

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat generik. Pada penelitian ini menggunakan desain *cross sectional* yaitu peneliti melakukan observasi dan mengukur variabel pada saat yang sama, yaitu tiap subjek hanya di observasi sekali saja dan pengukuran dilakukan pada saat itu juga.

B. Tempat dan Waktu

1. Lokasi penelitian

Penelitian ini dilakukan di Desa Dirgahayu Kecamatan Pulau Laut Utara Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Juli sampai Agustus 2015.

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Menurut Sugiyono (1997) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek subjek yang menjadi kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti. Subjek penelitian merupakan sumber penelitian merupakan sumber utama data, yaitu yang memiliki data mengenai variabel-variabel yang diteliti.

Pada penelitian ini populasinya adalah masyarakat yang tinggal di Desa Dirgahayu Kecamatan Pulau Laut Utara Kabupaten Kotabaru. Populasi tersebut diambil karena memenuhi kriteria objek yang akan diteliti dalam penelitian ini.

2. Sampel

Menurut Suharsimi Arikunto (1998) sampel yaitu sebagian dari populasi yang akan diteliti sebagai sumber data dan dapat mewakili seluruh populasi .

Rumus besar sampel yang digunakan pada penelitian ini adalah

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

keterangan :

n = jumlah sampel

N = jumlah populasi

d = derajat kesalahan yang dapat ditolerir (5%)

Jumlah populasi masyarakat di Desa Dirgahayu Pulau Laut Utara yang berusia 25 sampai 55 tahun adalah 380 Bila dihitung dengan rumus :

$$n = \frac{380}{1 + 380 (5\%)^2}$$

$$n = 194,871$$

Berdasarkan data yang diperoleh jumlah masyarakat di Desa Dirgahayu Kecamatan Pulau Laut Utara kabupaten Kotabaru yang

memenuhi kriteria penelitian ini adalah 194,871 maka jika dilakukan pembulatan hasilnya adalah 195 orang.

D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

1. Kriteria Inklusi

- a. Masyarakat yang dapat berkomunikasi dengan baik.
- b. Masyarakat yang bisa membaca dan menulis.
- c. Masyarakat yang berusia 25 sampai 55 tahun.
- d. Bersedia menjadi responden penelitian.

2. Kriteria Eksklusi

Masyarakat yang tidak menjawab kuesioner dengan lengkap

E. Identifikasi Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah variabel tunggal, yaitu gambaran tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat generik dan faktor sosiodemografi (usia, jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan) di Desa Dirgahayu Kecamatan Pulau Laut Utara Kabupaten Kotabaru.

2. Definisi Operasional

a. Pengetahuan

Pengetahuan adalah segala sesuatu informasi dan pengalaman yang diperoleh responden (masyarakat) terhadap penggunaan, pemanfaatan dan pengertian obat generik.

b. Obat Generik

Obat Generik adalah obat yang penamaannya didasarkan pada kandungan zat aktif tertentu dalam suatu obat dan tidak menggunakan merk dagang.

c. Masyarakat

Masyarakat adalah beberapa individu yang tinggal dalam wilayah yang sama, dan menetap di Desa Dirgahayu Kecamatan Pulau Laut Utara Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan.

d. Karakteristik masyarakat

1) Umur

Umur adalah usia masyarakat (responden) yang dihitung dari kelahiran sampai ulang tahun terakhir.

Menurut DepKes RI 2009, umur dikategorikan sebagai berikut

- a) masa balita : 0-5 tahun
- b) masa kanak-kanak : 6-11 tahun
- c) masa remaja awal : 12-16 tahun
- c) masa remaja akhir : 17-25 tahun
- d) masa dewasa awal : 26-35 tahun
- e) masa dewasa akhir : 36-46 tahun
- f) masa lansia awal : 46- 55 tahun
- g) masa manula : > 65

Dalam penelitian ini responden yang diambil adalah masyarakat yang masuk dalam kategori dewasa awal sampai masa lansia awal.

