

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Dalam penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Penelitian kuantitatif adalah penelitian yang menekankan analisisnya pada data-data numerikal (angka) yang diolah dengan metode statistika. Menurut Arikunto, penelitian deskriptif adalah penelitian yang dimaksudkan untuk menyelidiki keadaan, kondisi atau hal lain-lain yang sudah disebutkan, yang hasilnya dipaparkan dalam bentuk laporan penelitian (Arikunto,2010).

Deskriptif kuantitatif adalah salah satu jenis penelitian yang bertujuan mendeskripsikan secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta dan sifat populasi tertentu atau mencoba menggambarkan fenomena secara detail (Yusuf,2016).

#### **3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian**

##### **3.2.1 Lokasi Penelitian**

Tempat penelitian dilaksanakan di Pasar Rakyat Kauman Tulungagung yang berlokasi di Jalan KH Hasyim Asyari nomor 27, Desa Kauman, Kecamatan Kauman, Kabupaten Tulungagung.

##### **3.2.2 Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan bulan Agustus tahun 2021. Penelitian ini dimulai dengan menyusun proposal, pelaksanaan penelitian, dan penyusunan laporan tugas akhir.

### 3.3 Populasi dan Sampel Penelitian

#### 3.3.1 Populasi Penelitian

Populasi merupakan keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti (Notoadmodjo, 2010:115). Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pedagang yang mengikuti JKN Mandiri di Pasar Rakyat Kauman Tulungagung sejumlah 11 orang.

#### 3.3.2 Sampel Penelitian

Sampel merupakan objek yang diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi (Notoadmodjo, 2010:115). Sampel adalah bagian dari populasi (Moh. Nazir 1999:325), sampel adalah kelompok kecil yang kita amati (Sevilla, Consuelo et.al,1993:160). Penentuan besar sampel dilakukan dengan menggunakan teknik *total sampling*. *Total sampling* adalah teknik pengambilan sampel dimana jumlah sampel sama dengan populasi (Sugiyono, 2014).

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 (Notoadmodjo, 2002) yaitu :

Kriteria inklusi dalam penelitian ini adalah :

1. Pedagang di Pasar Rakyat Kauman
2. Pedagang yang sudah menjadi peserta mandiri JKN
3. Kepesertaan JKN Mandiri aktif dengan pembayaran premi manual
4. Bersedia menjadi informan

##### b. Kriteria eksklusi

Kriteria eksklusi merupakan kriteria dimana subjek penelitian tidak dapat mewakili sampel karena tidak memenuhi syarat sebagai sampel penelitian (Notoadmodjo, 2002).

Kriteria eksklusi penelitian ini adalah :

Pedagang di Pasar Rakyat Kauman yang kepesertaan JKNnya selain mandiri.

### **3. 4 Variabel Penelitian**

Variabel penelitian adalah konstruk (*constructs*) atau sifat yang akan dipelajari dan diambil dari suatu nilai yang berbeda (*different values*) sehingga variabel adalah sesuatu yang bervariasi (Kerlinger, 1973 dalam Sugiyono, 2009). Adapun variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah kepesertaan mandiri JKN.

### **3.5 Definisi Operasional**

Definisi Operasional menurut Suryabrata (dalam Nuraeni, 2010) adalah yang didasarkan atau sifat-sifat hal yang didefinisikan dan dapat diamati. Definisi operasional digunakan untuk menjelaskan pengertian operasional dari variabel penelitian dan menyamakan persepsi agar terhindar dari kesalahfahaman dalam menafsirkan variabel.

**Table 1. Definisi Operasional**

<b>No.</b>	<b>Variabel</b>	<b>Definisi Operasional</b>	<b>Indikator</b>	<b>Alat Ukur</b>	<b>Skala Data</b>
1.	Pendapatan	Sejumlah uang yang diperoleh setiap bulan sebagai hasil dari pekerjaan yang telah dilakukannya.	Kriteria sosial ekonomi menurut UMR Kabupaten Tulungagung 2021 1. Tinggi > Rp2.010.000 2. Menengah Rp2.010.000 3. Rendah < Rp2.010.000	Kuesioner	Ordinal
2.	Pengetahuan	Kemampuan seseorang dalam mengetahui dan memahami.	Pengetahuan pedagang terkait JKN. Pengetahuan dibagi dalam 12 pertanyaan, yaitu : 1. Kepanjangan BPJS 2. Pengertian BPJS 3. Kelas JKN 4. Peserta JKN 5. Pembayaran JKN 6. Biaya iuran JKN 7. Syarat daftar JKN 8. Manfaat JKN di FKTP 9. Manfaat JKN di FKRTL 10. Denda iuran 11. Alur daftar JKN 12. Asas JKN	Kuesioner	Ordinal

