang memiliki pengetahuan rendah sebanyak 18 responden (13,64%). Dan untuk persepsi mahasiswa farmasi angkatan 2021 terhadap antibiotik sebanyak 88 responden (66,67%) memiliki persepsi yang tinggi terhadap antibiotik, dan yang rendah sebanyak 44 responden (33,33%). Dapat disimpulkan bahwa mahasiswa farmasi angkatan 2021 Universitas Andalas memiliki tingkat pengetahuan yang sedang dan persepsi yang tinggi terhadap antibiotik.

Kata Kunci: Antibiotik, pengetahuan, persepsi, mahasiswa farmasi

ABSTRACT

LEVEL OF KNOWLEDGE AND PERCEPTION OF ANTIBIOTIC IN THE CLASS OF 2021 STUDENTS OF THE FACULTY OF PHARMACY, ANDALAS UNIVERSITY

By:

ALI AKBAR

Student ID Number: 1511012029

(Bachelor of Pharmacy)

Antibiotics are chemical substances produced from fungi or bacteria that have a lethal effect or inhibit the growth of bacteria. Antibiotics and their derivatives made either naturally, semisynthetic or synthetic can treat infections caused by bacteria. Inappropriate use of antibiotics and misuse of antibiotics can lead to antibiotic resistance. Knowledge and perception of antibiotics are important for pharmacy students who have a role in helping the use of antibiotics properly and correctly in society. This study was conducted to determine the level of knowledge and perception of antibiotics in students of the 2021 batch of Andalas University. This research was conducted with cross-sectional method with a survey method, the instrument used was a questionnaire given directly to students with a total of 132 respondents. The questionnaire used consists of three parts, namely, demographic data of respondents, knowledge aspect with 33 statements and perception aspect with 9 statements. The result obtained from a total 132 respondents showed that as many as 33 respondents (25%) had a high level of knowledge, while for those who were moderate as many as 81 respondents (61.36%) and for respondents who had low knowledge as many as 18 respondents (13.64%). And for the perception of pharmacy from the 2021 batch of antibiotics, as many as 88 respondents (66,67%) had a high perception of antibiotics, and 44 respondents (33.33%) had a low perception of antibiotics. It can be concluded that the students of pharmacy class 2021 Andalas University have a moderate level of knowledge and a high perception of antibiotics.

Keywords: Antibiotics, knowledge, perception, pharmacy students