

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Rancangan Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian deskriptif kuantitatif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat ketidakpatuhan peserta JKN dalam membayar iuran di Desa Kidal dan Kambingan Kecamatan Tumpang.

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

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

Populasi merupakan subjek atau satu-kesatuan individu pada wilayah dan waktu tertentu yang akan diamati atau diteliti. Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono.2014). Populasi dari penelitian ini adalah seluruh peserta JKN mandiri yang tidak patuh membayar iuran JKN di desa Kidal dan Kambingan Kecamatan Tumpang pada tahun 2020. Berdasarkan data yang diperoleh dari Kader JKN peserta yang menunggak membayar iuran di desa Kidal dan Kambingan per bulan September 2020 sebanyak 127 Kartu keluarga, lebih detailnya untuk desa Kidal sebanyak 85 Kartu Keluarga sedangkan untuk desa Kambingan sebanyak 42 Kartu Keluarga.

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

Menurut Winaryo (2017:81) sampel adalah sebagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Teknik pengambilan sampel adalah *purposive sampel* yaitu dalam memilih sampel dari populasi dilakukan secara tidak acak dan didasarkan dalam suatu pertimbangan tertentu yang dibuat oleh peneliti sendiri berdasarkan ciri atau sifat populasi yang sudah diketahui sebelumnya (Moleong, 2004). Rumus penentuan sampel dalam penelitian ini menggunakan Rumus Slovin, sebagai berikut :

$$n = \frac{N}{1+N(e)^2} = \frac{127}{1+127(0,1)^2} = 55 \text{ sampel}$$

Keterangan :

n : sampel yang diteliti

N : populasi

e : *Error margin* (10%)

Jadi, jumlah sampel yang dibutuhkan peneliti adalah sebanyak 55 sampel.

Adapun kriteria inklusi dan eksklusi adalah sebagai berikut :

a. Kriteria inklusi

Kriteria inklusi adalah kriteria dimana subjek penelitian dapat mewakili dalam sampel penelitian yang memenuhi syarat sebagai sampel (Notoatmodjo, 2002). Kriteria inklusi dalam penelitian ini adalah :

1. Peserta JKN segmen mandiri/PBPU.
2. Yang mengisi kuesioner harus Kepala Keluarga atau bisa diwakilkan dengan istrinya.
3. Berusia 25-50 tahun.
4. Sehat jasmani dan rohani.
5. Bersedia menjadi responden.

b. Kriteria eksklusi

Kriteria eksklusi merupakan kriteria dimana subjek penelitian tidak dapat mewakili sampel karena tidak memenuhi syarat sebagai sampel penelitian (Notoatmodjo, 2002). Kriteria eksklusi dalam penelitian ini adalah :

1. Peserta JKN segmen PBI dan PPU.
2. Menolak menjadi responden penelitian.
3. Sedang sakit.

### **3.3 Variabel dan Definisi Operasional Variabel**

#### **3.3.1 Variabel**

Variabel pada penelitian ini adalah tingkat ketidakpatuhan peserta JKN dalam membayar iuran di desa Kidal dan Kambingan Kecamatan Tumpang berdasarkan faktor besaran pendapatan, tingkat pendidikan dan tingkat pengetahuan.

### 3.3.2 Definisi Operasional Variabel

Tabel 3.1. Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi Operasional	Teknik pengumpulan data	Skala Ukur	Penilaian
Ketidakpatuhan membayar	ketidakpatuhan dalam membayar iuran berarti perilaku seseorang yang tidak patuh membayar iuran secara tepat berdasarkan waktu yang telah ditetapkan (Novia Widyanti.2018).	Menilai jawaban responden. Responden dikatakan tidak patuh apabila membayar iuran tidak teratur dan melebihi dari tanggal 10 awal bulan (Perpres RI No 12 Tahun 2013).	Nominal	Pertanyaan kuisisioner
Pendapatan	Jumlah total penghasilan yang didapat oleh pembayar iuran JKN (Arfiliyah,2016).	Wawancara dengan menggunakan kuisisioner.	Ordinal	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Golongan pendapatan sangat tinggi (&gt;3.500.000 per bulan)</li> <li>b. Golongan pendapatan tinggi (Rp.2.500.000 – Rp.3.500.000 per bulan)</li> <li>c. Golongan pendapatan sedang (Rp.1.500.000 – Rp. 2.500.000 per bulan)</li> <li>d. Golongan pendapatan rendah (&lt;Rp. 1.500.000 per bulan) (BPS,2008)</li> </ul>
Pendidikan	Tingkat pendidikan terakhir yang telah dicapai oleh responden (Arfiliyah,2016).	Wawancara dengan menggunakan kuisisioner.	Ordinal	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Pendidikan tinggi ( lulusan D1,D2, D3, S1, S2, S3) = 2</li> <li>b. Pendidikan menengah (SMA/Sederajat) = 1</li> <li>c. Pendidikan rendah (Tidak sekolah, SD/MI, dan</li> </ul>

