

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini yaitu deskriptif kuantitatif menggunakan kuisioner yang dibagikan secara langsung kepada masyarakat.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan di RT 039 / RW 008, Kelurahan Oebufu, Kota Kupang.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret - April 2026.

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi pada penelitian ini adalah seluruh masyarakat yang berada di RT 039 / RW 008, Kelurahan Oebufu, Kota Kupang. Dengan jumlah total sebanyak 120 jiwa.

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah masyarakat di RT 039 / RW 008, Kelurahan Oebufu, Kota Kupang, yang memenuhi kriteria inklusi.

Perhitungan sampel dapat dilakukan dengan menggunakan rumus Slovin (Madjina, dkk 2024):

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

Keterangan:

n : Jumlah sampel

N : Jumlah populasi

e^2 : Tarif kesalahan yang bisa ditolerir sebesar 0,1

1 : Bilangan konstan

Berdasarkan pengumpulan data awal yang dilakukan peneliti, populasi penelitian ini berjumlah 120 orang sehingga:

Rumus:

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

$$n = \frac{120}{1 + 120 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{120}{1 + 1,2}$$

$$n = \frac{120}{2,2} = 54,54$$

Dengan jumlah populasi sebanyak 120 jiwa dan besar toleransi adalah 10%, maka berdasarkan perhitungan sampel didapat 54,54 responden sehingga dibulatkan menjadi 55 responden.

D. Teknik Sampling

Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah dengan menggunakan metode *purposive sampling*, yaitu berdasarkan pada suatu pertimbangan tertentu yang dibuat oleh peneliti sendiri.

Kriteria pemilihan sampel pada penelitian ini adalah:

1. Usia 17-60 tahun
2. Bisa membaca dan menulis
3. Bersedia menjadi responden

E. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu tingkat pengetahuan masyarakat tentang DAGUSIBU di RT 039 / RW 008, Kelurahan Oebufu, Kota Kupang.

F. Definisi Operasional

Tabel 1 Definisi Operasional

NO	Variabel	Defenisi	Skala
1	Tingkat Pengetahuan	Hasil tahu masyarakat RT 039/ RW 008, Kelurahan Oebufu tentang dagusibu.	Ordinal
2	Dapatkan	Masyarakat RT 039/ RW 008, Kelurahan Oebufu memperoleh obat dari sumber yang resmi dan terpercaya (apotik, rumah sakit, puskesmas, toko obat resmi) agar aman, efektif, serta sesuai standar kesehatan.	Nominal
3	Gunakan	Penggunaan obat oleh masyarakat RT 039/ RW 008, Kelurahan Oebufu dalam kehidupan sehari-hari menjamin keberhasilan pengobatan serta mencegah timbulnya efek samping yang tidak diinginkan.	Nominal
4	Simpan	Penyimpanan obat oleh masyarakat RT 039/ RW 008, Kelurahan Oebufu untuk menjaga stabilitas, efektivitas, dan keamanan penggunaan obat.	Nominal
5	Buang	Proses pembuangan obat yang dilakukan oleh masyarakat RT 039/ RW 008, Kelurahan Oebufu yang tidak lagi digunakan harus dilakukan dengan cara yang benar untuk mencegah resiko terhadap lingkungan dan potensi penyalahgunaan.	Nominal

G. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuisisioner, kamera, handphone (foto dan video), laptop, dan alat tulis.

H. Prosedur Penelitian

1. Pembuatan surat izin penelitian
2. Pembuatan kuisisioner
3. Pengenalan dan permintaan kesediaan menjadi responden
4. Pembagian kuisisioner kepada responden dengan mendatangi rumah per rumah
5. Menjelaskan aturan mengisi kuisisioner kepada responden
6. Responden menjawab pertanyaan yang terdapat dalam kuisisioner, dimana pengisian kuisisioner di damping dengan memberikan penjelasan yang sesuai dengan kuisisioner.

I. Analisis Data

Analisis data yang digunakan pada penelitian merupakan analisa data kuantitatif deskriptif. Data yang diperoleh dianalisa dengan menggunakan table distribusi frekuensi terhadap hasil kuisisioner. Teknik analisa digunakan penulis dengan pemberian skor (Damayanti T, dkk, 2019):

1. Benar: 1
2. Salah: 0

Skala yang digunakan adalah skala ordinal.

Analisa distribusi tabel frekuensi dapat diketahui dengan rumus:

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

Keterangan:

P = Persentase

f = Jumlah jawaban yang benar

n = Jumlah jawaban seluruh item soal

Menurut Arikunto (2019) tingkat pengetahuan seorang diinterpretasikan dalam skala yang bersifat kualitatif, yaitu sebagai berikut:

1. Baik (jika jawaban terhadap kuisioner 76-100% benar).
2. Cukup (jika jawaban terhadap kuisioner 56-75% benar)
3. Kurang (jika jawaban terhadap kuisioner <56% benar)