

BAB 4

METODOLOGI PENELITIAN

4.1. Jenis penelitian

Jenis penelitian ini yaitu penelitian studi deskriptif yang bertujuan untuk mendapatkan gambaran tentang suatu keadaan tentang perilaku masyarakat tentang penyakit TB Paru di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur.

4.2 Rancangan Penelitian

Penelitian ini menggunakan studi deskriptif langsung untuk meneliti suatu masalah melalui suatu kelompok yang bertujuan untuk mengetahui bagaimanakah perilaku masyarakat tentang penyakit Tb Paru di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur

4.3 Populasi, Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel

4.3.1. Populasi

Populasi adalah keseluruhan obyek penelitian atau obyek yang diteliti (Notoatmojo 2010). Populasi dalam penelitian adalah masyarakat di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur dengan jumlah 6.599 jiwa.

4.3.2. Sampel

Sampel terdiri atas bagian populasi terjangkau yang dapat digunakan sebagai sumber penelitian melalui sampling (Nurslam 2013). Sedangkan menurut Notoadmodjo, 2010 sampel adalah sebagian yang diambil dari keseluruhan objek yang diteliti yang dianggap mewakili seluruh populasi. Sampel dari penelitian ini menggunakan

sampel minimal yaitu 30 orang (Nursalam 2003). Pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah Simple Random sampling dengan teknik sampel menggunakan survei (dari rumah ke rumah) dengan catatan peneliti dan responden menggunakan protokol kesehatan dengan ketat. Karena penelitian ini menggunakan jawaban yang diukur dan akurat maka sampel dalam penelitian ini ditambah.

4.4. Kriteria Inklusi

4.4.1. Inklusi

- a. Seluruh masyarakat yang berdomisili di Kelurahan Temu
- b. dari umur 20-50 tahun baik laki-laki maupun perempuan
- c. Bersedia menjadi responden dalam penelitian
- d. Bersedia mengisi kuisioner

4.5. Variabel penelitian

1. Variabel Independent (variabel bebas)

Variabel independent adalah suatu kegiatan stimulus aktivitas yang di manipulasi oleh peneliti untuk menciptakan suatu dampak pada variabel dependent (Nursalam, 2013). Variabel independent dalam penelitian ini adalah perilaku (pengetahuan, sikap, dan tindakan masyarakat).

2. Variabel Dependen (Variabel Terikat)

Variabel Dependen adalah variabel respons akan muncul sebagai akibat dari manipulasi dari suatu variabel-variabel lain. Dalam penelitian ini tidak diteliti variabel dependen. Variabel dalam penelitian ini adalah penyakit TB Paru.

4.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian akan dilaksanakan di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur pada bulan Mei 2022

4.7. Metode Pengumpulan data, Pengolahan data, dan Analisa data

4.7.1 Metode pengumpulan data

Dalam penelitian ini, informasi yang di perluhkan melalui data primer, yaitu data yang diperoleh dengan cara kunjungan ke lokasi penelitian dan membagikan kuisisioner untuk diisi sendiri oleh responden. Kuisisioner yang di bagikan berupa pertanyaan tentang bagaimana tingkat pengetahuan, sikap dan tindakan masyarakat tentang TB Paru di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur. Dan data sekunder yaitu data yang diperoleh dari instansi terkait. Dalam penelitian ini data sekunder diperoleh dari Dinas Kesehatan, dan masyarakat.

4.7.2. Pengolahan data

Tahapan pengolahan data menurut Notoatmodjo (2012) sebagai berikut:

a. Editing (*Edit data*)

Merupakan kegiatan untuk pengecekan dan perbaikan isian kuesioner, apakah sudah lengkap pertanyaan semua telah terisi, jawaban relevan dengan pertanyaan, jawaban cukup jelas, dan apakah jawaban konsisten dengan pertanyaan.

b. *Coding (Memberi kode)*

Merupakan pemberian kode atau coding, yaitu merubah bentuk kalimat menjadi atau huruf menjadi angka atau bilangan.

c. *Scoring* : Pemberian poin atau nilai untuk masing -masing jawaban

dari responden. Pemberian score untuk variabel perilaku untuk keluarga (sub variabel untuk pengetahuan jika menjawab benar diberi nilai 1, jika menjawab salah diberi nilai 0. Pemberian score skala Likert untuk Sub Variabel Sikap diberi score Sangat setuju (SS) =4, Setuju (S)=3, Tidak Setuju (TS)=2, Sangat Tidak Setuju (STS)=1. Sub Variabel Tindakan diberi score Selalu (SLL)=4, Sering (SR)=3, Kadang-Kadang (KD)=2, Tidak Pernah (TP)=1, Dan untuk variabel kondisi lingkungan rumah jika menjawab Ya diberi nilai 1, jika tidak menjawab diberi nilai 0.

d. *Tabulating* : Memasukkan jawaban responden pada table dimana

mentabulasi data berdasarkan kelompok data yang telah ditentukan kedalam table distribusi.

4.8. Analisa Data

Dikumpulkan dan dikelompokkan kemudian diolah secara univariat sesuai dengan variable penelitian. Univariat adalah data di olah menggunakan deskriptif dalam bentuk tabulasi dengan cara memasukan seluruh data dan diolah secara deskriptif dalam bentuk distribusi dan presentasi dari masing-masing item : cara penilaian adalah dilakukan dengan cara perbandingan jumlah skor jawaban dengan skor harapan di kalikan 100%. Untuk variabel pengetahuan hasil analisisnya di kategorikan

untuk pengetahuan: a. Dikatakan Baik 76-100%, b. dikatakan Cukup 56-75%, c. dikatakan Kurang < 56%, (Nursalam, 2016). Untuk variabel Sikap dan tindakan hasil analisisnya di kategorikan: a. Baik jika score > 50% dan b. kurang baik jika Score \leq 50%. Untuk variabel Tindakan hasil analisis di kategorikan a. Baik jika nilai score > 50,55%. b. Kurang Baik jika nilai score \leq 50%.

Sehingga dapat mengetahui tingkat Perilaku masyarakat terhadap penyakit TB Paru di Kelurahan Temu Kabupaten Sumba Timur.

4.9 Etika Penelitian

a. *Informed consent* (Lembar Persetujuan)

Tujuannya adalah agar subjek mengetahui maksud dan tujuan penelitian, mengetahui dampaknya, jika subjek bersedia maka harus menandatangani lembar persetujuan dan jika responden tidak bersedia maka tidak terjadi responden / objek penelitian.

b. *Confidentiality* (Kerahasiaan)

Kerahasiaan Informasi yang diberikan oleh responden akan tetap dijamin oleh peneliti.

c. *Anonymity* (Tanpa Nama)

Untuk menjaga kerahasiaan identitas subjek, peneliti tidak akan mencantumkan nama subjek pada lembar kuesioner tersebut tetapi hanya diberi nomor kode tertentu.

4.10 Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	Tahun 2022				
		Feb	Mar	Apr	Mei	Jun
1.	Persiapan Proposal	√				
2.	Pengambilan data awal	√				
3.	Penyusunan Proposal	√	√			
4.	Ujian Proposal		√			
5.	Perbaikan Proposal		√			
6.	Pengumpulan Data			√		
7.	Penyusunan Laporan			√	√	
8.	Ujian KTI				√	
9.	Perbaikan KTI				√	√
10.	Pengumpulan KTI					√