

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis dan Desain Penelitian

Jenis penelitian ini yang digunakan oleh peneliti adalah penelitian deskriptif. Desain penelitian yang digunakan peneliti adalah rancangan penelitian deskriptif yang di sampaikan dengan cara menggambarkan dan mendeskripsikan masalah yang di angkat. Penelitian deskriptif menggunakan pendekatan analitik di mana penelitian ini menganalisis data yang di rinci dengan secara sistematis. Penelitian deskriptif melaporkan penelitian dengan mendeskripsikan variabel atau subjek penelitian (Hardani.,2020). Sehingga desain ini di pilih oleh peneliti bertujuan untuk mengetahui “Gambaran Pengetahuan Ibu Tentang Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Usia (0-12 Bulan) Di Wilayah Kerja Puskesmas Pasir Panjang Kota Kupang”.

3.2 Subyek Penelitian

Subjek penelitian dalam kasus ini adalah orang tua terkhususnya ibu yang memiliki bayi usia (0-12bulan) di Puskesmas Pasir Panjang.

3.3 Populasi dan Sampel

1.3.1 Populasi

Pada penelitian ini yang dijadikan populasi adalah seluruh ibu yang memiliki bayi usia antara umur 0 sampai 12 bulan yang bertempat tinggal di sekitar wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang Kota Kupang berjumlah 166 Ibu. Sumber populasi tersebut berdasarkan jumlah Cakupan Imunisasi kinerja wilayah yang dimuat pada Data Internal Kementerian Kesehatan.

1.3.2 Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah 36 sampel yang ada di Wilayah Puskesmas Pasir Panjang. Adapun cara pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah menggunakan *purposive sampling* dengan menggunakan *Rumus Slovin* yakni:

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2} \qquad n = \frac{N}{1 + 166 (0,15^2)}$$

$$n=36$$

Subjek penelitian perlu di rumuskan kriteria inklusi dan eksklusi:

1) Kriteria Inklusi

Subjek dari suatu populasi target yang terjangkau di teliti:

- a) Ibu yang memiliki bayi dengan usia 0–12 bulan.
- b) Ibu yang berdomisili di wilayah Puskesmas Pasir Panjang
- c) Ibu yang bersedia menjadi ibu dan menandatangani surat persetujuan (*informed consent*).
- d) Ibu yang dapat berkomunikasi dengan baik (lisan atau tertulis).
- e) Ibu yang hadir di posyandu/puskesmas pada saat pelaksanaan pengumpulan data.

2) Kriteria Eksklusi

Kriteria eksklusi dari penelitian ini yaitu:

- a) Ibu yang sedang mengalami gangguan kognitif atau emosional yang dapat memengaruhi proses wawancara atau pengisian kuesioner.
- b) Ibu yang tidak hadir secara penuh selama proses pengumpulan data (misalnya, meninggalkan lokasi sebelum kuesioner selesai diisi).
- c) Ibu yang memberikan informasi tidak lengkap atau tidak konsisten secara disengaja.
- d) Ibu yang tidak bersedia melanjutkan partisipasi di tengah proses wawancara/survei.

1.4 Fokus Studi

Dalam penelitian ini yang menjadi titik fokus studi adalah bagaimana gambaran pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar lengkap pada bayi usia (0-12 bulan) di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang, Kelurahan Pasir Panjang.

1.5 Definisi Operasional Fokus Studi

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal yaitu variabel yang hanya mengungkapkan variabel yang hanya di deskripsikan. Variabel dalam penelitian ini meliputi pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar lengkap pada bayi usia (0-12 bulan).

