

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan adalah deskriptif

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian dilakukan di Puskesmas Alak Kota Kupang

2. Waktu penelitian

Waktu penelitian dilaksanakan pada bulan Agustus 2024

C. Populasi dan sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini seluruh resep obat non racikan dan racikan yang masuk di Puskesmas alak Kota Kupang bulan Agustus 2024.

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah pengambilan data dengan menggunakan metode *accidental sampling*. Dari hasil observasi jumlah resep yang masuk dalam sehari yaitu 50 resep, jumlah resep satu bulan (26 hari kerja) sebanyak 700 resep. Dengan menggunakan rumus slovin menurut (Hidayat, 2017) yaitu :

$$n = \frac{N}{1+N(e)^2}$$

$$n = \frac{700}{1+700(0,05)^2}$$

$$n = 254,54 \text{ resep (254 resep)}$$

keterangan :

n = jumlah sampel awal

N = jumlah populasi

e = tingkat kepercayaan (5%) atau 0,05

3. Teknik sampling

Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah *accidental sampling*, yaitu teknik sampel berdasarkan kebetulan, siapa saja yang secara kebetulan bertemu langsung peneliti akan digunakan sebagai sampel.

Lembar resep obat non racikan dan racikan berjumlah 254 lembar pada pasien rawat jalan di Puskesmas Alak.

D. Variabel Penelitian

Variabel penelitian ini adalah waktu tunggu pelayanan resep dengan indikator resep non racikan dan resep racikan

E. Defenisi Operasional

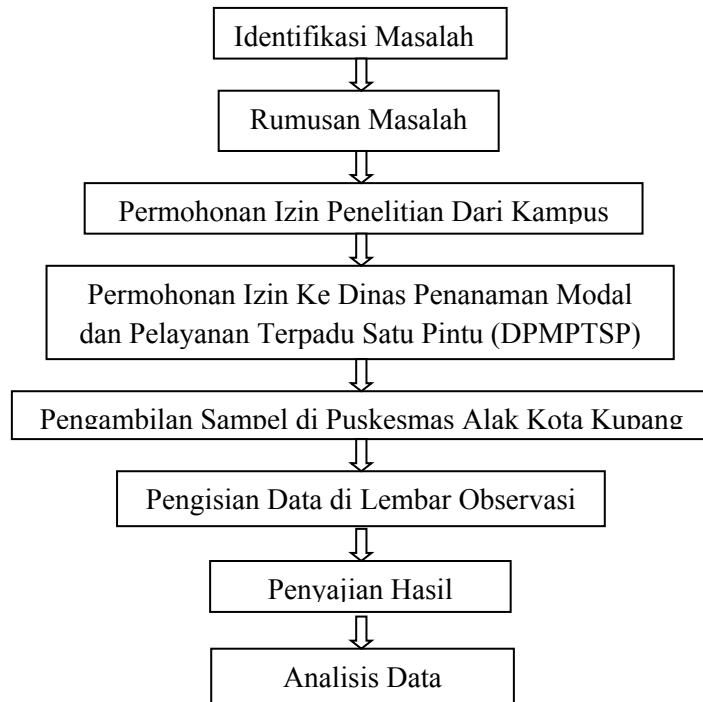
Tabel 1. Defenisi Operasional

No.	Variabel	Defenisi Operasional	Instrument	Alat ukur	Data	Skala
1	Waktu tunggu	Total waktu mula dari pasien menyerahkan resep sampai dengan pasien menerima obat.	Lembar observasi	stopwatch	Waktu	Rasio
2.	Resep non racikan	Resep obat yang disiapkan tanpa melalui proses peracikan	Lembar observasi	stopwatch	Waktu	Rasio
3	Resep racikan	Resep obat yang disiapkan melalui proses peracikan menjadi sediaan (pulvis, kapsul dan sirup)	Lembar observasi	stopwatch	Waktu	Rasio
4	Lembar resep obat.	Lembar yang ditulis oleh Dokter untuk pasien rawat jalan	Lembar observasi	stopwatch	Waktu	Nominal

F. Instrument Penelitian

Instrument yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar observasi (Kebelen, 2019)

G. Prosedur Penelitian



H. Analisis Data

Berdasarkan instrument penelitian yang telah disusun, peneliti mendapatkan data yang kemudian di analisis menggunakan analisis statistic deskriptif

Dengan menggunakan rumus :

$$\bar{x} = \frac{\sum xi}{n}$$

Keterangan :

\bar{x} = rata-rata

$\sum xi$ = jumlah keseluruhan data

n = banyaknya sampel

