

**Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi
Skripsi, Juni 2020
Nur Faidah
050116A071**

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENGGUNAAN
ANTIBIOTIK DI KELURAHAN GENENG KECAMATAN MIJEN
KABUPATEN DEMAK**

xv + 50 halaman + 3 gambar + 12 tabel + 12 lampiran

INTI SARI

Latar Belakang : Antibiotik merupakan obat yang digunakan untuk mengatasi infeksi bakteri. Tingginya penggunaan antibiotik yang tidak tepat menyebabkan terjadinya masalah resistensi antibiotik. Aspek pengetahuan merupakan faktor sosial kognitif yang mempengaruhi perilaku setiap individu, termasuk perilaku penggunaan antibiotik. Tujuan penelitian adalah mendeskripsikan tingkat pengetahuan masyarakat tentang penggunaan antibiotik di Kelurahan Geneng Kecamatan Mijen Kabupatenn Demak.

Metode : Penelitian ini bersifat deskriptif, dengan teknik pengambilan sampel secara *proportional random sampling* dan didapatkan sampel sebanyak 100 responden. Penelitian ini memiliki beberapa kriteria yaitu kriteria inklusi, responden merupakan warga Kelurahan Geneng Kecamatan Mijen Kabupaten Demak, responden berumur 17-55 tahun, warga yang bersedia mengisi kuesioner dan pernah mengonsumsi antibiotik. Kriteria eksklusinya, petugas kesehatan dan mahasiswa kesehatan, warga yang tidak bersedia mengisi kuesioner. Data diperoleh menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan realibilitas kemudian dianalisis dengan menggunakan analisis univariat dan disajikan dalam bentuk tabel.

Hasil : Tingkat pengetahuan responden tentang indikasi antibiotik dengan persentase paling tinggi 47% (kategori kurang), 20% (cukup), 33% (baik); cara penggunaan memiliki 52% (kategori baik), 12% (cukup), 36% (kurang); efek samping antibiotik sebesar 46% (kategori cukup), 20% (baik), 34% (kurang) dan pengetahuan tentang penyimpanan antibiotik memiliki 43% (kategori baik), 28% (cukup), 34% (kurang).

Simpulan : Berdasarkan parameter indikasi, cara pemakaian dan penyimpanan, maka tingkat pengetahuan masyarakat di Kelurahan Geneng Kecamatan Mijen Kabupaten Demak secara umum memiliki rata-rata kategori kurang yaitu 52%.

Kata kunci : Antibiotik, Penggunaan, Pengetahuan, Demak

**University Ngudi Waluyo
Pharmacy Study Program
Final Project, June 2020
Nur Faidah
050116A071**

**LEVEL OF COMMUNITY KNOWLEDGE ABOUT THE USAGE OF
ANTIBIOTICS AT GENENG SUB-DISTRICT, MIJEN DISTRICT,
DEMAK REGENCY**

xv + 50 pages + 3 pictures + 12 tables + 12 attachments

ABSTRACT

Background: Antibiotics are drugs that are used to treat bacterial infections. The high use of antibiotics leads to antibiotic resistance problem. Knowledge aspect is a social cognitive factor that influencing the behavior of each individual, including antibiotic use behavior. The purpose of this study is to describe the level of public knowledge about the use of antibiotics in Geneng Village, Mijen District, Demak Regency.

Method: This research is descriptive, with a proportional random sampling technique and 100 respondents as samples. With several criteria, namely inclusion criteria, respondents were residents of Geneng Village, Mijen District, Demak Regency, respondents were 17-55 years, residents who were willing to fill out questionnaires and had taken antibiotics. The exclusion criteria were health workers and health students, residents who were not willing to fill out a questionnaire. The data were obtained using a questionnaire that had been tested for validity and reliability then analyzed using univariate analysis and presented in tabular form.

Results: These are the level of knowledge of respondents about the indication of antibiotics with the highest percentage of 47% (less category), 20% (enough), 33% (good); about instructions 52% (good category), 12% (enough), 36% (less); about antibiotic side effects of 46% (enough categories), 20% (good), 34% (less) and knowledge about antibiotic storage having 43% (good categories), 28% (enough), 34% (less).

Conclusion: Based on the indication parameters, how to use and store, the level of community knowledge, the residents at Geneng Village, Mijen Subdistrict, Demak Regency in general has an average category of less than 52%.

Keywords: Antibiotics, Drug Taking, Knowledge, Demak