

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan  
Skripsi, Agustus 2020  
Indra Ganda  
055191001

## **Gambaran Pengetahuan Masyarakat Dalam Penggunaan Antibiotik**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Penggunaan antibiotik yang luas dan lama menyebabkan organisme infeksius telah mampu beradaptasi dengan antibiotik, hal ini menyebabkan efektivitas dari antibiotik itu berkurang dan terjadi resistensi antibiotik. Salah satu faktor yang mendukung terjadinya resistensi antibiotik adalah kurangnya pemahaman dan kesadaran pasien terhadap antibiotik. Pemahaman perlu dilandasi adanya pengetahuan yang akan menjadi acuan setiap individu untuk berperilaku benar dalam penggunaan antibiotik. Tujuan penelitian ini untuk mendapatkan gambaran pengetahuan dan perilaku masyarakat dalam penggunaan antibiotik dengan menggunakan pendekatan meta analisis.

**Metode :** Jenis penelitian adalah penelitian meta analisis dengan metode *literature review*, menggunakan 5 jurnal penelitian sebagai sumber data yang akan digunakan dalam penyusunan hasil terdiri dari 1 jurnal internasional, 4 jurnal nasional terakreditasi dan terindex Sinta 2 dan Sinta 5.

**Hasil :** Hasil penelitian dari review 5 artikel jurnal menunjukkan sebagian besar pengetahuan masyarakat dalam penggunaan antibiotik masuk dalam kategori cukup.

**Kesimpulan :** Hasil review melalui 5 artikel terkait dapat disimpulkan bahwa sebagian besar pengetahuan masyarakat dalam penggunaan antibiotik pada 4 dari 5 jurnal yang di review masuk dalam kategori cukup yaitu sebesar 35%, 57,2%, 93,3%, dan 54%.

**Kata Kunci :** Pengetahuan, Masyarakat, Penggunaan Antibiotik

Ngudi Waluyo University  
Pharmacy Study Program S1, Faculty of Health Sciences  
Final Assignment, August 2020  
Indra Ganda  
055191001

## **OVERVIEW OF PUBLIC KNOWLEDGE IN THE USE OF ANTIBIOTICS**

### **ABSTRACT**

**Background :** The wide and long use of antibiotics causes infectious organisms to adapt to antibiotics, this causes the effectiveness of the antibiotics to decrease and antibiotic resistance occurs. One of the factors that support the occurrence of antibiotic resistance is the patient's lack of understanding and awareness of antibiotics. Understanding needs to be based on knowledge that will become a reference for each individual to behave properly in the use of antibiotics. The purpose of this study was to obtain an description of knowledge and people's behavior in using antibiotics by using a meta-analysis approach.

**Method :** This type of research is a meta-analysis research with the literature review method, using 5 research journals as data sources that will be used in compiling the results consisting of 1 international journal, 4 accredited national journals and indexed Sinta 2 and Sinta 5.

**Result :** The results of the research from a review of 5 journal articles showed that most of the public's knowledge on the use of antibiotics was in the sufficient category.

**Conclusion :** The results of the review through 5 related articles can be concluded that most of the public's knowledge on the use of antibiotics in 4 of the 5 journals reviewed is in the sufficient category, namely 35%, 57.2%, 93.3%, and 54%.

**Keyword** : Knowledge, Public, Use of Antibiotics