

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Studi ini termasuk dalam jenis penelitian deskriptif retrospektif, karena pengambilan data yang berasal dari rentang waktu sebelumnya, yakni dari juli hingga desember 2024.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Puskesmas Naioni menjadi tempat berlangsungnya kegiatan penelitian ini yang bertempat di kelurahan naioni, kecamatan Alak.

2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilakukan pada periode April -Mei 2025

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah semua resep yang ada pada Puskesmas Naioni pada periode Juli - Desember 2024.

2. Sampel

Sampel yang digunakan dalam riset ini adalah resep antibiotik yang ada di Puskesmas Naioni periode Juli - Desember 2024.

D. Variabel Penelitian

Variabel tunggal yang digunakan dalam penelitian ini adalah pola penggunaan antibiotik, golongan, jenis, dosis dan pemberian antibiotik dalam waktu yang lama.

E. Definisi Operasional

Tabel 1. Definisi Operasional

No	Indikator variabel penelitian	Definisi operasional	Skala
1.	Pola penggunaan antibiotik	Cara menggunakan antibiotik berdasarkan golongan, jenis, dosis dan lama pemberian pada pasien di puskesmas naioni periode juni - desember 2024	Nominal
2.	Golongan antibiotik	Semua obat antibiotik paten maupun generik yang di terima oleh pasien yang berobat di PuskesmasNaioniperiode Juni -Desember 2024	Nominal
3.	Jenis antibiotik	Semua obat antibiotik yang diresepkan untuk pasien di Puskesmas Naioni padaperiode Juli – Desember 2024	Nominal
4.	Dosis	Jumlah atau takaran obat yang diberikan pada pasiendi Puskesmas Naioni padaJuli - Desember 2024	Interval
5.	Lama pemberian	Lama pasien untuk menggunakan Obat antibiotik yang diberikan di Puskesmas Naioni periode Juli -Desember 2024	Interval

F. Prosedur Penelitian

1. Pembuatan Surat Izin Penelitian
 - a. Mengurus surat permohonan izin dari Program Studi Farmasi, Poltekkes Kemenkes Kupang yang ditujukan ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT.
 - b. Pihak Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT memberikan surat perizinan penelitian yang ditujukan ke Dinas Kesehatan Kabupaten/Kota Kepala Puskesmas Naioni, Kota Kupang.

2. Setelah surat izin disetujui oleh pihak Puskesmas Naioni, peneliti mulai mengumpulkan data.

G. Analisis Data

Dalam penelitian ini, data dianalisis secara deskriptif, melalui tabel yang mencakup penggolongan antibiotik, nama masing-masing jenis, takaran dosis, dan jangka waktu penggunaannya. Berdasarkan resep yang tersedia di Puskesmas Naioni pada periode Juli hingga Desember 2024 (Rahayu & Khoiriwati, 2017).