

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian yang bersifat deskriptif yang digunakan untuk menggambarkan pelaksanaan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) dan fasilitas sarana sanitasi sekolah pada siswa Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung tahun 2022 (Sugiyono,2017:109).

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung.

2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian ini dilakukan pada bulan Maret-April 2022

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas 3,4 dan 5 yang berjumlah 132 orang yang terdaftar di Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung dengan rincian sebagai berikut:

Table 2
Jumlah Populasi Kelas 3,4 Dan 5 Di Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul
Anwar 7 Labuhan Ratu

Kelas	Populasi Kelas
3	48
4	44
5	40
Jumlah	132

2. Sampel

Pengambilan sampel dalam penelitian ini diambil secara *propotional random sampling* sebanyak 57 siswa yang berada di Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung. Besar sampel yang ditentukan berdasarkan perhitungan dari rumus Slovin (Notoadmojo,2012) sebagai berikut:

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

Keterangan:

n = Besar sampel

e = Nilai Presisi yang ditetapkan (10%)

N = Besar populasi

$$\begin{aligned} n &= \frac{N}{N.e^2 + 1} \\ &= \frac{132}{132.(0,1)^2 + 1} \\ &= \frac{132}{1,32 + 1} \end{aligned}$$

= 57 orang

Jadi, sampel perkelas yang diambil adalah

- | | | | | |
|------------|------------------|-------------|--|------------|
| 1) Kelas 3 | $\frac{48}{132}$ | $\times 57$ | | = 21 orang |
| | 132 | | | |
| 2) Kelas 4 | $\frac{44}{132}$ | $\times 57$ | | = 19 orang |
| | 132 | | | |
| 3) Kelas 5 | $\frac{40}{132}$ | $\times 57$ | | = 17 orang |
| | 132 | | | |

Cara pengambilan sampel pada penelitian ini yaitu berdasarkan pada kriteria inklusi dan eksklusi:

a. Kriteria inklusi

Kriteria inklusi adalah ciri-ciri yang perlu dipenuhi oleh setiap anggota populasi yang dapat diambil sebagai sampel. Kriteria inklusi pada penelitian ini adalah siswa Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu kelas 3,4, dan 5 yang masih terdaftar di sekolah.

b. Kriteria eksklusi

Kriteria eksklusi adalah ciri-ciri yang perlu dipenuhi oleh setiap anggota populasi yang tidak dapat diambil sebagai sampel. Kriteria eksklusi pada penelitian ini adalah:

- 1) Tidak bersedia dijadikan responden dan subjek penelitian
- 2) Responden yang sedang sakit atau tidak masuk sekolah
- 3) Tidak mengambil responden kelas 1 dan 2 karena dilihat dari tingkat pengetahuan

Untuk pengambilan sampel secara simple random sampling yaitu dengan cara acak dengan langkah sebagai berikut:

1. Menyiapkan kerangka sampel
2. Menyiapkan table angka random
3. Menentukan metode pemilahan sampel yang akan di gunakan.

D. Jenis dan Pengumpulan Data

1. Data Primer

Data Primer adalah data yang diperoleh secara langsung diambil dari responden penelitian. Data diperoleh dengan cara pengisian kuesioner yang telah disiapkan oleh peneliti dan diberikan kepada responden yaitu siswa kelas 3,4 dan 5 di Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung Tahun 2022.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang tidak diperoleh langsung. Data sekunder diperoleh dari pihak sekolah Madrasah Ibtidaiyah Masyariqul Anwar 7 Labuhan Ratu Kecamatan Labuhan Ratu Kota Bandar Lampung berupa gambaran sekolah dan jumlah siswa.

E. Pengolahan dan Analisis Data

Data yang diperoleh dikumpulkan, dianalisa, diolah dan disajikan dalam bentuk tulisan. Analisis secara kuantitatif untuk menggambarkan atau mendeskripsikan masing-masing variabel penelitian dengan menggunakan pengolahan data secara manual, yang selanjutnya disajikan dengan menggunakan tabel.