

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan menggunakan data sekunder retrospektif, dengan melihat data yang tertulis dalam rekam medik pasien balita.

B. Tempat dan Waktu

1. Tempat Penelitian

Penelitian akan dilakukan di Puskesmas Oesapa Kota Kupang.

2. Waktu Penelitian

Penelitian akan dilakukan pada bulan April 2026.

C. Populasi dan Sampel

Populasi dan sampel dalam penelitian ini adalah rekam medik pasien balita usia 1 tahun- < 5 tahun penderita ISPA Non Pneumonia periode Oktober-Desember 2025.

1. Keiteria inklusi:

1. Data pasien balita penderita ISPA Non Pneumonia yang berkunjung ke puskesmas oesapa kota kupang periode Oktober-Desember 2025.
2. Balita usia 1 tahun- < 5 tahun
3. Mendapatkan resep obat ISPA non pneumonia di puskesmas Oesapa Kota Kupang.
4. Tidak mendapat terapi antibiotik untuk pengobatan ISPA Non Pneumonia.

D. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu profil penggunaan obat pada balita penderita ISPA Non Pneumonia di Puskesmas Oesapa Tahun 2025 meliputi jumlah pasien, usia, jenis kelamin, nama obat, golongan obat, dosis pemakaian, bentuk sediaan,

Definisi Operasional

Variabel	Definisi	Skala
Profil penggunaan	Obat yang diresepkan untuk pasien yang didiagnosa penyakit ISPA Non Pneumonia tanpa komplikasi penyakit lain oleh dokter di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025.	Nominal
Balita	Usia 1 tahun -< 5 tahun yang menderita ISPA Non Pneumonia yang mendapatkan pengobatan di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025.	Ordinal
Jenis Kelamin	Jumlah identitas pasien penderita ISPA Non Pneumonia yang mendapatkan pengobatan di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025.	Nominal
Nama Obat	Obat apa saja yang diresepkan untuk pasien ISPA Non Pneumonia di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025	Nominal
Golongan Obat	Golongan obat yang digunakan pasien balita penderita ISPA Non Pneumonia di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025	Nominal
Dosis pemakaian	Dosis pemakaian obat bagi pasien balita penderita ISPA Non Pneumonia di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025	Ordinal
Bentuk sediaan	Sediaan obat untuk pasien balita penderita ISPA Non Pneumonia di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025. Sediaan racikan dan non racikan di puskesmas oesapa kota kupang periode oktober-desember 2025.	Nominal

E. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini meliputi rekam medis obat ISPA Non Pneumonia sebagai sumber data utama dan lembar observasi yang berisi kolom-kolom untuk pencatatan data.

F. Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian yang akan dilakukan yakni:

1. Mengurus surat izin penelitian di poltekkes kemenkes kupang khususnya prodi farmasi
2. Meneruskan surat izin penelitian ke dinas Kesehatan kota kupang
3. Mengajukan surat izin penelitian ke puskesmas oesapa kota kupang
4. Mengumpulkan data dan merekapulasi data pasien yang terdiri dari jumlah pasien, usia, jenis kelamin, jenis obat, golongan obat, dosis pemakaian, dan bentuk sediaan, periode oktober-desember tahun 2025.
5. Memasukan data tersebut ke dalam lembar observasi yang sudah disediakan
6. Mengola data.

G. Analisis Data

Data yang dikumpulkan dalam penelitian Adalah data penggunaan obat pada pasien ISPA Non Pneumonia balita berupa terapi utama dan terapi penunjang yang terdapat pada rekam medik pasien di Puskesmas Oesapa kota kupang periode Oktober-Desember tahun 2025. Data tersebut di catat kemudian dikelompokan berdasarkan jumlah pasien, usia, jenis kelamin, nama obat, golongan obat, , dosis pemakaian,bentuk sediaan,. Data akan dilampirkan secara kuantitatif kemudian Analisis data dilalukan menggunakan rumus:

$$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

Keterangan :

P = Presentase nilai hasil penelitian

F = Jumlah hasil observasi

N = jumlah seluruh observasi

100% = Bilangan tetap