

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Desain Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di Kelurahan Teluk Tiram dan Kelurahan Telawang Kecamatan Banjarmasin Barat Kabupaten/Kota Banjarmasin Provinsi Kalimantan Selatan. Penelitian yang dilakukan ini merupakan penelitian prospektif observasional dengan menggunakan deskriptif analitik. Penelitian ini dilakukan dengan cara membagikan kuesioner dan menganalisa hasil dari kuesioner yang telah dibagikan.

Desain penelitian ini dibagi menjadi beberapa tahap, mulai dengan tahap persiapan, pelaksanaan, dan pengolahan data. Langkah pertama yaitu dimulai dengan menentukan variabel penelitian, lokasi penelitian, waktu penelitian, penentuan sampel kemudian menentukan metode penelitian. Tahap pelaksanaan yaitu membagikan kuesioner, mencatat dan merekapitulasi data dan langkah terakhir menganalisa data dalam bentuk tabel secara deskriptif.

#### **B. Lokasi Penelitian**

Penelitian dilakukan di Kelurahan Teluk Tiram dan Kelurahan Telawang Banjarmasin. Waktu penelitian adalah pada bulan Juni-Juli 2021.

#### **C. Subjek Penelitian**

##### **1. Populasi**

Menurut Fajriyah NN dan Fitriyanto MLH, 2016. Populasi merupakan keseluruhan subjek atau objek yang memiliki sifat atau ciri yang bias diteliti.

Populasi pada penelitian ini adalah seluruh remaja di Kelurahan Teluk Tiram dan Kelurahan Telawang Banjarmasin.

## 2. Sampel

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut (Sugiyono, 2014). Untuk menentukan jumlah sampel yang diambil menggunakan rumus slovin, yaitu :

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

Keterangan :

n = jumlah sampel

N = jumlah populasi

(e)<sup>2</sup> = presisi yang diterapkan 5%

Adapun perhitungan sampel adalah sebagai berikut :

### a. Sampel Kelurahan Teluk Tiram

$$\begin{aligned} n &= \frac{N}{1+N(e)^2} \\ &= \frac{1.714}{1+1.1714(0,05)^2} \\ &= 324 \text{ Jiwa} \end{aligned}$$

### b. Sampel Kelurahan Telawang

$$\begin{aligned} n &= \frac{N}{1+N(e)^2} \\ &= \frac{3.448}{1+3.448(0,05)^2} \\ &= 358 \text{ Jiwa} \end{aligned}$$

Kriteria inklusi :

- a. Remaja Kelurahan Teluk Tiram dan Kelurahan Telawang Banjarmasin yang berusia 12-25 tahun
- b. Bersedia menjadi responden
- c. Pernah menggunakan obat (minimal 3 bulan terakhir minum obat).

Kriteria eksklusi :

- a. Kuisisioner pada google form yang diisi tidak lengkap

#### D. Definisi Operasional

**Tabel 3.1 Definisi Operational**

<b>No.</b>	<b>Variable</b>	<b>Definisi</b>	<b>Alat ukur</b>	<b>Skala ukur</b>	<b>Hasil ukur</b>
<b>1</b>	Edukasi	Cara yang dilakukan untuk memberikan informasi kepada masyarakat tentang dagusibu obat.	-	-	-
<b>2</b>	Leaflet	Daftar pernyataan tentang bagaimana cara dagusibu obat yang baik dan benar.	-	-	-
<b>3</b>	Dagusibu	Menurut PP IAI, 2014 Dagusibu merupakan singkatan dari	-	-	-

		<p>Dapatkan, Gunakan, Simpan, Buang obat.</p> <p>Hal yang berkaitan dengan cara memperoleh obat dengan benar.</p> <p>Kegiatan yang dimaksudkan untuk mengedukasi masyarakat tentang tata cara bagaimana mendapatkan, menggunakan, penyimpanan dan membuang obat</p>			
<b>4</b>	Pengetahuan	<p>Hasil dari pengetahuan seseorang mengenai Dapatkan, Gunakan, Simpan dan Buang obat secara baik dan benar</p>	Kuesioner	<p>Benar = 1</p> <p>Salah = 0</p>	-
<b>5</b>	Remaja	<p>Masa peralihan dari anak-anak ke masa dewasa</p>	-	-	-
<b>6</b>	Kelurahan teluk tiram	<p>Adalah suatu tempat untuk melakukan penelitian. Kelurahan Teluk Tiram merupakan satu dari sembilan kelurahan yang berada dibawah kecamatan Banjarmasin Barat. Kelurahan Teluk Tiram mempunyai luas <math>\pm 42,55</math> Ha, terletak didaerah pasang surut dengan ketinggian diatas permukaan laut <math>\pm 0,20</math> M, jadi</p>	-	-	-

		kelurahan Teluk Tiram merupakan daerah yang dataran rendah.			
7	Kelurahan Telawang	Merupakan suatu tempat untuk melakukan penelitian. Kelurahan Telawang juga merupakan salah satu kelurahan yang berada dibawah Kecamatan Banjarmasin Barat yang luas wilayahnya adalah 32,24 Ha.	-	-	-

### **E. Instrumen Penelitian**

Instrumen penelitian merupakan alat yang digunakan untuk mengumpulkan data (Notoatmodjo 2010). Instrumen penelitian yang peneliti gunakan dalam penelitian ini adalah google form. Kuesioner terdiri dari 20 pertanyaan dengan skala nominal untuk mengetahui tingkat kesadaran remaja tentang dagusibu obat.

### **F. Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan metode survey. Hal yang dimaksud adalah metode pengumpulan data menggunakan kuesioner untuk mendapatkan data berupa tanggapan atau responden dari sampel.

### **G. Analisis Data**

Analisis data merupakan kegiatan untuk mendapatkan data, sehingga dapat diperoleh suatu kebenaran atau ketidakbenaran. Analisis data dalam penelitian ini adalah analisa deskriptif, dimana data yang disajikan dalam bentuk lembar kuesioner. Kuesioner terdiri atas 20 pertanyaan dengan skala nominal untuk mengetahui tingkat pemahaman masyarakat tentang dagusibu obat.

Peneliti terlebih dahulu melakukan uji validasi dan reliabilitas pada kuesioner yang akan digunakan dalam penelitian. Kuesioner penelitian dikatakan valid apabila nilai  $r$  hitung lebih besar dari  $r$  tabel dan suatu kuesioner di katakan reliable apabila nilai cronbach's  $\alpha \geq 0,6$  karena syarat dalam penelitian yaitu valid dan reliable.