

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

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

Jenis penelitian yang digunakan ialah penelitian kuantitatif dengan menggunakan desain penelitian *cross sectional* dengan tujuan untuk mengetahui determinan perilaku ibu hamil dalam upaya meningkatkan kesehatan di wilayah kerja Puskesmas Bajeng Kabupaten Gowa .

#### **B. Lokasi Penelitian**

##### **1. Lokasi Penelitian**

Penelitian ini akan dilaksanakan di wilayah kerja Puskesmas Bajeng, Kecamatan Bajeng, Kabupaten Gowa. Lokasi penelitian di 8 desa yaitu Bonto Sunggu, Panciro Bone, Tubajeng, Kalebajeng, Maradekaya, Limbung, Mata Allo. Peneliti memilih desa tersebut karena masih terdapat ibu hamil yang mengalami resiko tinggi.

##### **2. Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari - februari tahun 2024.

#### **C. Populasi dan Sampel**

##### **1. Populasi**

Populasi merupakan keseluruhan objek/subjek penelitian (Amin, 2023).

Populasi dalam penelitian ini adalah ibu hamil yang berada diwilayah kerja Puskesmas bajeng Kabupaten Gowa Tahun 2024.. Jumlah populasi dalam penelitian ini yaitu 783 responden.

## 2. Sampel

Sampel merupakan sebagian atau wakil yang memiliki karakteristik representasi dari populasi (Amin, 2023)

Sampel dalam penelitian ini adalah desa yang berada diwilayah kerja Puskesmas Bajeng yaitu desa Bonto Sunggu, Panciro Bone, Tubajeng, Kalebajeng, Maradekaya, Limbung, Mata Allo diwilayah kerja Puskesmas Bajeng, Lokasi ini dipilih karena mempunyai ibu hamil yang mengalami resiko tinggi di antara 10 desa yang berada diwilayah kerja Puskesmas Bajeng, Kabupaten Gowa. Jumlah sampel dalam penelitian yaitu 50 responden.

## 3. Besar Sampel

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini yaitu purposive sampling. Pengambilan sampel secara purposive didasarkan pada suatu pertimbangan tertentu yang dibuat oleh penulis sendiri. Kriteria pemilihan terbagi menjadi dua yaitu kriteria inklusi dan kriteria eksklusi

### 1. Kriteria Inklusi

Kriteria inklusi adalah kriteria atau ciri-ciri yang perlu dipenuhi oleh anggota populasi yang dapat diambil sebagai sampel. Kriteria inklusi dalam penelitian ini adalah

a. Keluarga yang memiliki ibu hamil resiko tinggi

b. Bersedia menjadi responden

2. Kriteria ekslusi

Kriteria ekslusi adalah kriteria anggota populasi yang tidak dapat diambil menjadi bagian dari sampel. Kriteria ekslusi pada penelitian ini adalah :

a. Keluarga yang tidak memiliki ibu hamil resiko tinggi

b. Tidak bersedia menjadi responden

**D. Cara Pengambilan Sampel**

Pengambilan sampel dalam penelitian ini akan menggunakan metode probability sampling dengan teknik simple random sampling. Simple random sampling merupakan teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama bagi setiap anggota populasi untuk dipilih menjadi anggota sampel dan dilakukan secara acak tanpa memperhatikan strata yang ada dalam populasi tersebut.

Teknik random sampling yang akan digunakan oleh peneliti merupakan cara pengambilan sampel secara acak sederhana sistem undian atau lotre dengan cara sebagai berikut.

1. Membuat potongan kertas kecil-kecil dengan menuliskan nomor subjek, satu nomor untuk setiap kertas.
2. Potongan kertas digulung dan dimasukkan ke dalam wadah botol.
3. Dikocok dan dikeluarkan satu persatu sebanyak jumlah anggota sampel yang diperlukan.

4. Sehingga nomor-nomor yang tertera pada gulungan kertas yang terlampir itulah yang merupakan nomor subjek sampel penelitian.

#### **E. Sumber Data**

##### **1. Data Primer**

Data primer adalah data yang diperoleh peneliti secara langsung dengan cara wawancara menggunakan daftar pertanyaan (Kuesioner )

##### **2. Data Sekunder**

Data sekunder adalah data yang diperoleh oleh peneliti dari sumber yang sudah ada. Sumber data dalam penelitian ini diperoleh dari berbagai literatur yang berkaitan dengan penelitian ini seperti jurnal, buku, skripsi, data WHO, data profil kesehatan Republik Indonesia, dan data Puskesmas Bajeng Kabupaten Gowa.

