

**FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES
MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF MAKASSAR**

Nur Apriliana Irma¹, Dara Ugi Aras²

Undergraduate Students, Faculty of Medicine and Health Sciences,
Muhammadiyah University of Makassar, Class of 2021

Email: anhaaprilianairma@gmail.com

Department of Public Health, Faculty of Medicine and Health Sciences,
Muhammadiyah University of Makassar

***"The Effect Of Internal Factors On The Level Of Public Knowledge About The
Use Of Antibiotics In Galesong Baru Village Galesong Subdistrict Takalar In
2024"***

ABSTRACT

Antibiotics are currently the most prescribed, sold and used drugs throughout the world. Unnecessary use of antibiotics can result in people using drugs with unclear indications, which can contribute to the development of antimicrobial resistance. The aim of this research was to determine the level of community knowledge about the use of antibiotics in Galesong Baru Village, Galesong District, Takalar Regency. This research method uses analytical observational cross-sectional methods with a sample size of 102 respondents taken by simple random sampling who meet the inclusion criteria. This research was conducted in September 2024 in Galesong Baru Village. The instrument in this research uses a questionnaire sheet from Chepi Oka Rosanti Ismau's research (2019). From the results of research on 102 respondents, 46 (45.1%) had a low level of knowledge. The conclusion of this research is that the community in Galesong Baru Village is included in the poor/low category.

Keywords: *Antibiotics, society, knowledge*

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR**

Nur Apriliana Irma¹, Dara Ugi Aras²

Mahasiswa S1 Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar Angkatan 2021

Email: anhaaprilianairma@gmail.com

Departemen Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

“Pengaruh Faktor Internal Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Penggunaan Antibiotik Di Desa Galesong Baru Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar Tahun 2024”

ABSTRAK

Antibiotik saat ini merupakan obat yang paling diresepkan, dijual dan digunakan diseluruh dunia. Pemakaian antibiotik yang tidak perlu dapat mengakibatkan masyarakat menggunakan obat dengan indikasi yang tidak jelas, sehingga dapat memberikan kontribusi perkembangan resistensi antimikroba. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat tentang penggunaan antibiotik di Desa Galesong Baru Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. Metode penelitian ini menggunakan observasional analitik dengan metode *cross-sectional* dengan jumlah sampel 102 responden yang diambil secara *simple random sampling* yang memenuhi kriteria inklusi. Penelitian ini dilakukan dibulan September 2024 di Desa Galesong Baru. Instrumen pada penelitian ini menggunakan lembar kuesioner dari penelitian Chepi Oka Rosanti Ismau (2019). Dari hasil penelitan terhadap 102 responden terdapat 46 (45,1%) memiliki tingkat pengetahuan rendah. Kesimpulan penelitian ini bahwa masyarakat di Desa Galesong Baru termasuk dalam kategori kurang/rendah.

Kata Kunci: *Antibiotik, masyarakat, pengetahuan*