# BAB III

# METODEPENELITIAN

## 3.1 Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini menggunakan metode observasional yang bersifat deskriptif dengan pendekatan metode kualitatif. Penelitian observasionaldeskriptif adalah penelitian yang bertujuan untuk menggambarkan suatufenomena secara sistematis dan akurat mengenai Profil Konsumen Obat Tradisional Dan Tingkat Pengetahuan Terhadap Ketanggapan Akan Adanya Efek Samping Obat Tradisional Di Desa Pertahanan Kabupaten Asahan (Andra Tersiana, 2018).

## 3.2 LokasiDanWaktu Penelitian

## 3.2.1 LokasiPenelitian

 PenelitiandilakukandilakukandiDesaPertahananKecamatanSei Kepayang Kabupaten Asahan.

## 3.2.2 Waktu Penelitian

PengumpulandatadilakukanpenelitidimulaipadabulanFebruari-Mei 2024.

## 3.3 PopulasiDanSampel Penelitian

## 3.3.1 Populasi

Populasi adalah keseluruhan sumber data yang diperoleh dari suatu objek yang diperlukan dalam suatu peneltian (Saryono, 2020). Populasi pada penelitian iniadalahmasyarakatdiDesaPertahananKabupatenAsahanberjumlah3000orang.

## 3.3.2 Sampel Penelitian

Sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti. Dinamakan penelitian sampel apabila kita bermaksud untuk menggeneralisasikan hasil penelitian sampel (Nursalam, 2016). Sampel dalam penelitian adalah keseluruhan objekditelitidandianggapmewakiliseluruhpopulasi.Sampeldalampenelitianini ditentukanberdasarkanrumusSlovin. Adapunrumusyangdigunakanpenelitisebagaiberikut:

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

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

$$n=\frac{3000}{1+3000\left(0,05\right)^{2}}$$

$$n=\frac{3000}{1+3000\left(0,0025\right)}$$

$$n=\frac{3000}{1+7,5}$$

$$n=\frac{3000}{8,5}$$

$$n=352$$

MakaSampelyangdiambilpenelitiadalah352responden.

Keterangan :

n = Jumlah sampel

N=Jumlahpopulasi

e=Persentasekelonggaranketelitian(5%=0,05)

Jenis sampel penelitian ini adalah Non Porbality sampling dengan menggunakan tekhnik Purposive sampling yaitu penentuan sampel dengan cara menetapkanciri-ciriyangkhusus,yangsesuaidengantujuanpenelitiansehingga diharapkan dapat menjawab masalah penelitian (Saryono, 2018). Rumus pengambilan sampel (Sugiyono, 2017). jadi sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 352 orang.

Kriteriainklusi untuk sampel penelitianiniialah:

1. MasyarakatdiDesaPertahananyangbersediamenjadiresponden
2. Respondenyangmampuberkomunikasidengan baik
3. Masyarakatyangmengonsumsiobattradisional
4. Usia17-75 tahun.

Kriteriaeksklusi pada sampel penelitianiniialah masyarakat yang berusia

dibawah 17 tahun.

## 3.4 Prosedur Penelitian

## 3.4.1 Studi Pustaka

Penelitian ini dimulai dengan studi pustaka, yaitu membaca literature literatur atau website yang berhubungan dengan obat tradisional, perilaku kesehatan, sikap manusia, pembuatan kuesioner, metodologi penelitian, statistik, dan perhitungan data yang diperlukan.

## 3.4.2 Analisis Situasi

1. Penentuanlokasi penelitian

Lokasi penelitian ditentukan oleh peneliti, sehingga didapatkan lokasi penelitian sebanyak 10 dusun. Lokasi penelitian yang diperoleh adalah sebagai berikut.

Tabel 3. 1 Lokasi penelitian di Desa Pertahanan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Nama dusun** | **Jumlah responden** |
| **1** | Dusunnol | 35 orang |
| **2** | Dusun1 | 35 orang |
| **3** | Dusun2 | 35 orang |
| **4** | Dusun3 | 35 orang |
| **5** | Dusun4 | 35 orang |
| **6** | Dusun5 | 35 orang |
| **7** | Dusun6 | 35 orang |
| **8** | Dusun7 | 35 orang |
| **9** | Dusun8 | 36 orang |
| **10** | Dusun9 | 36 orang |
| **Total** | 1. **orang**
 |

1. PengurusanSuratIzin Penelitian

Sebelum dilakukan penelitian dilakukan perijinan. Pengurusan izin penelitian ini diawali dengan mengajukan surat permohonan penelitian ke bagian akademik Universitas Muslim Nusantara AL-Washliyah sebagai pengantar untuk mendapatkan izin penelitian. Kemudian dilanjutkan dengan pengantaran surat permohonan penelitian ke kantor desa Pertahanan. Di samping melakukan perijinan, peneliti juga mencari informasi mengenai data penduduk dan nama Dusun dikantor Desa Pertahanan.