3.	Kepatuhan	Sikap yang muncul dari dorongan tanggungjawab sebagai warga negara yang baik.	Kepatuhan pedagang terkait JKN. Kepatuhan dibagi dalam lima pertanyaan, yaitu : 1.Kelas mandiri JKN 2.Aktif pembayaran premi setiap bulannya 3.Terpakasa mendaftar JKN 4.Merasa berat dengan pembayaran iuran setiap bulannya 5.Kartu JKN pernah di non-aktifkan	Kuesioner	Ordinal
4.	Pendidikan	Jenjang pendidikan terakhir yang telah ditamatkan oleh seseorang.	Kriteria Pendidikan menurut Undang-Undang No 20 Tahun 2003 1.Rendah (SD-SMP) 2.Menengah (SMA atau SMK) 3.Tinggi (Diploma-Strata)	Kuesioner	Ordinal
5.	Usia	Lamanya hidup dari seseorang yang dihitung dengan tahun mulai dari lahir sampai saat ini.	Kriteria usia : 1.Rendah <40 tahun 2.Tinggi >40 tahun	Kuesioner	Nominal

### **3.6 Teknik Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah angket atau kuesioner, angket merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberikan seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya (Sugiyono, 2014: 142). Angket tertutup (angket terstruktur) adalah angket yang disajikan dalam bentuk sedemikian rupa sehingga responden diminta untuk memilih satu jawaban yang sesuai dengan karakteristik dirinya dengan cara memberikan tanda silang (x) atau tanda checklist (√). Angket atau kuesioner yang digunakan dalam penelitian ini berupa angket tertutup.

### **3.7 Instrumen Penelitian**

Moloeng (2000:19) mengatakan bahwa dalam pengumpulan data, pencari tahu (peneliti) alamiah lebih banyak bergantung pada dirinya sendiri sebagai alat. Untuk mengumpulkan data dan informasi yang diperlukan lembar kuesioner, *tape recorder*, kamera dan lainnya. Untuk melengkapi instrumen yang digunakan, dibuat pula catatan lapangan, yaitu catatan tertulis tentang apa yang didengar, dilihat, dialami, dan dipikirkan selama berlangsungnya pengumpulan (Boglan dan Biklen, tt:107).

*Tape recorder* digunakan untuk merekam cerita yang dicitrakan oleh penutur dan merekam pembicaraan saat mengadakan wawancara. Kamera digunakan untuk mendokumentasikan peristiwa-peristiwa yang dianggap mendukung serta mendapatkan kejelasan tentang data tertentu dari peneliti, sementara catatan lapangan digunakan untuk mencatat hal-hal yang dianggap perlu dan mendukung penelitian.

### **3.8 Data dan Jenis Data**

#### **3.8.1 Data Primer**

Data primer yaitu sumber data penelitian yang langsung memberikan data kepada pengumpul data dan tidak melalui media perantara (Sugiyono, 2008;193). Data primer dalam penelitian ini adalah hasil kuesioner pedagang yang mengikuti JKN Mandiri.

### **3.8.2 Data Sekunder**

Data sekunder yaitu sumber data penelitian yang tidak langsung memberikan data kepada pengumpul data (Sugiyono, 2008:193). Data sekunder disini adalah wawancara mengenai manfaat yang diperoleh pedagang ketika mengikuti mandiri JKN dan hasil wawancara tersebut untuk membantu menganalisis di bab pembahasan, literatur-literatur, kepustakaan dan sumber-sumber tertulis lainnya.

## **3.9 Pengolahan Data dan Analisis Data**

### **3.9.1 Pengolahan Data**

Langkah-langkah analisis data yaitu sebagai berikut :

a) Memeriksa

Dilakukan setelah semua data terkumpul melalui instrumen penelitian berupa angket atau kuesioner. Tujuannya adalah untuk memeriksa kuesioner supaya diisi sesuai dengan petunjuk yang ada.

b) Memberi kode

Memberi kode terhadap pertanyaan yang telah diajukan dengan memberi kode atau simbol serta skor guna mempermudah analisis data.

