

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan ini adalah deskriptif yang menggambarkan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat tahun 2023.

#### **B. Waktu dan Tempat Penelitian**

##### 1. Waktu

Penelitian ini dilakukan pada bulan April-Mei tahun 2023

##### 2. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat

#### **C. Populasi dan Sampel**

##### 1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa siswi kelas 4 dan 5 yang berjumlah 430 orang yang terdaftar di 13 Sekolah dasar di Kecamatan Batu Brak kabupaten lampung barat dengan rincian sebagai berikut

Tabel 3.1

Jumlah populasi kelas 4 dan 5 di sekolah dasar Kecamatan Batu Brak  
Lampung Barat

Kelas	Asal Sekolah	Kelas 4	Kelas 5	Jumlah
4-5	SD Negri 2 Kembahang	33 siswa	33 siswa	66 siswa
4-5	SD Negri Sukabumi	24 siswa	30 siswa	54 siswa
4-5	SD Negri 2 Kota Besi	18 siswa	24 siswa	42 siswa
4-5	SD Negri 1 Pekon Balak	23 siswa	18 siswa	41 siswa
4-5	SD Negri 3 Kota Besi	15 siswa	25 siswa	40 siswa
4-5	SD Negri 1 Kota Besi	18 siswa	20 siswa	38 siswa
4-5	SD Negri Teba Liokh	10 siswa	20 siswa	30 siswa
4-5	SD Negri Negeri Ratu	13 siswa	12 siswa	25 siswa
4-5	SD Negri Cunggu	10 siswa	14 siswa	24 siswa
4-5	SD Negri Sukaraja	10 siswa	10 siswa	20 siswa
4-5	SD Negri 2 Pekon Balak	12 siswa	8 siswa	20 siswa
4-5	SD Negri Kegeringan	9 siswa	10 siswa	19 siswa
4-5	SD Negri 1 Kembahang	4 siswa	7 siswa	11 siswa
Total		199 siswa	231 siswa	430 siswa

## 2. Sampel

Sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti. Adapun pengambilan sampel yang di ambil pada siswa kelas IV-V dengan alasan sudah dapat memberikan informasi atau berkomunikasi dengan baik, dari 13 sekolah dasar di Kecamatan Batu Brak Lampung Barat

sampel yang diambil yaitu 4 dari jumlah sekolah dasar, ada harapannya diambil siswa yang terbanyak dan yang memiliki sarana nya sudah cukup mewakili dari 13 sekolah dasar yang ada di Kecamatan Batu Brak Lampung Barat.

Pengambilan sampel dalam penelitian ini di ambil secara random sampling sebanyak 68 dari 203 siswa siswi dengan sistem pengundian, yang berada di 4 sekolah dasar kecamatan Batu Brak kabupaten lambung barat. Besar sampel yang di tentukan berdasarkan perhitungan dari rumus slovin.

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

keterangan :

n= Besar sampel

e= Nilai persisi yang ditetapkan (10%)

N= Besar populasi

$$\begin{aligned} n &= \frac{N}{(e)^2+1} \\ &= \frac{371}{203.(0,1)+1} \\ &= \frac{203}{2,03+1} \\ &= 68 \text{ orang} \end{aligned}$$

Jadi sampel perkelas yang di ambil adalah

a. SD Negri 2 Kembahang kls 4 :  $\frac{33}{203} \times 68 = 11$  orang

Kls 5:  $\frac{33}{203} \times 68 = 11$  orang

b. SD Negri Sukabumi      kls 4 :  $\frac{24}{203} \times 68 = 8$  orang

Kls 5:  $\frac{30}{203} \times 68 = 10$  orang

c. SD Negri 2 Kota Besi      kls 4 :  $\frac{18}{203} \times 68 = 6$  orang

Kls 5:  $\frac{24}{203} \times 68 = 8$  orang

d. SD Negeri 1 Pekon Balak kls 4 :  $\frac{23}{203} \times 68 = 8$  orang

Kls 5:  $\frac{18}{203} \times 68 = 6$  orang

#### **D. Variabel Penelitian**

Tatanan sarana Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat; sarana pelaksanaan PHBS di sekolah yaitu:

1. Cuci tangan pakai sabun dan air mengalir
2. Kantin sekolah
3. Jamban sehat dan bersih
4. Membuang sampah di tempat sampah

#### **E. Pengumpulan Data**

Penelitian ini dilakukan dengan cara pengamatan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat di Sekolah Dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat. Pengamat atau observasi dibagi menjadi 4 yaitu CTPS, kantin sehat, jamban sehat dan bersih, membuang sampah pada tempatnya, pengamatan dilakukan dengan hasil pengamatan yang sudah ada di prospek dengan wawancara guru

dan siswa/siswi tentang PHBS di sekolah dasar. Adapun data yang di gunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

#### 1. Data Primer

Dalam penelitian ini data primer didapat dari hasil checklist pertanyaan dengan siswa-siswi dan guru sekolah dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat.

#### 2. Data sekunder

Merupakan data yang diperoleh dari sumber-sumber sekunder yang berfungsi sebagai pendukung data primer. Data sekunder yang dimaksud dalam penelitian adalah dokumen-dokumen maupun arsip yang berkaitan dengan sarana dan prasarana PHBS melalui sebagai sumber, maupun foto yang dihasilkan sendiri.

### **F. Pengolahan Data dan Analisis Data**

#### 1. Pengolahan Data

Data yang diperoleh dari observasi kemudian diolah dengan tahapam sebagai berikut:

- a. *Editing* yaitu pengoreksian data-data yang diperoleh sehingga data yang di dapat adalah data yang sebenarnya.
- b. *Cleaning* yaitu melakukan pembersihan dan pengecekan kembali data-data yang diperoleh. Kegiatan ini perlu dilakukan untuk mengetahui apakah ada kesalahan ketika memasukkan data.
- c. *Tabulating* yaitu memasukkan data ke dalam table untuk kemudian diberi penjelasan (narasi).

## 2. Analisis Data

Analisis data adalah proses mencari dan menyusun secara sistematis yang diperoleh dari hasil checklist di sekolah dasar Kecamatan Batu Brak Kabupaten Lampung Barat tahun 2023.