

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN PASIEN TENTANG ANTIBIOTIK AMOXICILLIN PADA PUSKESMAS SIMPANG EMPAT 2 (Oleh Gt. Irawati: apt. Hasan Ismail, M.M. apt. Syahrizal Ramadhan, M.Clin.Pharm : 2023: 81 Halaman)**

Penggunaan antibiotik yang bijaksana diharapkan dapat membantu meningkatkan efektivitas pengobatan dan membatasi resistensi antibiotik Berdasarkan data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Kabupaten Banjar pemakaian antibiotik amoxicillin 500 mg kaplet di Puskesmas Simpang Empat 2 memiliki peringkat 2 berjumlah 1.219 kasus , dimana jumlah kasus terbanyak ditemukan pada laki-laki sebanyak 53,7%, sedangkan pada perempuan sebanyak 46,3%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan dan kepatuhan, serta adanya hubungan dan pengetahuan pasien terhadap penggunaan antibiotik amoxicillin di Puskesmas Simpang Empat 2. Penelitian dilakukan dengan kuesioner pengetahuan untuk mengukur tingkat pengetahuan dan kuesioner kepatuhan MMAS-8 untuk mengukur tingkat kepatuhan minum obat pada penelitian ini berjumlah 134 responden. Hasil analisa yang diperoleh menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan tentang antibiotik Amoxicillin menunjukkan pasien memiliki tingkat pengetahuan yang cukup sebanyak 63 orang (47,0%) dan Hasil tingkat kepatuhan minum obat antibiotik Amoxicillin pada pasien menunjukkan tingkat kepatuhan sedang sebanyak 77 orang (57,5%) menggunakan uji statisika *Chi-Square* didapatkan hasil *P Value* 0,000 yang dapat diartikan bahwa terdapat hubungan.

**Kata Kunci:** Antibiotik, Amoxicillin, Pengetahuan dan Kepatuhan

## ***ABSTRACT***

### ***THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND PATIENT COMPLIANCE ABOUT AMOXCILLIN ANTIBIOTICS IN SIMPANG EMPPAT 2 HEALTH CENTER (By: Gusti Irawati; supervisor; Hasan Ismail, Syahrizal Ramadhan)***

*The wise use of antibiotics is expected to help improve the effectiveness of treatment and limit antibiotic resistance. Based on data obtained from the Banjar Regency Health Office, the use of amoxicillin 500 mg caplet antibiotics at Puskesmas Simpang Empat 2 has a rank of 2 totaling 1,219 cases, where the highest number of cases found in men as much as 53.7%, while in women as much as 46.3%. This study aims to determine knowledge and compliance, as well as the relationship and knowledge of patients on the use of amoxicillin antibiotics at Puskesmas Simpang Empat 2. The study was conducted with a knowledge questionnaire to measure the level of knowledge and the MMAS-8 compliance questionnaire to measure the level of compliance with taking medication in this study totaling 134 respondents. The results of the analysis obtained using the Chi-Square statistical test obtained the results of P Value 0.000 which can be interpreted that there is a relationship between one's knowledge and the level of compliance with taking Amoxicillin antibiotics.*

***Keywords:*** *Antibiotics, Amoxicillin, Knowledge and Compliance*