

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif, yaitu menggambarkan keadaan sanitasi Sekolah Dasar Negeri Sekecamatan Teusan Nunyai Tahun 2020.

B. Tempat Dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Sekolah Dasar Negeri se-Kecamatan Terusan Nunyai Kabupaten Lampung Tengah. Waktu penelitian dilaksanakan pada bulan April 2020 .

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Populasi yang di gunakan dalam penelitian ini adalah keseluruhan jumlah Sekolah Dasar Negeri Sekecamatan Terusan Nunyai tahun 2020, yaitu 17 Sekolah Dasar.

2. Sampel

Sampel adalah bagian dari populasi yang ingin di ambil dari keseluruhan objek yang akan di teliti dan di anggap mewakili seluruh populasi (Notoadmodjo,2010:115).

Untuk menentukan sampel, peneliti menggunakan total sampel yaitu 11 Sekolah Dasar Kecamatan Terusan Nunyai kabupaten Lampung Tengah, dikarenakan adanya keterbatasan dalam melakukan penelitian di 6 sekolah tersebut.

D. Pengumpulan data

1. Jenis Data

a. Data Primer

Data Primer adalah data yang diperoleh dari hasil pengamatan (observasi) menggunakan checklist. Data primer dalam penelitian ini adalah:

1) Kualitas dan Kuantitas Air Bersih

Kualitas air yang dimaksud adalah kualitas air bersih secara fisik dan kuantitas debit air yang di maksud tersedia dalam jumlah yang cukup. Sumber dan Jenis Saranayang digunakan .

2) Pembuangan Air Limbah

Pembuangan air limbah yang maksud adalah kontruksi saluran pembuangan air limbah dan lancar atau tidaknya pembuangan air limbah yang keluar.

3) Jamban/Urinoir

Jamban/Orinoir yang di maksud adalah kontruksi jamban, kecukupan dan frekuensi pembersihannya.

4) Tempat Sampah

Tempat sampah yang di maksud adalah jumlah tempat sampah dan kontruksi kotak sampah.

b. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari Sekolah Dasar Negeri Kecamatan Terusan Nunyai Kabupaten Lampung Tengah yang berjumlah sebanyak 17 Sekolah Dasar Negeri Kecamatan Terusan Nunyai Tahun 2020, dari Profil kecamatan Terusan Nunyai 2019.

2. Cara Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan metode observasi, alat ukur yang digunakan adalah ceklist.

3. Pengolahan data

a. Coding

Kegiatan merupakan data kebetukan huruf menjadi data ke berbentuk angka atau bilangan untuk mempermudah entry data.

b. Editing

Untuk melakukan pengecekan isian jawaban responden. Menyangkut kelengkapan datanya.

c. Tabulating

Memasukkan data yang telah di olah ke dalambentuk tabel

E. Analisis data

Analisis univariat dilakukan untuk melihat distribusi frekuensi variabel yang diteliti yaitu: Kondisi Sarana Air Bersih, Kondisi Sarana Pembuangan Air Limbah (SPAL), Kondisi Jamban/Urinoira atau Kamar Mandi, dan Kondisi Tempah Pembuangan Sampah.

Pengolahan data dilakukan secara manual dan disajikan dalam bentuk tabel dan narasi yang kemudian akan di bandingkan dengan Keputusan

Menteri Kesehatan RI Nomor 1429 tahun 2006 tentang pedoman penyelenggaraan kesehatan lingkungan sekolah.