

**RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA
PASIEN ANAK DIARE AKUT RAWAT INAP
DI RSUD dr. SOEKARDJO KOTA TASIKMALAYA**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar
Sarjana Farmasi**



RULLI ALFIANI

31120047

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA**

Agustus 2024

ABSTRAK

Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Pasien Anak Diare Akut Rawat Inap di
RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya

Rulli Alfiani

S1 Farmasi, Universitas Bakti Tunas Husada Tasikmalaya

Abstrak

Diare Akut ditandai oleh peningkatan jumlah buang air besar sehari lebih dari tiga kali. Seringkali disebabkan oleh infeksi bakteri, maka dari itu perlu diobati menggunakan antibiotik. Tujuan penelitian ini yaitu untuk menentukan kerasionalan penggunaan antibiotik pada anak yang menderita diare akut yang dirawat di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya. Dengan metode *Gyssens* penelitian ini bersifat observasional deskriptif dengan desain *cross-sectional study*. Data dikumpulkan secara *retrospektif* dari rekam medik pasien dan dianalisis secara kualitatif menggunakan metode *Gyssens*. Hasilnya termasuk dalam tepat atau rasional (kategori 0) sebanyak 82 (78,10%) dan penggunaan antibiotik tidak rasional sebanyak 23 (21,90%).

Kata Kunci : Diare akut, Antibiotik, Metode *Gyssens*

Abstract

*Acute diarrhea is characterized by an increased number of bowel movements per day of more than three. It is often caused by a bacterial infection and requires treatment with antibiotics. The aim of this study was to determine the rationality of antibiotic use in children with acute diarrhea treated at RSUD Dr. Soekardjo Tasikmalaya City. This study was a descriptive observational study with a cross-sectional study design. Data were collected retrospectively from patients' medical records and analyzed qualitatively using the *Gyssens* method. The results included 82 (78.10%) appropriate or rational (category 0) and 23 (21.90%) irrational antibiotic use.*

Keywords : *Acute diarrhea, Antibiotic, *Gyssens* method.*