

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang dipakai adalah penelitian observasional deskriptif.

Data yang diambil bersifat retrospektif.

B. Tempat Dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian dilakukan di Puskesmas Penfui.

2. Waktu penelitian

Penelitian dilakukan di bulan April 2025.

C. Populasi Dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah semua lembar resep pasien pediatrik yang dalam pengobatan *common cold* di Puskesmas Penfui pada bulan Januari sampai Maret 2025.

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah lembar resep pasien pediatrik yang dalam pengobatan *common cold* yang mendapat obat chlopheniramine maleate di Puskesmas Penfui pada bulan Januari sampai Maret 2025.

D. Teknik Sampling

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah purposive sampling.

E. Variabel Penelitian

Variabel pada penelitian ini menggunakan variabel tunggal. Variabel tunggal dalam penelitian ini adalah profil penggunaan obat chlorpheniramine maleate dalam pengobatan *common cold* pada pediatrik di Puskesmas Penfui yang meliputi dosis dan lama pengobatan.

F. Definisi Operasional

Tabel 1. Definisi Operasional

Variabel	Definisi operasional	Skala
Common cold	Infeksi saluran pernapasan atas yang disebabkan oleh virus, dengan gejala utama berupa pilek, bersin-bersin, sakit tenggorokan, dan batuk.	Nominal
Obat antihistamin	Antihistamin adalah zat-zat yang dapat mengurangi atau menghalangi efek histamin terhadap tubuh dengan jalan memblok reseptor- histamin	Nominal
Pediatrik	Anak-anak berusia 0 sampai 18 tahun	Rasio
Dosis	Jumlah obat CTM yang diberikan dalam satu waktu untuk memberikan efek terapeutik yang diinginkan	Rasio
Lama Pengobatan	Durasi penggunaan CTM dalam pengobatan common cold, dilihat dari aturan pakai dosis dan jumlah pemberian obat CTM	Rasio

G. Alat dan Bahan

Alat dan bahan yang digunakan adalah alat tulis, lembar resep, lembar rekam medik serta kamera.

H. Prosedur Penelitian

Pengumpulan data dilakukan dengan cara:

1. Pengajuan surat izin penelitian ke Puskesmas Penfui Kupang
2. Pengambilan data melalui resep dan rekam medik pasien

3. Pengolahan data dan analisis data

4. Tahap evaluasi

I. Analisis Data

Analisis data yang digunakan dalam pengambilan data yaitu teknik analisis data deskriptif yang dihitung persentasenya menggunakan rumus berikut :

$$\text{Persentase} \frac{\text{Jumlah frekuensi kriteria}}{\text{jumlah frekuensi total}} \times 100\%$$