Tabel 3.2 Pemberian Kode

No.	Variabel	Skoring (diukur dengan pertanyaan)	Nilai Akhir	Kategori Obyektif
1.	Pendapatan	a.Tinggi = 3 b.Menengah = 2 c.Rendah = 1	Maksimal= 3 Minimal = 1	a). Tinggi, jika pendapatan keluarga selama satu bulan > Rp 2.010.000 b).Menengah, jika pendapatan keluarga selama satu bulan Rp 2.010.000 c). Rendah, jika pendapatan keluarga selama satu bulan < Rp 2.010.000
2.	Pengetahuan	Benar = 1 Salah = 0	Maksimal=12 Minimal=0	a).Kurang,jika tingkat pengetahuan responden tentang BPJS dan JKN menunjukkan skor 1-7 b).Cukup, jika tingkat pengetahuan responden tentang BPJS dan JKN menunjukkan skor 8-9 c).Baik, jika tingkat pengetahuan responden tentang BPJS dan JKN menunjukkan skor 10-12
3.	Kepatuhan	Benar = 1 Salah = 0	Maksimal=5 Minimal=0	a).Rendah, jika tingkat kepatuhan responden tentang JKN menunjukkan skor 1-3 b).Tinggi, jika tingkat kepatuhan responden tentang JKN menunjukkan skor 4-5
4.	Pendidikan	a.Rendah = 1 b.Menengah = 2 c.Tinggi = 3	Maksimal=3 Minimal=1	a).Rendah, Pendidikan SD-SMP b).Menengah, Pendidikan SMA atau SMK b).Tinggi, Pendidikan Diploma-Strata
5.	Usia	a.Rendah = 1 b.Tinggi = 2	Maksimal=2 Minimal=1	a).Rendah, < 40 tahun b).Tinggi, > 40 tahun

c) Penyajian Data

Merupakan sekumpulan informasi yang dilaporkan dan dipaparkan secara tertulis . Penyajian data pada penelitian ini berbentuk uraian dan rangkuman hasil kuesioner dan wawancara yang dihasilkan setelah melakukan pemeriksaan dan memberi kode data.

d) **Generalisasi dan Kesimpulan**

Generalisasi adalah penarikan suatu kesimpulan umum dari analisis penelitian. Generalisasi yang dibuat harus berakitan dengan teori yang mendasari penelitian yang dilakukan. Setelah generalisasi dibuat, peneliti menarik kesimpulan-kesimpulan dari penelitian.

### **3.9.2 Analisis Data**

Analisis data adalah sebagai bagian dari proses pengujian data yang hasilnya digunakan sebagai bukti yang memadai untuk menarik kesimpulan penelitian (Indriantoro, 2002: 11).

Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat merupakan menganalisis data penelitian yang telah diolah untuk dapat diambil sebagai bahan informasi biasanya hanya dalam bentuk presentase dari obyek yang diteliti dalam sebuah penelitian (Fitriyana, 2019). Pada bagian analisis data akan dibahas dengan secara deskriptif dari pendapatan, pengetahuan, kepatuhan, usia, pendidikan dan kelas mandiri JKN dari kepesertaan mandiri JKN pada sektor informal di Pasar Rakyat Kauman Tulungagung. Analisis data didasarkan pada hasil kuesioner diberikan kepada responden. Analisis hasil pengolahan kuesioner akan disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi, untuk menghitung nilai dan analisis data maka dalam penelitian menggunakan kuesioner tertutup dan setiap jawaban diberi skor masing-masing. Kuesioner tertutup ini berguna untuk mendapatkan data dan akan diproses.

### **3.10 Etika Penelitian**

Menurut Hidayat (2014), etika penelitian diperlukan untuk menghindari terjadinya tindakan yang tidak etis dalam melakukan penelitian, maka dilakukan prinsip-prinsip sebagai berikut (Hidayat, 2014) :

1. Lembar Persetujuan (*Informed Consent*)

Lembar persetujuan berisi penjelasan mengenai penelitian yang dilakukan, tujuan penelitian, tata cara penelitian, manfaat yang diperoleh responden, dan resiko yang mungkin terjadi. Pernyataan dalam lembar persetujuan jelas dan mudah dipahami sehingga responden tahu bagaimana penelitian ini dijalankan.

Untuk responden yang bersedia maka mengisi dan menandatangani lembar persetujuan secara sukarela.

2. Anonimitas

Untuk menjaga kerahasiaan peneliti tidak mencantumkan nama responden, tetapi lembar tersebut hanya diberi kode.

3. *Confidentiality* ( Kerahasiaan )

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

4. Sukarela

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