Tabel 3.1
Variabel Penelitian

No	Variable Penelitian	Definisi Operasional	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
1.	Pengetahuan Ibu tentang Imunisasi Dasar	Pengetahuan ibu yang berkaitan dengan definisi imunisasi dasar lengkap, manfaat imunisasi dasar lengkap, jenis-jenis imunisasi dasar lengkap, jenis-jenis penyakit yang dapat dicegah dengan imunisasi dasar lengkap, serta efek samping dari imunisasi dasar lengkap.	Kuesioner a. Pertanyaan positif: 13 soal b. Pertanyaan negatif: 7 soal Kisi-kisi soal a. Pengertian imunisasi dasar: 2 soal b. Tujuan imunisasi dasar: 2 soal c. Manfaat imunisasi dasar: 2 soal d. Jenis jenis dan kelengkapan imunisasi dasar: 2 soal e. Jadwal imunisasi dasar: 7 soal f. Cara pemberian imunisasi dasar: 1 soal g. Efek samping imunisasi dasar: 4 soal	Pengetahuan Imunisasi Dasar Lengkap: 1) Kurang (0,00% - 49%) 2) Cukup (50% - 74%) 3) Baik (75% - 100%)	Ordinal
Skor benar: (1)					

1.6 Instrumen Penelitian

1. Data Demografi tentang karakteristik ibu:

Data ini untuk mengetahui karakteristik ibu yang meliputi usia, tingkat pendidikan, dan pekerjaan.

2. Kuesioner

Kuesioner atau angket yang di gunakan dalam penelitian ini adalah jenis kuesioner atau angket tertutup, karena ibu hanya tinggal memberikan tanda pada salah satu jawaban yang di anggap benar.

- a. Kuesioner pada penelitian ini telah melalui uji validitas dan reabilitas pada penelitian skripsi Nurhidayati dengan judul penelitian Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Imunisasi Dasar Terhadap Kelengkapan Imunisasi Dasar Lengkap Wilayah Kerja Puskesmas Pisangan Kota Tangerang Selatan.
- b. Instrumen penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar kuesioner, dalam penelitian ini berisi tentang petunjuk pengisian kuesioner, identitas ibu, dan beberapa pertanyaan untuk mengetahui gambaran pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar lengkap pada bayi usia 0-12 bulan di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang.
- c. Jumlah dan Jenis Pertanyaan pada kuesioner ini menggunakan format pilihan salah benar dengan total 20 nomor pertanyaan. Pertanyaan-pertanyaan tersebut terbagi menjadi dua jenis: 13 pertanyaan bermuatan positif dan 7 pertanyaan bermuatan negatif, semuanya dirancang untuk mengetahui gambaran pengetahuan ibu

tentang imunisasi dasar lengkap pada bayi usia 0-12 bulan di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang.

- d. Sistem penskoran menggunakan skala dikotomi (0 dan 1). Skor 1 diberikan untuk jawaban yang benar pada pertanyaan positif dan jawaban yang salah pada pertanyaan negatif. Sebaliknya, skor 0 diberikan untuk jawaban yang salah pada pertanyaan positif dan jawaban yang benar pada pertanyaan negatif. Skor total dari seluruh pertanyaan kemudian dijumlahkan untuk mendapatkan skor akhir yang merepresentasikan tingkat mengetahui gambaran pengetahuan ibu tentang imunisasi dasar lengkap pada bayi usia 0-12 bulan di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang.

1.7 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam hal ini sebagai berikut:

1. Jenis penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian lapangan (*field research*).

2. Sifat Penelitian

Sifat penelitian deskriptif kualitatif, yaitu menggambarkan dan menganalisis tingkat pengetahuan Ibu tentang imunisasi bayi usia (0-12 bulan) di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang.

3. Sumber Data

- a. Data Primer

Data primer merupakan data yang dikumpulkan langsung oleh peneliti melalui penyebaran kuesioner kepada ibu yang memiliki bayi usia 0–12 bulan di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang. Data ini mencakup informasi mengenai tingkat pengetahuan ibu terhadap imunisasi dasar, seperti jenis-jenis imunisasi, jadwal pemberian, serta manfaat dan risiko imunisasi. Pengumpulan data primer dilakukan secara langsung di lapangan untuk memperoleh gambaran aktual dari ibu yang menjadi sasaran penelitian.

