

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah analitik dengan *study cross sectional*. Yaitu mempelajari hubungan antara variable independen dan variable dependen secara serentak atau dalam waktu yang sama. Desain penelitian ini mempelajari hubungan pengetahuan dengan kepesertaan JKN.

3.2 Populasi, Sampel, Besar Sampel dan Teknik Sampling

3.2.1 Populasi

Menurut Morissan (2012) populasi ialah suatu kumpulan subjek, variabel, konsep, atau fenomena. Kita dapat meneliti setiap anggota populasi untuk mengetahui sifat populasi yang bersangkutan. Populasi yang diambil dalam penelitian ini adalah sebanyak 38.033 jiwa penduduk Kecamatan Kromengan Kabupaten Malang.

3.2.2 Sampel

Sampel merupakan sub bagian dari populasi yang akan digunakan untuk kegiatan penelitian. Sampel pada penelitian ini diambil dari masyarakat Kecamatan Kromengan Kabupaten Malang. Adapun kriteria inklusi dan eksklusi pada penelitian ini adalah sebagai berikut :

1.Kriteria Inklusi

- a. Masyarakat Kecamatan Kromengan yang memiliki rentang usia 18-64 tahun yang dikategorikan sebagai usia produktif menurut BAPPENAS
- b. Masyarakat Kecamatan Kromengan baik yang telah mengikuti program JKN maupun belum mengikuti program JKN.

2.Kriteria Ekslusi

- a. Masyarakat Kecamatan Kromengan yang memiliki rentang usia kurang dari 18 tahun atau lebih dari 64 tahun
- b. Masyarakat Kecamatan Kromengan yang tidak bersedia mengisi kuesioner.
- c. Masyarakat yang berdomisili diluar Kecamatan Kromengan.

3.2.3 Teknik Sampling

Teknik pengambilan sampel yang digunakan pada penelitian ini adalah *Purposive Sampling* yakni pengambilan sampel dengan menentukan kriteria-kriteria tertentu (Sugiyono, 2008).

3.2.4 Besar Sampel

Perhitungan besarnya sampel pada penelitian ini menggunakan rumus *Slovin*, yaitu:

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

Keterangan :

n : Jumlah sampel

N : Jumlah Populasi

d : Derajat kebebasan (0,1 ; 0,05 atau 0,01)

Semakin besar derajat kebebasan maka sampel yang digunakan akan semakin sedikit, begitu juga sebaliknya. Pada penelitian ini sampel dihitung dengan jumlah:

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

$$n = \frac{38.033}{1 + 38.033(0,1)^2}$$

$$n = \frac{38.033}{1 + 38.033(0,01)}$$

$$n = \frac{38.033}{381,33}$$

$$n = 100$$

3.3 Variabel Penelitian

3.3.1 Variabel bebas (independen)

Variabel bebas dalam penelitian ini adalah pengetahuan masyarakat Kecamatan Kromengan Kabupaten Malang dengan Jaminan Kesehatan Nasional (JKN).

3.3.2 Variabel terikat (dependen)

Variabel terikat dalam penelitian ini adalah Kepesertaan Masyarakat dalam program Jaminan Kesehatan Nasional (JKN).

3.4 Definisi Operasional Variabel

Tabel 3. 1 Definisi Operasional

Variabel	Definisi operasional	Indikator	Alat Ukur	Skala Ukur	Hasil
Pengetahuan	Hasil tahu seseorang terhadap program Jaminan Kesehatan Nasional (modifikasi dari Notoatmodjo,2003)	-Tahu : mengetahui mengenai program JKN dan diberikan skor 1 -Tidak Tahu : tidak mengetahui program JKN dan diberikan skor 0	Kuisisioner	Nominal	1. Tahu : Jika memiliki total skor 9-16 2.Tidak Tahu : Jika memiliki total skor 0-8

Variabel	Definisi operasional	Indikator	Alat Ukur	Skala Ukur	Hasil
Kepesertaan JKN	Keikutsertaan masyarakat dalam program JKN	-Ya jika : mengikuti kepesertaan BPJS -Tidak jika : Tidak mengikuti kepesertaan BPJS	Kuisisioner	Nominal	1.Ya Mengikuti 2.Tidak Mengikuti

3.5 Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian pada penelitian ini berupa kuesioner yang dibagikan kepada masyarakat. Kuesioner dalam penelitian ini mengadopsi dari Kuisisioner penelitian milik Budi Eko yang berjudul “Kesadaran Pekerja Sektor Informal Terhadap Program Jaminan Kesehatan Nasional di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta”.

3.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

3.6.1 Lokasi

Lokasi pada penelitian ini adalah di daerah Kecamatan Kromengan Kabupaten Malang.

3.6.2 Waktu

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Agustus-Desember 2021.

3.7 Metode Pengumpulan Data

3.7.1 Data Primer

Data primer merupakan data yang diperoleh seorang peneliti secara langsung dari sumber yang berkaitan dengan tujuan penelitian. Data primer dari penelitian ini diperoleh melalui media kuesioner yang disebar kepada masyarakat Kecamatan Kromengan untuk mengetahui hubungan pengetahuan masyarakat terhadap kepesertaan JKN di Kecamatan Kromengan.

3.7.2 Data Sekunder

Data sekunder adalah data tertulis yang diperoleh dari berbagai sumber informasi dan berkaitan dengan tujuan penelitian. Data sekunder dari penelitian ini berasal dari Badan Pusat Statistik Kabupaten Malang mengenai jumlah peserta dan persebaran segmen peserta JKN di daerah Kecamatan Kromengan.

3.8 Analisis Data

Pada penelitian ini analisis data dilakukan dengan cara mengatur, mengurutkan, mengelompokkan, memberikan kode, dan mengkategorikannya dengan tujuan untuk menemukan tema dan konsepsi kerja yang akan diangkat menjadi teori substantif.

Adapun langkah-langkah untuk pengolahan data penelitian adalah sebagai berikut:

a. Editing

Editing dilakukan untuk memeriksa kembali kebenaran dan kelengkapan data yang bertujuan untuk mengurangi kesalahan atau kekurangan.

b. Coding

Coding dilakukan dengan cara memberi kode numerik pada setiap sampel untuk mengklasifikasikan keadaan dari para responden kedalam kategori.

c. Entry

Data dimasukan kedalam komputer secara manual dan di olah dengan STATA.

d. Tabulating

Data yang telah diolah dengan STATA ditabulasikan sesuai variable yang dicari pada penelitian ini.

e. Cleaning

Data yang sudah dientry kemudian dicocokkan dan diperiksa kembali.

Data penelitian ini berupa data kuantitatif yang disajikan dalam bentuk persentase dengan menggunakan uji *Chi-Square* untuk mengetahui hubungan pengetahuan masyarakat dengan kepesertaan JKN.

3.9 Etika Penelitian

Pada penelitian ini responden diberikan informed consent yang bertujuan untuk menerapkan prinsip-prinsip etika penelitian sebagai berikut :

1. Menghormati atau menghargai subjek

Peneliti harus mempertimbangkan kemungkinan bahaya dan penyalahgunaan penelitian. Perlindungan perlu bagi subjek penelitian yang rentan terhadap bahaya penelitian

2. Manfaat

Mengurangi kerugian atau resiko bagi subjek penelitian.

3. Tidak membahayakan

Perkirakan kemungkinan-kemungkinan yang akan terjadi.