

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Rancangan Penelitian**

Jenis penelitian ini menggunakan penelitian deskriptif kuantitatif. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang meliputi kegiatan pengumpulan data, dalam rangka menjawab pertanyaan yang menyangkut keadaan pada waktu yang sedang berjalan dari pokok suatu penelitian (Darmawan & Fadjarajani, 2016). Data penelitian berupa data kuantitatif yang bersifat memaparkan tanpa menganalisis lebih dalam dan sumber data utama yang digunakan adalah kuesioner.

#### **3.2 Populasi dan Sampel**

##### **3.2.1 Populasi Penelitian**

Menurut (Ferdinand, 2006) populasi adalah gabungan dari seluruh elemen yang terbentuk peristiwa, hal, atau orang yang memiliki karakteristik serupa yang menjadi pusat perhatian peneliti, karena dipandang sebagai semesta penelitian. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh masyarakat di Desa Manunggal Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang sebanyak 2.109 penduduk.

##### **3.2.2 Sampel Penelitian**

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut sampel yang diambil dari populasi tersebut harus betul-betul representatif atau mewakili populasi yang diteliti Sugiyono (2018, hlm. 81). Peneliti menggunakan rumus slovin untuk menentukan sampel. Cara menghitung sampel menggunakan rumus slovin adalah:

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

Keterangan:

n = Ukuran sampel/ jumlah responden

N = Ukuran populasi

e = Persentase kelonggaran ketelitian kesalahan pengambilan sampel yang masih bisa ditolehir; e = 0,10

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

$$n = \frac{2.109}{1+2.109(0,10)^2}$$

$$n = \frac{2.109}{21,09}$$

$$n = 100 \text{ responden}$$

Jadi, jumlah sampel dalam penelitian ini sebanyak 100 Responden

Dalam penelitian ini teknik pengambilan sampel dilakukan secara *purposive Sampling*, yaitu teknik pengambilan sampel dengan di mana peneliti memilih orang-orang dari suatu populasi untuk berpartisipasi dalam penelitian berdasarkan penilaian mereka sendiri. Adapun kriteria inklusi dan eksklusi dalam penelitian ini adalah:

**a. Kriteria Inklusi**

1. Masyarakat yang berdomisili di Desa Manunggal Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang
2. Masyarakat yang bisa membaca dan menulis serta berkenan menjadi responden
3. Masyarakat yang bersedia dan mampu mengisi kuesioner
4. Masyarakat berusia 17-60 tahun

**b. Kriteria Eksklusi**

1. Masyarakat yang tidak bisa membaca dan menulis serta berkenan menjadi responden
2. Masyarakat yang tidak bersedia dan mampu mengisi kuesioner
3. Masyarakat berusia >17 tahun

### 3.3 Variabel Penelitian

Menurut (Meilinda dkk., 2022) variabel penelitian adalah suatu atribut atau sifat atau nilai dari orang, objek atau kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Variabel dalam penelitian ini adalah tingkat pengetahuan masyarakat mengenai Program Jaminan Kesehatan Nasional.

### 3.4 Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional dari variabel-variabel yang akan diamati dapat dilihat dalam tabel berikut ini.

Tabel 3. 1 Definisi Operasional

| Variabel   | Definisi Operasional   | Alat Ukur | Skala Ukur | Indikator  | Kriteria   |
|--|--|-----------|------------|--|--|
| Pengetahuan tentang Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) | Kemampuan seseorang dalam mengetahui Program Jaminan Kesehatan (JKN) | Kuesioner | Ordinal    | Pengetahuan masyarakat tentang Program JKN, Pengetahuan ini mengenai:<br>a. Pengertian JKN<br>b. Kepesertaan JKN<br>c. Jenis iuran JKN<br>d. Manfaat JKN | Kuesioner berisi 20 soal, setiap soal memiliki skor :<br>Jika, salah : 0<br>Jika, benar : 5<br><br>1. Baik, jika responden mendapatkan skor 76%-100<br>2. Cukup, jika responden mendapatkan skor 56-76%<br>3. Kurang, jika responden |

|  |  |  |  |  |                       |
|--|--|--|--|--|-----------------------|
|  |  |  |  |  | mendapatkan skor <56% |
|--|--|--|--|--|-----------------------|

### **3.5 Tempat dan Waktu Penelitian**

#### **3.5.1 Tempat Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Manunggal Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang. Alasan peneliti memilih lokasi ini karena banyaknya masyarakat yang kurang paham mengenai Jaminan Kesehatan Nasional (JKN).

#### **3.5.2 Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilakukan pada bulan November 2023 – Februari 2024

### **3.6 Metode dan Pengumpulan Data Penelitian**

#### **3.6.1 Metode**

Penelitian ini menggunakan metode pengumpulan data primer. Data primer merupakan data yang diperoleh secara langsung dari sumber utama (*Pramiyati, 2017*). Data primer penelitian ini diperoleh melalui responden di Desa Manunggal Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang dengan menggunakan kuisisioner.

