

## ABSTRAK

**PRISTA AULIA PRIHATINI, 2024, EVALUASI TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI KALURAHAN BAKIPANDEYAN, KARYA TULIS ILMIAH, PROGRAM STUDI D-III FARMASI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI. Dibimbing oleh apt. JAMILAH SARIMANAH, S.Si., M.Si.**

Penggunaan antibiotik yang tidak rasional dipengaruhi oleh tingkat pengetahuan masyarakat tentang penggunaan antibiotik dan perilaku penggunaan antibiotik itu sendiri. Penelitian mengenai evaluasi tingkat pengetahuan masyarakat tentang penggunaan antibiotik masih terbatas atau bahkan belum pernah dilakukan penelitian di daerah Sukoharjo khususnya kalurahan Bakipandeyan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat tentang antibiotik dan tingkat penggunaan antibiotik di wilayah Kalurahan Bakipandeyan.

Penelitian dilakukan dengan rancangan cross-sectional dan membagikan kuesioner sebagai instrumen pengumpulan data primer kepada responden. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat yang bertempat tinggal di wilayah Kalurahan Bakipandeyan. Penelitian ini menggunakan teknik purposive sampling dengan total sampel 96 responden dengan kriteria inklusi dan eksklusi.

Diperoleh hasil bahwa penggunaan antibiotik di wilayah Kalurahan Bakipandeyan dominan cukup sebanyak 58 (60%), baik 37 (38,5%) dan kurang sebanyak 1 (1%). Tingkat pengetahuan masyarakat tentang antibiotik di wilayah Kelurahan Bakipandeyan, sebagian besar termasuk dalam kategori pengetahuan baik dengan persentase sebesar 53,1 %. Tingkat kepatuhan penggunaan antibiotik di wilayah Kalurahan Bakipandeyan sebagian besar termasuk dalam kategori penggunaan cukup dengan persentase sebesar 60,4%.

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

## ABSTRACT

**PRISTA AULIA PRIHATINI, 2024, EVALUATION OF THE LEVEL OF PUBLIC KNOWLEDGE ON THE USE OF ANTIBIOTICS IN BAKIPANDEYAN VILLAGE, SCIENTIFIC PAPERS, D-III PHARMACY STUDY PROGRAM, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY. Guided by apt. JAMILAH SARIMANAH, S.Si., M.Si.**

Irrational use of antibiotics is influenced by the level of public knowledge about antibiotic use and the behavior of using antibiotics themselves. Research on the evaluation of the level of public knowledge about the use of antibiotics is still limited or has not even been conducted in the Sukoharjo area, especially the Bakipandeyan sub-district. The purpose of this study is to determine the level of public knowledge about antibiotics and the level of antibiotic use in the Bakipandeyan Village area.

The research was conducted with a cross-sectional design and distributed questionnaires as primary data collection instruments to respondents. The population in this study is people who live in the Bakipandeyan Village area. This study uses a purposive sampling technique with a total sample of 96 respondents with inclusion and exclusion criteria.

The results were obtained that the use of antibiotics in the Bakipandeyan Village area was dominant as much as 58 (60%), good 37 (38.5%) and less as much as 1 (1%). The level of public knowledge about antibiotics in the Bakipandeyan Village area, most of them are included in the category of good knowledge with a percentage of 53.1%. The level of compliance with the use of antibiotics in the Bakipandeyan Village area is mostly included in the category of adequate use with a percentage of 60.4%.

**Keywords:** Antibiotics, Knowledge, Use.