				SMP/MTS/ sederajat) = 0 (UU No.20 tahun 2003)
Pengetahuan	Tingkat kemampuan responden dalam menjawab pertanyaan dari kuisisioner mengenai Jaminan Kesehatan Nasional (JKN) yang dihitung berdasarkan jumlah jawaban yang benar (Arfiliyah,2016).	Wawancara dengan menggunakan kuisisioner.	Ordinal	Pengetahuan diukur 10. Pertanyaan dengan penilaian sebagai berikut: benar = 1 salah = 0 nilai max : 10 nilai min : 0 selanjutnya dari range 0-10 dikelompokkan menjadi 2 kategori yaitu tinggi dan rendah. Perhitungan rentang: nilai max-min = 10-0 = 10 Panjang kelas interval : Rentang/ banyak kelas = 10/2 = 5 Sehingga diperoleh Pengetahuan rendah = 0-5 Pengetahuan tinggi = 6-10

### 3.4 Instrumen Penelitian

Instrumen pengumpulan data adalah alat bantu yang dipilih dan digunakan oleh peneliti dalam kegiatannya mengumpulkan agar kegiatan tersebut menjadi sistematis dan dipermudah olehnya (Suharsimi Arikunto, 2009). Instrumen yang digunakan pada penelitian adalah :

1. Laptop
2. Aplikasi Komputer
3. Alat Tulis
4. Lembar Kuisisioner
5. Buku Catatan

### **3.5 Metode Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data pada penelitian ini dibagi menjadi dua cara, yaitu data primer dan data sekunder.

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

Data Primer diperoleh dengan melakukan penelitian yang diperoleh dari responden di Desa Kidal dan Kambingan Kecamatan Tumpang melalui pengisian kuisioner, yang diisi oleh Peserta JKN Mandiri.

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

Data sekunder diperoleh dari data BPJS Kesehatan dan sumber-sumber lain dalam penelitian ini seperti Internet, skripsi, dan buku.

### **3.6 Tempat dan Waktu Penelitian**

#### **3.6.1 Tempat Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di Desa Kidal dan Kambingan Kecamatan Tumpang. Alasan pemilihan lokasi karena masih banyak peserta JKN khususnya peserta mandiri yang tidak teratur atau sering menunggak membayar iuran JKN dan lokasi yang strategis dekat dari rumah serta belum pernah ada penelitian terkait ketidakpatuhan masyarakat membayar iuran di wilayah tersebut.

#### **3.6.2 Waktu Penelitian**

Waktu penelitian akan dilakukan mulai bulan November hingga bulan Desember 2020.

### **3.7 Prosedur Pengambilan Data**

Prosedur pengambilan data pada penelitian ini adalah peneliti mengumpulkan data melalui kuisioner yang telah diisi oleh responden. Kuisioner berisikan data pertanyaan mengenai ketidakpatuhan membayar iuran JKN-KIS. Kemudian, peneliti akan memeriksa kelengkapan data responden dan memastikan semua pertanyaan telah diisi dengan sebenar-benarnya. Selanjutnya peneliti akan mengolah data yang diperoleh dengan mengelompokkan berdasarkan jawaban yang sama. Untuk mendapatkan gambaran ketidakpatuhan peserta mandiri dalam membayar iuran, data diolah dengan menggunakan aplikasi pada komputer.

### 3.8 Analisis Data dan Penyajian Data

Data yang telah terkumpul dari hasil kuisisioner, maka selanjutnya dianalisis dengan menggunakan analisis statistik deskriptif. Dimana analisis statistik deskriptif ini digunakan untuk mengidentifikasi karakteristik sampel penelitian. Analisis statistik deskriptif ini dilakukan dengan cara memberikan gambaran serinci mungkin dari data yang telah diperoleh. Kemudian dari data yang diperoleh dikelompokkan berdasarkan jawaban yang sama dan hasil akan disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi dan persentase. Dahlan,2016 dalam (Siregar,2017).

### 3.9 Etika Penelitian

a. Lembar Persetujuan menjadi responden (*informed consent*)

Lembar persetujuan diberikan kepada responden yang akan diteliti, dimana isi dari lembar persetujuan ini menjelaskan maksud dan tujuan penelitian. Pada lembar persetujuan ini tidak ada sifat pemaksaan yaitu murni atas kemauan responden mengisi, jika responden bersedia maka harus menandatangani lembar persetujuan yang sudah disediakan.

b. *Confidentially* (kerahasiaan)

Kerahasiaan informasi yang diberikan oleh responden akan dijamin kerahasiaan oleh peneliti, hanya kelompok data tertentu yang akan disajikan sebagai hasil penelitian (Indasah,Sari,&Dewi,2010)

