

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian ini adalah analitik dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Dengan penelitian survei non eksperimen atau pengambilan data dalam sewaktu. Data yang diambil merupakan satu tahun terakhir atau tahun sebelumnya yaitu pada tahun 2022 dengan pengambilan data dimulai pada bulan Mei 2023 hingga Juni 2023.

#### **B. Waktu Dan Tempat Penelitian**

Penelitian ini telah dilakukan di Pedukuhan Demangan, Desa Demangrejo Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo DIY pada tahun 2023, dikarenakan posyandu tersebut merupakan salah satu posyandu dengan cakupan kunjungan terendah di wilayah kerja Puskesmas Sentolo II dibandingkan dengan posyandu lain yang ada di wilayah kerja Puskesmas Sentolo II.

#### **C. Populasi Dan Sampel Penelitian**

1. Populasi dalam penelitian ini adalah semua ibu yang mempunyai anak balita yang berada di Pedukuhan Demangan, Desa Demangrejo Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo DIY yang berjumlah 76 orang.
2. Sampel dalam penelitian adalah ibu yang mempunyai anak balita yang berada di di Pedukuhan Demangan, Desa Demangrejo Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo DIY yaitu berjumlah 76 orang. Teknik pengambilan sampel secara *total sampling*, yaitu semua ibu yang mempunyai anak balita di di Pedukuhan Demangan, Desa Demangrejo Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo DIY pada waktu penelitian dijadikan sampel penelitian.

Adapun kriteria inklusi dan eksklusi sebagai berikut :

- a. Kriteria inklusi dalam penelitian ini
  - 1) Ibu yang Bersedia menjadi responden penelitian dengan menandatangani lembar persetujuan
  - 2) Ibu yang dalam keadaan sehat
- b. Kriteria eksklusi dalam penelitian ini adalah
  - 1) Ibu yang dalam keadaan sakit
  - 2) Ibu yang tidak bisa mengerjakan soal kuesioner atau buta huruf

#### **D. Variabel Penelitian**

1. Variable terikat (*dependen*) yaitu kepatuhan ibu balita melakukan kunjungan keposyandu.
2. Variable bebas (*independent*) yaitu pengetahuan tentang posyandu.

## E. Definisi Oprasional

Tabel Definisi Oprasional

No	Variable	Definisi oprasional	Alat ukur	Hasil ukur	Skala ukur
1.	Pengetahuan ibu	Pengetahuan ibu adalah bagaimana ibu paham dalam menjawab soal-soal yang telah ditentukan atau soal kuesioner yang telah diberikan	Dengan memberikan kuesioner	<p>Hasil jawaban yang diteliti beri nilai kemudian dijumlahkan dan dibandingkan dengan jumlah skor tertinggi lalu dikalikan 100%.</p> $P = \frac{f}{n} \times 100$ <p>Rumus : Keterangan : p = presentase f = nilai yang diperoleh n = nilai total/keseluruhan selanjutnya pengetahuan tentang posyandu dimasukan kedalam kriteria dengan acuan Pengetahuan baik jika skor 76% - 100%, pengetahuan cukup jika skor 56%-75%, dan Pengetahuan kurang <math>\leq 50\%</math></p>	Ordinal
2.	Kepatuhan ibu balita	posyandu untuk dilakukan pemeriksaan serta penimbangan berat badan dan pengukuran tinggi badan setiap bulan berturut dalam waktu 12 bulan atau 1 tahun	Kuesioner yang memodifikasi dari MMAS ( <i>Morisky Medication Adherence Scale</i> ) dan Lembar Observasi	<p>patuh dikatakan patuh jika melakukan kunjungan minimal melakukan kunjungan 8x dalam 1 tahun atau juga bisa dalam 1 tahun berturut, Tidak Patuh jika melakukan kunjungan hanya beberapa kali atau kurang dari 8x dalam 1 tahun atau tidak pernah sama sekali.</p>	Nominal

## **F. Instrumen Penelitian**

Penelitian menggunakan instrument berupa kuesioner untuk menilai pengetahuan tentang posyandu, Kuesioner pengetahuan terdiri dari 17 pertanyaan tertutup tentang posyandu yang diadopsi dari penelitian sebelumnya yang melakukan penelitian di wilayah Umbulharjo Yogyakarta yang hamper sama dengan karakteristik respondennya dengan posyandu Pedukuhan Demangan desa Demangrejo, peneliti juga sudah mendapatkan izin untuk mengadopsi kuesioner oleh peneliti sebelumnya. Dan dengan memilih jawaban benar atau salah, responden menjawab pertanyaan sesuai dengan kunci jawaban maka mendapatkan nilai 1 jika menjawab salah atau tidak sesuai dengan kunci jawaban maka mendapatkan nilai 0.