2) Tingkat Pendidikan

Tingkat pendidikan adalah jenjang pendidikan formal yang dicapai atau diselesaikan oleh masyarakat yang ditandai dengan mendapatkan ijazah, pada saat dilakukan pengumpulan data yang dibagi menjadi :

- a) SD
- b) SMP
- c) SMA
- d) Perguruan Tinggi

3) Status Pekerjaan

Kegiatan yang dilakukan masyarakat yang dapat dijadikan sumber penghasilan setiap harinya.

e. Kecamatan Pulau Laut Utara

Adalah sebuah kecamatan di Kabupaten Kotabaru, Kalimantan Selatan, Indonesia dengan luas 159,30 km². Kecamatan Pulau Laut Utara terdiri atas 21 desa dan 4 Kelurahan.

f. Desa Dirgahayu

Adalah nama desa yang terletak di Kecamatan Pulau Laut Utara kabupaten Kotabaru dengan jumlah penduduk 1068 orang dengan kategori usia sebagai berikut :

Penduduk usia 0- 5 tahun	: 115 orang
Penduduk usia 6-11 tahun	: 189 orang
Penduduk usia 12-16 tahun	: 138 orang
Penduduk usia 17-25 tahun	: 170 orang
Penduduk usia 26-35 tahun	: 114 orang
Penduduk usia 36-46 tahun	: 128 orang
Penduduk usia 46-55 tahun	: 117 orang
Penduduk usia > 65 tahun	: 97 orang

g. Kuesioner

Kuesioner merupakan sebuah daftar pertanyaan yang harus diisi oleh orang yang akan diukur (responden). Dengan kuesioner kita dapat mengetahui keadaan atau pribadi seseorang, pengalaman atau pengetahuan dan lain-lain yang dimilikinya.

Kuesioner dalam penelitian ini terdapat 20 pertanyaan dengan menggunakan sampel P1-P20.

- 1) P1, P2, P3, P6 dengan keterangan untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang pengertian Obat Generik, Logo Obat Generik.
- 2) P7, P8, P14, P16, P17, P18, P19 untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang informasi obat generik .
- 3) P11, P12, P13 untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang manfaat obat generik.

- 4) P4, P5, P9, P15 untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang faktor penghambat obat generik (Akses obat).
- 5) P10 untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang faktor penghambat obat generik (Ketersediaan Obat)
- 6) Dan P20 untuk mengetahui tingkat pengetahuan responden tentang istilah nama obat.

F. Instrumen Penelitian

Menurut Suharsimi Arikunto (2006). Instrumen penelitian adalah alat bantu dalam penelitian untuk mengumpulkan data.

Instrumen yang digunakan peneliti untuk mempermudah proses pengumpulan data yaitu berupa kuesioner untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat generik.

1. Alat

a. Kuesioner.

- 1) Kuesioner bagian pertama berisi identitas diri responden, yang meliputi nama, tingkat pendidikan, dan usia.
- 2) Kuesioner bagian kedua digunakan untuk mengukur tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat generik.

Indikator tingkat pengetahuan menurut Suharsimi Arikunto (2006)

- a) Pengetahuan baik jika: 76-100% jawaban benar
- b) Pengetahuan cukup jika 56-75% jawaban benar

- c) Pengetahuan kurang jika <56% jawaban benar
 - b. Untuk mengetahui pengetahuan masyarakat, kuesioner yang digunakan adalah kuesioner yang berisi 20 pertanyaan. Setiap jawaban benar pada kuesioner bagian diberi nilai 2, jawaban yang salah diberi nilai 1, dan jawaban tidak tahu diberi nilai 0.
2. Bahan

Data primer yang artinya data yang diperoleh langsung dari subyek penelitian dengan menggunakan alat pengambilan data langsung pada subyek sebagai sumber informasi yang dicari.