#### **F. Pengelolahan Data dan Penyajian Data**

Pengelolahan Data Data yang dikumpulkan kemudian diolah secara manual dengan menggunakan SPSS. Langkah Pengolahan data yakni, sebagai berikut :

##### **a. Editing**

Melakukan pemeriksaan terhadap data yang dikumpulkan, memeriksa kelengkapan dan kesalahan dalam pengisian, serta melengkapi yang belum lengkap.

##### **b. Coding**

Setelah melakukan editing, selanjutnya data diberi kode tertentu pada tiap-tiap data untuk mempermudah dalam proses pengolahan data.

c. Entry data

Dilakukan dan terlebih dahulu membuat entry data pada SPSS sesuai dengan variable yang diteliti untuk dapat mempermudah proses analisis hasil penelitian, kemudian data yang telah dikumpul dari hasil pengisian kuisisioner data yang dimasukkan (dientry) kedalam coputer berdasarkan entry data yang telah dibuat sebelumnya.

d. Cleaning Data

Setelah melakukan entry data, langkah selanjutnya yaitu melakukan cleaning data. Halini dimasukan dalam pengentryan data peneliti Ketika mungkin melakukan kesalahan dalam pengentryan data yang disebabkan faktor kesalahan melihat dan membaca data kosing sehingga perlu dilakukan cleaning data atau perbaikan sebelum dilakukan analisis data.

2. Penyajian Data

Data yang telah diolah dan dianalisis lebih lanjut akan disajikan dalam bentuk table yang disertai narasi ataupun penjelasan mengenai hubungan antara variable dependengan dengan variable independen.

## **G. Analisis Data**

### **1. Analisis Univariat**

Analisi ini dilakukan dalam tiap variable dari hasil penelitian. Analisis dilakukan dengan cara mendeskripsikan tiap-tiap variable penelitian untuk mendapatkan gambaran umum dengan melihat distribusi frekuensi dari variable penelitian dalam bentuk table distribusi frekuensi dan narasi.

### **2. Analisis Bivariat**

Analisis ini dilakukan terhadap dua variable yang diduga dapat berpengaruh atau berkorelasi. Analisis data yang dilakukan untuk mengetahui pengaruh dari masing-masing variable independent dengan variable dependen menggunakan Chi Square.

## **H. Penyajian Data**

Data yang telah diolah serta dianalisis lebih lanjut akan disajikan dalam bentuk table yang disertai narasi atau penjelasan mengenai hubungan variable dependen dan variable independen.

## **I. Langkah-Langkah Penelitian**

Dalam melakukan penelitian, prosedur yang ditetapkan yaitu sebagai berikut :

1. Peneliti mengajukan surat izin penelitian yang diperoleh dari Fakultas untuk diberikan kepada Puskesmas Bajeng Kecamatan Bajeng, Kabupaten Gowa untuk memperoleh data awal. Tujuan pengambilan data awal yakni untuk melihat berapa banyak jumlah ibu hamil

2. Setelah memperoleh data, peneliti melakukan studi pendahuluan terkait penelitian yang akan dilakukan di Puskesmas Bajeng
3. Selanjutnya peneliti melakukan penyusunan proposal skripsi dan ujian seminar proposal skripsi.
4. Kemudian peneliti mengurus surat izin melakukan penelitian.
5. Pada saat penelitian, peneliti memberikan penjelasan awal terkait penelitian yang akan dilakukan kepada responden.
6. Melakukan penelitian dengan terlebih dahulu melakukan informed consent terhadap calon responden.
7. Setelah menandatangani lembar persetujuan, responden akan diberikan kuesioner Hasil observasi dan kuesioner yang telah diisi selanjutnya diolah dan dianalisis oleh peneliti

#### **J. Organisasi Penelitian**

Nama : Shasabila Sri Darma Azis

Stambuk : 14120200121

Pembimbing 1 : Prof. Dr. Yusriani, S.KM.,M.Kes

Pembimbing 2 : Dr. Andi Mansur Sulolipu, S.KM.,M.Kes