

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu ingin mengetahui Gambaran Pelaksanaan 5 pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) di Wilayah Kerja Puskesmas Kalirejo pada tahun 2023.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Kalirejo.

2. Waktu Penelitian

Waktu Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret-April 2023.

C. Subjek Penelitian

Subjek penelitian terdiri dari populasi dan sampel yang akan diuraikan dibawah ini :

1. Populasi penelitian

Populasi adalah keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti (Notoadmojo, 2010). Populasi dalam penelitian jumlah rumah yang didesa Sribasuki sebanyak 157 rumah.

2. Sampel penelitian

Sampel merupakan bagian dari populasi yang akan diteliti. Sampel dilakukan untuk menghemat biaya, tenaga, waktu dan alasan ketelitian

(Sinaga, 2018). Sampel dalam penelitian ini kepala keluarga di Desa Sribasuki kec Kalirejo Kabupaten Lampung Tengah 2023. Pengambilan sampel dengan menggunakan ukuran sampel dengan rumus slovin. Sampel populasi berdasarkan rumus Slovin yaitu :

Keterangan :

n = Besar Sampel

N = Besar Populasi

d = Taraf signifikan atau tingkat kepercayaan atau ketetapan yang diinginkan
(0,1)

Perhitungan :

Diketahui :

$N = 157$

$d = 0,1$ (10%)

$N = 64,34$ (64 sampel)

D. Teknik Sampling

Penentuan sampel pada penelitian ini dilakukan dengan cara sampling. Adapun teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan cara simple random sampling atau acak sehingga data dari penelitian yang ada setidaknya dapat menggambarkan keadaan populasi sebenarnya. Sehingga setiap unsur dalam seluruh populasi mempunyai kesempatan yang sama untuk dipilih dan dijadikan sampel. (Sugiyono, 2011)

Setelah jumlah sampel dan masing masing dusun ditetapkan selanjutnya untuk menentukan responden dari masing masing dusun tersebut maka pengambilan sampel dapat dilakukan secara random sampling dengan menggunakan undian yaitu pertama membuat nama responden, dan gulung kertas sesuai dengan jumlah responden masing masing dusun, selanjutnya mengambil atau memilih gulungan kertas secara random sesuai dengan jumlah sampel masing masing dusun. Setelah itu nama responden yang tercantum pada gulungan kertas yang dipilih menjadi sampel responden.

E. Pengumpulan Data

Pelaksana penelitian dalam pengumpulan data yaitu dengan melakukan pencarian informasi yang meliputi:

1. Data Primer yaitu data yang didapatkan langsung dari responden dengan cara pemicuan perilaku masyarakat terhadap perilaku kepemilikan SPAL di desa Sribasuki, pemicuan yang dilakukan yaitu, penyuluhan tentang pentingnya kepemilikan SPAL, gotong royong dalam pembuatan jamban, pembuatan leaflet yang menarik minat masyarakat.
2. Data Sekunder adalah data yang telah ada dan diperoleh dari Puskesmas Rawat Inap Kalirejo dan desa Sribasuki, dengan cara meminta data kepada petugas puskesmas. Data sekunder terdiri dari jumlah kepala keluarga dan jumlah yang tidak memiliki SPAL, dan Profil Desa Sribasuki jumlah Lingkungan dan jumlah RT/RW di Desa Sribasuki.

F. Pengolahan

1. Pengolahan Data

Proses yang dilakukan agar data yang diperoleh dapat digunakan dengan maksimal adapun langkah-langkahnya adalah :

a. Mengkode Data

Kegiatan untuk merubah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi data angka dan bilangan.

b. Editing

Editing merupakan pegoreksian kembali data yang diperoleh sehingga data yang didapat adalah data yang sebenarnya.

c. Tabulating

Tabulating yaitu memasukkan data kedalam tabel lalu diberi narasi.

d. Cleaning

Cleaning yaitu melakukan pembersihan dan pengecekan kembali data data yang diperoleh. Kegiatan ini perlu dilakukan untuk mengetahui apakah ada kesalahan dalam memasukkan data.

2. Analisis Data

Dalam penelitian ini menggunakan analisis distribusi frekuensi yang dimana hasil dari pengolahan data disajikan dalam bentuk table dan narasi.