G. Cara Kerja

Pengumpulan data dilakukan dengan cara:

1. Tahap persiapan penelitian

Tahap ini mencakup kegiatan perumusan masalah, penyusunan proposal, penyusunan instrument penelitian, penyusunan surat izin untuk melaksanakan penelitian dan pertemuan dengan kepala desa.
2. Tahap pelaksanaan

Pelaksanaan penelitian dilakukan dengan menentukan responden terlebih dahulu. Selanjutnya dilakukan suatu teknik pengumpulan data dengan memberikan atau menyebarkan daftar pertanyaan kepada responden dengan harapan memberikan respon atas pertanyaan tersebut. Data yang diperoleh dengan menggunakan kuesioner merupakan data primer, yang artinya lembar kuesioner ini diisi sendiri oleh responden.

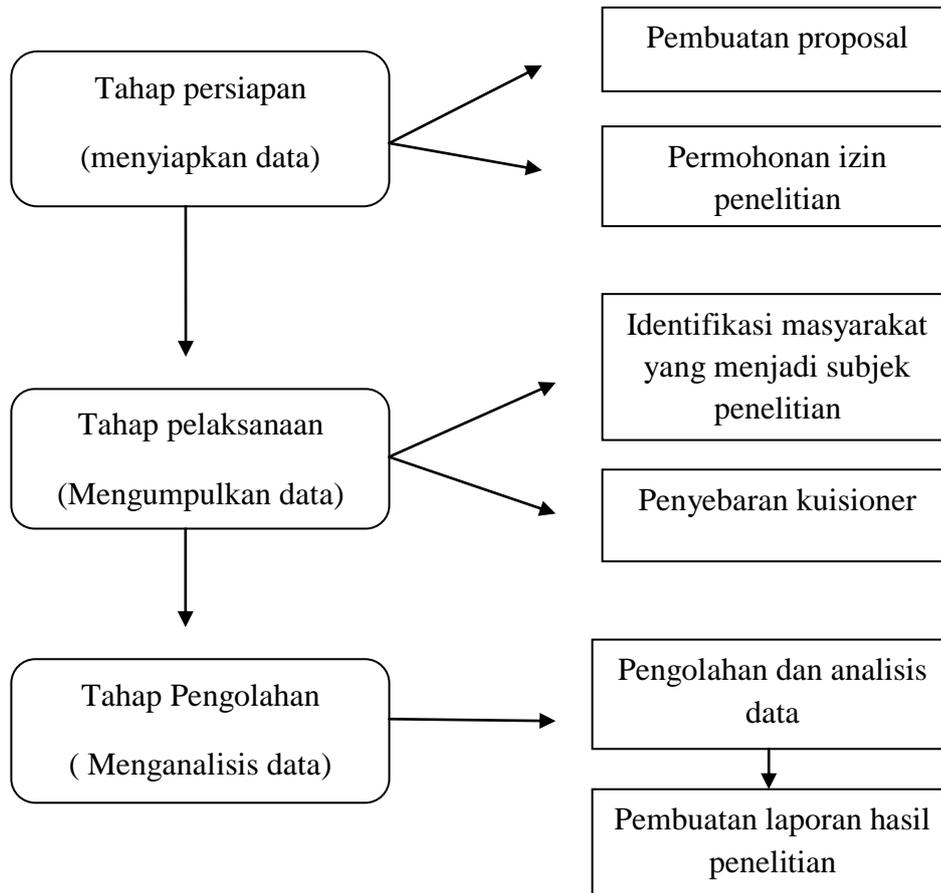
3. Tahap Pengolahan dan analisis data

Setelah data terkumpul maka dilakukan pengolahan data dan analisis data sesuai metode analisis yang digunakan yaitu dengan menggunakan program SPSS.

4. Tahap evaluasi dan pelaporan

Pada tahap ini peneliti berusaha melakukan konsultasi dan bimbingan dengan dosen pembimbing.

H. Skema Langkah Kerja



Gambar 2 : Skema Langkah Kerja

I. Analisis Data

Data-data yang diperoleh selanjutnya dianalisis secara *univariate* dengan metode analisis deskriptif dan menggunakan program SPSS. Analisis univariate bertujuan untuk menjelaskan atau mendeskripsikan karakteristik variabel penelitian (Notoatmodjo, 2010). Analisis univariate bertujuan untuk mendapatkan gambaran yang jelas dari tingkat pengetahuan masyarakat terhadap obat generik.