- b. Data Sekunder

Data sekunder merupakan data yang dikumpulkan berdasarkan Laporan cakupan imunisasi dari Puskesmas Pasir Panjang, Data jumlah bayi usia 0–12 bulan dari Dinas Kesehatan atau kelurahan setempat, serta literatur yang relevan berupa buku, jurnal ilmiah, dan dokumen resmi lainnya. Data sekunder ini digunakan untuk memperkuat analisis dan memberikan konteks terhadap data primer yang diperoleh. Dengan menggabungkan kedua jenis data ini, peneliti dapat menyusun kesimpulan yang lebih komprehensif mengenai tingkat pengetahuan ibu dan potensi dampaknya terhadap pencapaian imunisasi dasar lengkap di wilayah penelitian.

1.8 Lokasi dan Waktu Penelitian

1 Lokasi

Penelitian dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Pasir Panjang Kecamatan Kota Lama Kota Kupang.

2 Waktu

Penelitian ini dilaksanakan bulan Mei-Juli 2025.

1.9 Analisis Data dan Penyajian Data

Peneliti menarasikan data-data yang telah diperoleh dengan urutan analisis:

1. Pengumpulan data

Data dikumpulkan dari hasil wawancara, Observasi dan dokumentasi dengan menggunakan kuesioner. Hasil di tulis dalam bentuk transkrip (Catatan terstruktur).

2. Pengolahan data

Tahapan pengolahan data Menurut (Imas Musturoh & Nauri Anggita T, 2018) dilakukan sebagai berikut:

a. Editing

Pada proses ini, peneliti kembali melakukan pengecekan pada *informed consent* yang telah di isi oleh ibu apakah kuesioner sudah lengkap dan jelas untuk dibaca. Beberapa hal

yang peneliti harus perhatikan pada proses ini adalah kelengkapan data, kejelasan tulisan, dan kesesuaian jawaban.

b. *Scoring*

Scoring merupakan proses skor data dari hasil penelitian dengan ibu menggunakan kuesioner dengan cara pemberian skor atau nilai pada jumlah jawaban pada kuesioner tersebut.

c. *Coding*

Coding adalah langkah mengubah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi data atau angka atau bilangan. Pada proses ini, peneliti melakukan pengkodean dengan menggunakan angka. Pada item jawaban ibu, peneliti memberikan angka.

d. Pemasukan Data (*Data Entry*) atau *Processing*

Pada proses ini, peneliti akan melakukan pengimputan data dari kuesioner yang telah diberi pengkodean dan data tersebut akan diolah melalui program computer.

e. *Cleaning*

Cleaning data adalah pengecekan kembali data yang sudah dientri apakah sudah betul atau ada kesalahan pada saat memasukan data.

f. *Tabulating*

Tabulasi merupakan penyajian data dalam bentuk table sehingga memudahkan pembaca memahami laporan penelitian dan merupakan tahap akhir dari proses pengelolaan data.

g. Penyajian Data

Hasil pengolahan data akan disajikan peneliti dalam bentuk tabel berupa presentase dan akan dijelaskan dengan keterangan berbentuk narasi.

1.10 Etika Penelitian

Peneliti menggunakan metode pengumpulan data dengan instrument kuesioner yaitu meminta data pribadi ibu maka peneliti juga harus memperhatikan etika penelitian yaitu:

1. *Informed consent* (Lembar Persetujuan)

Peneliti tidak memaksa kepada subjek untuk wajib menjadi ibu, subjek sangat berhak menolak untuk menjadi ibu penelitian dan peneliti memberi penjelasan tentang semua penelitian

2. *Anonymity* (tanpa nama)

Peneliti tidak akan mencantumkan nama ibu saat pembuatan laporan tetapi hanya dengan memberi kode, penulisan nama hanya dicantumkan di lembaran kuesioner untuk memudahkan peneliti saat pengolahan data.

3. *Confidentiality* (kerahasiaan)

Kerahasiaan informasi yang diberikan oleh ibu dijamin oleh peneliti. Informasi atau data yang dilaporkan atau disajikan sebagai hasil riset tidak akan disampaikan kepada pihak lain yang tidak berkaitan dalam penelitian, bidang pendidikan, bidang medis, dan hukum. Data yang diperoleh hanya digunakan untuk pengembangan ilmu pengetahuan.