

ABSTRAK

Umar, Fauzia A.S. 2015. “studi penggunaan obat ampicillin yang irrasional terhadap penyakit nyeri sendi di Desa Lamakan Kecamatan Karamat Kabupaten Buol Provinsi Sulawesi Tengah”. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi DIII Farmasi. Jurusan Farmasi. Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan Dan Keolahragaan. Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I : Dr. Teti S. Tuloli S.Si., M.Si., Apt. Pembimbing II : Madania S.Farm S.Si., M.Sc., Apt.

Penggunaan antibiotik yang relatif tinggi dan tidak tepat indikasinya merupakan suatu masalah yang dapat mengakibatkan resistensi bakteri atau kekebalan bakteri. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui bagaimana penggunaan ampicillin secara irasional terhadap penyakit nyeri sendi di Desa lamakan Kecamatan Karamat kabupaten Buol Provinsi Sulawesi Tengah. Penelitian ini bersifat non *eksperimental* dengan pengambilan sampel secara *purposive*. Data yang dianalisis merupakan penggunaan ampicillin terhadap penyakit rematik. Dari hasil penelitian sebanyak 36 responden didapatkan 31 orang (81.6 %) responden yang sering menggunakan obat ampicillin pada penyakit nyeri sendi sedangkan 5 orang (13.8%) responden jarang menggunakan ampicillin sebagai obat nyeri sendi atau rematik.

Kata kunci : Irasional ampicillin, penggunaan ampicillin yang tidak sesuai indikasinya, resistensi antibiotik, antibiotik.