Instrument kepatuhan diukur menggunakan kuesioner yang telah di uji validasinya di tempat lain yang karakteristik respondennya hampir sama dengan tempat yang akan diteliti, dengan memodifikasi dari MMAS (*Morisky Medication Adherence Scale*), penelitian kepatuhan juga menggunakan lembar observasi serta register bidan dan buku rekam medis kader untuk mencocokkan hasil dari jawaban responden. Kepatuhan ibu balita melakukan kunjungan ke posyandu dinilai menggunakan ceklis jumlah kunjungan ibu balita selama 1 tahun kebelakang dan nilai dari lembar observasi, yang kemudian di samakan dengan buku register bidan, buku KIA dan buku rekam medis kader kesehatan, dikatakan patuh jika melakukan kunjungan posyandu minimal 8x dalam 1 tahun, yang bersumber dari hasil penelitian sebelumnya.

## **G. Tahapan Penelitian**

### **1. Tahap perencanaan**

Perencanaan penelitian dimulai dari melakukan survey ditempat yang akan diteliti, dan meminta persetujuan kepada kader atau kepala KIA yang mengurus jalannya tempat yang akan diteliti, lalu mengonsulkan kepada dosen pembimbing jika akan melakukan

didaerah yang telah dilakukan survey.

## 2. Tahap persiapan

Tahap persiapan meminta surat izin untuk melakukan pengambilan data untuk studi pendahuluan kepada bagian BAA atau prodi, lalu melakukan kunjungan di dinas kesehatan dan puskesmas untuk dilakukan pengambilan data yang akan dimasukkan kedalam studi pendahuluan. Studi pendahuluan diambil pada bulan Februari 2023 yang dilakukan di puskesmas dan juga Dinas Kesehatan Kulon Progo, setelah mendapatkan hasil maka studi pendahuluan dimasukkan kedalam BAB I dibagian latar belakang.

## 3. Tahap pelaksanaan

Tahap penelitian ini dimulai dari pengajuan judul skripsi, melakukan penelitian ditempat yang sudah disetujui dosen pembimbing, meminta lembar persetujuan judul, melakukan pengambilan data dengan melakukan kunjungan ke Posyandu Pedukuhan Demangan lalu meminta izin kepada kader untuk dilakukan penelitian dengan membagikan kuesioner kepada ibu balita dan melihat kunjunganke posyandu selama satu tahun kebelakang, lalu disamakan dengan rekam medis kader apakah ibu balita melakukan kunjungan setiap bulan berturut-turut atau tidakselama 1 tahun atau 12 bulan terakhir. Pengambilan data diambil pada bulan Mei 2023 hingga Juni 2023 diposyandu Pedukuhan Demangan Desa Demangrejo Kecamatan Sentolo Kulon Progo data yang diambil akan diolah menggunakan aplikasi spss untuk mendapatkan hasil yang diinginkan.

## 4. Tahap akhir

Tahap selanjutnya yaitu penyusunan proposal dari hasil data yang telah didapat melalui surat untuk pengambilan data studi pendahuluan dan survey yang telah dilakukan selama dua bulan

dengan mengambil data pada satu tahun terakhir atau satu tahun kebelakang, kunjungan ibu balita yang melakukan kunjungan setiap bulan berturut dan ibu balita yang jarang melakukan kunjungan kemudian data yang didapat diolah dan dianalisis kemudian dimasukkan kedalam skripsi.

## H. Pengolahan Dan Analisis Data

### 1. Pengolahan data

#### a. *Editing*

*Editing* dilakukan ketika peneliti sudah mendapatkan data yang diperoleh atau memeriksa kebenaran mengenai data yang diperoleh dan data akan disortir sampai mendapatkan data yang diinginkan.

#### b. *Coding*

Peneliti memberikan *code* nomer-nomer terhadap data dari beberapa kategori

##### 1) Pengetahuan ibu

- a) Baik = 2
- b) Cukup = 1
- c) Kurang = 0

##### 2) Kepatuhan ibu melakukan kunjungan

- a) Patuh melakukan kunjungan = 1
- b) Tidak patuh melakukan kunjungan = 0

#### c. *Scoring*

Pemberian *scor* atau menilai pada tiap jawaban yang didapat dari jawaban responden, untuk melakukan penilaian terhadap pengetahuan ibu balita tentang posyandu dengan memberikan kuesioner dengan jawaban benar diberi skor 1 dan jawaban salah diberi skor 0.

Lalu untuk *scoring* terhadap kepatuhan kunjungan ibu balita jika melakukan kunjungan setiap bulan berturut-turut selama 1 tahun atau 12 bulan terakhir maka diberi skor 1 dan

jika tidak melakukan kunjungan atau tidak melakukan kunjungan selama 1 tahun atau 12 bulan terakhir maka diberi skor 0.

d. *Tabulating*

Pembuatan tabel dari jawaban yang telah diberi kode, kategori jawaban kemudian dimasukkan dalam table dan dilakukan analisis data selanjutnya.

2. Analisis data

Analisis data dilakukan melalui dua tahap, sebagai berikut :

- a. Analisis *univariable*, menggambarkan karakteristik data dan *variable* yang diteliti yang dipresentasikan dalam bentuk distribusi frekuensi dan narasi.
- b. Analisis *bivariable*, menganalisis hubungan *variable* bebas (pengetahuan ibu) dengan *variable* terikat (kepatuhan balita ke posyandu). Untuk mengetahui hubungan antara dua variabel dilakukan pengujian hipotesis melalui korelasi dari *Chi Square* karena variabel independen skala ordinal dan variabel dependennya skala nominal.