## 3.4.3 PengumpulanData

Pengumpulan data dilakukan di Desa pertahanan kabupaten asahan. Dimana data yang dikumpulkan berdasarkan profil konsumen dan pengukuran tingkat pengetahuanresponden terhadap ketanggapan akan adanya efek samping obat tradisionaldilakukan dengan menggunakan kuesioner.

Untuk mengukur nilai pengetahuan dengan skala Gutman menurut Arikunto(2013),hasilukurdikelompokkanmenjadi;Baik(76-100%),Cukup(56- 75%).danKurang(<55%).Makauntukmenghasilkancarapengetahuan:baikbila nilai76-100%,cukup56-75%,dankurangbila<55%,makaHasilukuruntuk baik76%x20=11.4(digenapkan12)sampai15,cukup:56%x15=8,4 (digenapkan 9) sampai – 11 dan kurang 55% x 15= 8,25 (digenapkan 8) Skala Ukur Pengetahuan Sebagai berikut:

1. Baik :76 – 100 % (12-15 pertanyaan)
2. Cukup :56 – 75 % (9-11 pertanyaan)
3. Kurang :≤55% (0-8pertanyaan).(suharsimi,2013)

## 3.5 Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan pada penelitian ini adalah kuesioner.Kuesioner adalah sejumlah pertanyaan tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden dalam arti laporan tentang hal-hal yang seseorang ketahui (Arikunto,2006).Kuesionerdibuatdenganbahasayangsederhanaagarmudah dipahami dan tidak terjadi perbedaan penafsiran yang dapat mempengaruhi hasil penelitian (Azwar, 1995).

## 3.6 Pengolahandan AnalisisData

## 3.6.1 PengolahanData

Data primer yang telah terkumpul diolah melalui beberapa tahapan, yaitu sebagai berikut :

1. Seleksidata (*Editing*)

Kegiatan memeriksa data dari kuesioner yang telah diisi oleh responden, meliputi nama dan kelengkapan identitas pengisi, memeriksa dan memastikan bahwa semua pertanyaan diisi oleh responden.

1. *Entry Data*

Membuat tabel untuk masing-masing bagian yang ada pada kuesioner, tabel tersebut berisi nama responden yang diisi pada bagian baris serta nomor urut pertanyaan yang diisi pada bagian kolom. Setiap jawaban yang dipilih responden dimasukkankedalamtabelyangtelahdibuat.Mengelompokkandanmenghitung jawaban responden yang sama pada setiap pertanyaan yang ada didalamkuesioner. Dari jumlah tersebut, hitung persentasinya.

1. Interpretasi Hasil

Data diolah dan disajikan dalam bentuk persentase dalam tabel sebaran dengan menggunakan *Ms. Excel* 2010 dan hasil tersebut ditampilkan dalam bentuk tabel, kemudian mendeskripsikan hasil tersebut dalam bentuk kalimat untuk memperjelas hasil yang diperoleh.

## 3.6.2 AnalisisData

Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis bersifat deskriptif. Pemberian nilai (*Scoring*) pada analisis data ini dengan menggunakan SkalaGuttman.Bentukpertanyaankuesionerinidalambentukpilihanganda, setiapjawabanpertanyaanbenardiberinilai1danjikasalahatautidaksesuai diberi nilai 0 (Djaali & Muljono, 2008).

## 3.7 Definisi Operasiona

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Variabel** | **Defenisi Operasional** | **Cara** **Pengukuran** | **Kategori** |
| Usia(menurutstandar depkes ri (2017) | Umurresponden berdasarkandari yang termuda hingga tertua. | Dinyatakan melalui lembar kuesioner | Remajaakhir17-25 tahunDewasaAwal26-35 tahunDewasaAkhir36-45 tahunLansiaawal46-55tahunLansiaakhir56-75 tahun |
| Jenis Kelamin | Jenis kelaminrespondenpada saatmelakukan pengisianlembar kuesioner responden | DinyatakanMelalui lembar kuesioner | -Laki-Laki-Perempuan |
| Pendidikan | Pendidikanyang dicantumkan padadata pengisian kuesioner responden | Dinyatakan melalui lembar kuesioner | * Pendidikanrendah:tidaksekolah– SD
* Pendidikan menengah : SMP – SMA/Sederajat
* Pendidikan tinggi : perguruan tinggi
 |
| Perkerjaan | Status perkerjaanyang dicantumkan pada data pengisian kuesioner responden | Dinyatakan melaluilembar kuesioner | * IRT
* Wiraswasta
* Pedagang
* Karyawan
* Petani
* - PNS
 |
| Obattradisional yang di konsumsi | Obattradisional yang umum digunakan oleh responden di desapertahanan | Dinyatakan melaluilembar kuesioner | Berdasarkan penggunaan konsumsi obat tradisional pada masyarakatdidesa pertahanan |

#