

INTISARI

Pengetahuan, sikap, dan praktik masyarakat mengenai penggunaan antibiotik dapat mempengaruhi penggunaan antibiotik yang baik dan benar pada masyarakat. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat dapat mengakibatkan resistensi terhadap bakteri yang dapat merugikan bahkan membahayakan nyawa pasien. Penelitian ini bertujuan untuk memberi gambaran dan mengetahui hubungan antara karakteristik sosiodemografi masyarakat terhadap pengetahuan, sikap, dan praktik penggunaan antibiotik serta mengetahui hubungan antara pengetahuan terhadap sikap dan praktik, serta sikap terhadap praktik penggunaan antibiotik pada masyarakat di Kabupaten Sleman.

Penelitian ini akan dilakukan dengan metode non-eksperimental deskriptif kuantitatif *cross sectional* dengan kuesioner dibagikan secara daring dengan *convenience sampling*. Responden sebanyak 115 dengan usia 18-64 tahun dan berdomisili di Kabupaten Sleman. Data dianalisis secara deskriptif untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan praktik terhadap antibiotik. Analisis hubungan karakteristik sosiodemografi dengan pengetahuan, sikap, dan praktik penggunaan antibiotik, pengetahuan terhadap sikap dan praktik, serta sikap terhadap praktik pada masyarakat Kabupaten Sleman dilakukan dengan uji *Independent Samples T-Test*, *One-Way ANOVA*, dan *Pearson's Correlation*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa masyarakat di Kabupaten Sleman mayoritas memiliki pengetahuan yang sedang (53,9%), sikap yang tinggi (69,9%), dan praktik yang tinggi (59,1%). Terdapat hubungan antara jenis kelamin ($p = 0,040$) dengan pengetahuan. Terdapat hubungan antara jenis kelamin ($p = 0,003$) dan status bekerja ($p = 0,026$) dengan sikap. Terdapat hubungan antara jenis kelamin (0,004), status bekerja (0,015), dan penghasilan bulanan (0,021) dengan praktik terhadap antibiotik pada masyarakat Kabupaten Sleman. Terdapat hubungan antara pengetahuan terhadap sikap ($p = < 0,001$), terdapat hubungan antara pengetahuan terhadap praktik ($p = < 0,001$), dan terdapat hubungan antara sikap terhadap praktik ($p = < 0,001$) penggunaan antibiotik pada masyarakat Kabupaten Sleman.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Praktik, Antibiotik

ABSTRACT

Knowledge, attitudes, and practices of the community regarding the use of antibiotics can influence the proper and correct use of antibiotics in society. Inappropriate antibiotic use can lead to bacterial resistance, which can be harmful and even life-threatening for patients. This research aims to provide an overview and understand the relationship between sociodemographic characteristics of the community and knowledge, attitudes, and practices regarding antibiotic use. Additionally, it seeks to examine the relationship between knowledge and attitudes, knowledge and practices, as well as attitudes and practices regarding antibiotic use in the Sleman Regency.

This study will be conducted using a non-experimental quantitative cross-sectional descriptive method with online distribution of questionnaires through convenience sampling. The respondents will consist of 115 individuals aged 18-64 residing in the Sleman Regency. Descriptive analysis will be used to understand the knowledge, attitudes, and practices regarding antibiotics. The analysis of the relationship between sociodemographic characteristics and knowledge, attitudes, and practices related to antibiotic use, as well as the relationships between knowledge and attitudes, knowledge and practices, and attitudes and practices, will be performed using Independent Samples T-Test, One-Way ANOVA, and Pearson's Correlation.

The research results indicate that the majority of the community in the Sleman Regency have moderate knowledge (53.9%), high attitudes (69.9%), and high practices (59.1%) regarding antibiotics. There is a relationship between gender ($p = 0.040$) and knowledge. There is a relationship between gender ($p = 0.003$) and employment status ($p = 0.026$) with attitudes. There is a relationship between gender (0.004), employment status (0.015), and monthly income (0.021) with practices related to antibiotics in the community of Sleman Regency. There is a relationship between knowledge and attitudes ($p < 0.001$), knowledge and practices ($p < 0.001$), and attitudes and practices ($p < 0.001$) regarding antibiotic use in the community of Sleman Regency.

Keywords: Knowledge, Attitude, Practice, Antibiotic