

HUBUNGAN KARAKTERISTIK RESPONDEN, TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DAN SIKAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI DUSUN NGANCAR DAN DUSUN SANGGRAHAN, SLEMAN YOGYAKARTA

INTISARI

Antibiotika adalah zat kimia yang dihasilkan oleh fungi dan bakteri, memiliki khasiat mematikan atau menghambat pertumbuhan bakteri. Masyarakat memainkan peranan penting dalam penyebaran resistensi bakteri, apabila penggunaan antibiotik tidak memperhatikan dosis, pemakaian dan peringatan dapat menimbulkan efek berbahaya bagi tubuh. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan karakteristik responden, tingkat pengetahuan dan sikap penggunaan antibiotik dan untuk mengetahui perbedaan tingkat pengetahuan dan sikap penggunaan antibiotik di Dusun Ngancar dan Dusun Sanggrahan. Penelitian dilakukan pada bulan Februari-April 2016 dengan *cross sectional*. Pengambilan sampel dilakukan dengan *Systematic Random Sampling*. Responden adalah masyarakat yang pernah menggunakan antibiotik dan berdomisili di Dusun Ngancar dan Dusun Sanggrahan berjumlah 185 responden. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner yang telah diterjemahkan di lembaga bahasa. Analisis statistik yang digunakan adalah Uji *Chi-Square* dan *Mann Whitney*. Hasil penelitian ini menunjukkan responden di Dusun Ngancar memiliki tingkat pengetahuan yang rendah (43,53%) dan memiliki sikap yang buruk dalam penggunaan antibiotik (62,35%), sedangkan responden di Dusun Sanggrahan memiliki tingkat pengetahuan sedang (49%) dan memiliki sikap yang baik dalam penggunaan antibiotik (51%). Hasil uji *Chi-Square* menunjukkan variabel yang diteliti seperti pendidikan terdapat hubungan bermakna terhadap tingkat pengetahuan dan sikap penggunaan antibiotik, sedangkan sumber informasi hanya berhubungan terhadap pengetahuan. Hasil uji *Mann Whitney* menunjukkan terdapat perbedaan tingkat pengetahuan dan sikap penggunaan antibiotik di Dusun Ngancar dan Dusun Sanggrahan.

Kata kunci : Tingkat pengetahuan, Sikap penggunaan antibiotik, karakteristik responden

**THE RELATIONSHIP BETWEEN CHARACTERISTICS
RESPONDENTS, KNOWLEDGE AND ATTITUDE USE ANTIBIOTICS
AND RELATIONS KNOWLEDGE IN NGANCARAND SANGGRAHAN
VILLAGE, SLEMAN REGENCY YOGYAKARTA**

ABSTRACT

Antibiotics are chemicals produced by fungi and bacteria, which has a lethal efficacy or inhibit the growth of bacteria. Society play important role for spreading bacterial resistance because they are not pay attention to dosage, usage and warnings. This study aims to determine the relationship characteristic respondents, level knowledge and attitude use of antibiotics and to determine differences in the level of knowledge and attitude use of antibiotics in Ngancar and Sanggrahan Village. Study was conducted in February-April 2016 and use a cross-sectional design. The samples in this study was conducted by Systematic Random Sampling. Respondents were people who ever use antibiotics and lived in Ngancar and Sanggrahan Village with the amount 185 respondents. The instrument was a questionnaire which have been translated in laguage institution. Statistical analysis used were Chi-Square and Mann Whitney. The results of this study showed the respondents in Ngancar has a low level of knowledge (43.53 %) and having a bad attitude use of antibiotics (62.35%). While the respondents in Sanggrahan has moderate levels knowledge (49%) and has a good attitude use of antibiotics (51%). Chi Square test result show the variables studied such as education is a relationship to level knowledge and attitude use of antibiotic, while resources only is a relationship to level knowledge. Mann Whitney test result show there are differences in the level knowledge and attitude use of antibiotic in Ngancar and Sanggrahan Village.

Keywords: The level of knowledge, attitude use of antibiotics, characteristics respondents