

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian

Penelitian ini menggunakan metode Deskriptif Observasional dengan instrument yang sudah ditetapkan. Penelitian ini berdata primer yang diperoleh dari resep di apotek X yang mengandung antibiotika selama tahun 2024.

3.2 Populasi dan Sampel

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh resep yang mengandung antibiotik. Pengambilan sampel dilakukan dengan metode total purposive sampling, yaitu teknik penentuan sampel berdasarkan kriteria atau pertimbangan tertentu. Pada penelitian ini, sampel yang dipilih adalah apotek yang memenuhi kriteria menyediakan pelayanan antibiotik dan menyatakan kesediaannya untuk berpartisipasi dalam penelitian.

3.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

3.3.1 Kriteria Inklusi

1. Apotek yang memiliki pencatatan atau pengarsipan terkait pemberian antibiotik kepada pasien.
2. Apotek yang bersedia berpartisipasi dalam penelitian dengan persetujuan surat permohonan izin.

3.3.2 Kriteria Eksklusi

1. Apotek yang tidak melakukan pencatatan atau pengarsipan terkait pemberian antibiotik.
2. Apotek yang tidak bersedia berpartisipasi dalam penelitian.

3.4 Alat dan Bahan

3.4.1 Alat

Alat yang digunakan dalam penelitian ini meliputi alat tulis dan laptop yang dilengkapi dengan perangkat pendukung berupa *Microsoft Excel* dan *Microsoft Word*.

3.4.2 Bahan

Bahan penelitian terdiri atas data sekunder yang diperoleh dari resep apotek X yang mengandung antibiotika selama tahun 2024.

3.5 Variabel Penelitian

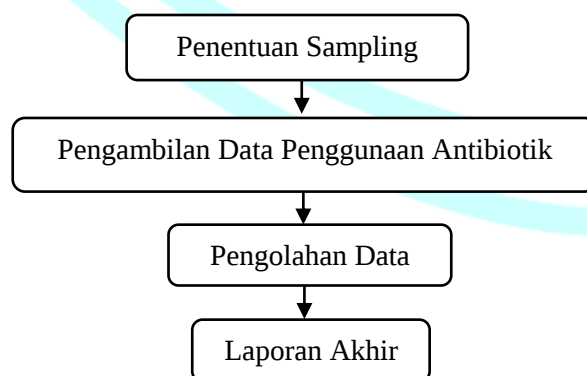
3.5.1 Variabel Bebas

Variabel bebas yang terlibat pada penelitian ini yaitu penggunaan antibiotik.

3.5.2 Variabel Terikat

Variabel terikat pada penelitian ini yaitu jumlah dan jenis pemakaian antibiotik *Drug Utilization* 90 di Apotek X.

3.6 Alur Penelitian



Gambar 3.1 Alur Penelitian

3.7 Jadwal Kegiatan

Berikut adalah jadwal kegiatan yang telah di rancang, yakni sebagai berikut :

Tabel 3.1 Jadwal Kegiatan Penelitian

NO	KEGIATAN	BULAN							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Studi Literatur								
2	Penulisan Proposal								
3	Seminar Proposal								
4	Pelaksanaan Penelitian								
5	Pengelolaan dan Analisis Data								
6	Penulisan Laporan								

KARAWANG