#### **3.6.2 Cara Pengumpulan Data**

Cara pengumpulan data pada penelitian ini dengan menggunakan kuesioner. Menurut Sugiyono (2014: 230), kuesioner adalah suatu teknik pengumpulan data yang dimana peneliti memberikan daftar pertanyaan tertulis untuk dijawab oleh responden. Kuesioner dalam penelitian ini adalah pengetahuan responden mengenai Jaminan Kesehatan Nasional (JKN).

### **3.7 Instrumen**

Instrumen penelitian merupakan alat yang peneliti pilih dan digunakan pada saat melakukan penelitian pengumpulan data agar penelitian tersebut lebih sistematis dan mudah diteliti. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini yaitu menggunakan kuesioner yang telah diisi oleh responden (Wahyu Mukti, Pambayun 2016)

### 3.8 Pengolahan Data Penelitian

Menurut (Rohmawati dkk., 2014) data yang telah terisi dan terkumpul diolah dengan menggunakan program perangkat lunak elektronik. Tahap tahap pengolahan data adalah sebagai berikut:

#### 1. Editing

Editing data adalah memeriksa data yang telah dikumpulkan untuk diteliti kelengkapan, kejelasan makna jawaban, maupun kesalaham antar jawaban pada kuesioner.

#### 2. Coding dan Skoring

Pengkodean data untuk memberikan kode yang spesifik pada respon jawaban responden untuk memudahkan proses pencatatan data berdasarkan variabel yang diteliti yaitu:

##### - Pengetahuan

Skoring: Pengetahuan diukur 20 pertanyaan dengan penilaian sebagai berikut :

Kuesioner berisi 20 soal, setiap soal memiliki skor :

1. Jika, salah : 0
2. Jika, benar : 1
3. Nilai minimum = 0 (0x1)
4. Nilai maksimal = 20 (20x1)

Baik, jika responden mendapatkan skor 76%-100

Cukup, jika responden mendapatkan skor 56-76%

Kurang, jika responden mendapatkan skor <56%

#### 11. Tabulating

Tabulating data yaitu proses pengolahan data dengan tujuan untuk membuat tabel-tabel yang dapat memberikan gambaran statistik. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan Miccrosoft Excel dalam membuat tabel. Penelitian ini menggunakan pengolahan data dalam bentuk tabulasi

silang (crosstab) untuk mengetahui tingkatan variabel pengetahuan dengan karakteristik responden.

### **3.9 Penyajian Data Penelitian**

Pada tahap penyajian data ini, dari seluruh data yang telah dipaparkan secara detail pada tahapan sebelumnya, disajikan dalam bentuk lebih singkat dan lebih mudah untuk dipahami. Penyajian data ini biasa dilakukan dalam format tabel atau diagram (Purnamasari & Afriansyah, 2021).

Data yang sudah diperoleh dari hasil penelitian selanjutnya disajikan dalam bentuk tabel untuk menunjukkan bagaimana tingkat pengetahuan masyarakat di Desa Manunggal Kecamatan Ngusikan Kabupaten Jombang. Serta data tersebut akan dijabarkan secara deskriptif.

### **4.0 Etika Penelitian**

Etika penelitian merupakan perilaku peneliti terhadap subyek penelitian serta sesuatu yang dihasilkan oleh peneliti bagi masyarakat (Notoatmodjo, 2014). Etika penelitian mengatur berbagai hal yang harus menjadi pedoman perilaku peneliti sejak menyusun desain penelitian, mengumpulkan data di lapangan (melakukan wawancara, memberikan angket, melakukan pengamatan, meminta data pendukung), ketika menyusun laporan penelitian, sampai mempublikasikan hasil penelitian. Prinsip- prinsip etika penelitian:

1. Lembar Persetujuan (Informed consent)

Lembar persetujuan berisi uraian tentang penelitian yang dilakukan, tujuan penelitian, tata cara penelitian, manfaat yang diperoleh responden, dan risiko yang mungkin terjadi. Pertanyaan pada lembar persetujuan jelas dan mudah dipahami sehingga responden mengetahui bagaimana penelitian akan dilakukan. Responden memenuhi syarat apabila bersedia secara sukarela mengisi dan menandatangani formulir persetujuan.

2. Anonimitas

Untuk menjaga kerahasiaan, penulis tidak mencantumkan nama responden dan hanya memberi kode pada lembar tersebut.

3. Confidentiality (kerahasiaan)

Confidentiality yaitu tidak akan menginformasikan data dan hasil penelitian berdasarkan data individual, namun data dilaporkan berdasarkan kelompok.

4. Sukarela

Bersifat sukarela tidak ada unsur paksaan atau tekanan secara langsung maupun tidak langsung dari peneliti kepada calon responden atau sampel yang akan diteliti.