

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Desain Penelitian

Jenis penelitian ini bersifat deskriptif yaitu untuk melihat dan menggambarkan hasil kondisi rumah sehat di kelurahan Fajar Baru Kecamatan Pagelaran Utara Kabupaten Pringsewu Tahun 2023.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi

Pelaksanaan penelitian dilaksanakan di kelurahan Fajar Baru Kecamatan Pagelaran Utara Kabupaten Pringsewu Tahun 2023.

2. Waktu

Waktu penelitian ini dilakukan pada bulan Maret- April tahun 2023.

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh jumlah rumah yang ada di kelurahan Fajar Baru Kecamatan Pagelaran Utara Kabupaten Pringsewu Tahun 2023 yang berjumlah 485 rumah.

2. Sampel

Pada penelitian ini, besar sampel diambil berdasarkan secara teori Nottoatmodjo (2002) sebagai berikut:

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

n = besar sampel

N = besar populasi

d = presisi yang ingin dicapai (presentase perkiraan tentang kemungkinan membuat kekeliruan dalam menetapkan ukuran sampel yaitu 10%)

dengan perhitungan sebagai berikut

$$n = \frac{485}{1 + 485 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{485}{5,85}$$

$$n = 82,90 \text{ rumah}$$

sampel yang di teliti berjumlah 82,90 rumah dan kemudian di bulatkan menjadi 83 rumah, jumlah 485 rumah sampel yang di ambil yaitu sebanyak 83. Penentuan sampel yaitu menggunakan cara random atau acak.

D. Jenis Dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis data

a. Data Primer

Data primer adalah data yang diambil langsung dari lapangan lembar cheklist untuk melihat kondisi fisik rumah masyarakat.

b. Data Sekunder

Datar sekunder adalah data yang diperoleh dengan cara mengumpulkan informasi dari kantor kelurahan Fajar baru kecamatan pagelaran utara kabupaten pringsewu tahun 2023.

- c. Cara pengumpulan data pengumpulan data dilakukan dengan lembar checklist dan observasi (pengamatan) langsung di lapangan.

E. Pengolahan dan Analisa Data

1. Pengolahan Data

Data yang diperoleh, dikumpulkan dan diolah secara manual kemudian disajikan dalam bentuk distribusi frekuensi.

a. Editing

Merupakan kegiatan untuk melakukan pengecekan isian checklist atau kuesioner, apakah jawaban yang ada di checklist atau kuesioner sudah lengkap, jelas, relevan atau konsistensi.

b. Coding

Pengkodean untuk memudahkan dalam pengolahan dengan cara memberikan simbol-simbol tertentu.

c. Tabulating

Data disajikan dalam bentuk tabel.

Adapun beberapa langkah sebelum melakukan tabulasi:

- 1) Menyusun data tersebut menurut urutannya, missal dari variabel yang bernilai kecil ke variabel yang bernilai besar.
- 2) Mengelompokkan dan menghitung jumlah masing-masing variabel
- 3) Memindahkan variabel yang telah dikelompokkan tersebut ke dalam tabel yang telah dipersiapkan

2. Analisa Data

Data yang dikumpulkan hasil pengolahan disajikan dalam bentuk tabel dan narasi, kemudian dibandingkan dengan teori dan peraturan

KepMenkes No.829/Men/SK/VII/1999 tentang Persyaratan Kesehatan Perumahan untuk ditarik kesimpulanya.