

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu untuk mendapatkan gambaran penyakit tifoid di lingkungan wilayah kerja puskesmas airnaningan kecamatan air naningan kabupaten tanggamus tahun 2022.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Air Nanningan Kabupaten Tanggamus.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan januari-maret 2022.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh masyarakat yang menderita penyakit Tifoid di wilayah kerja Puskesmas Air Nanningan Kabupaten Tanggamus .yang memiliki 128 kasus penderita demam tifoid . (Data Puskesmas Air Nanningan tahun 2021).

2. Sampel

Sampel penelitian adalah objek yang di teliti dan dianggap mewakili seluruh populasi (Notoatmodjo, 2011: 115)

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

Keterangan

N= Besar Populasi

n= Besar Sampel

d= Tingkat Kepercayaan

$$n = \frac{128}{1 + 128(0,1)^2}$$

$$n = \frac{128}{1 + 128(0,1)}$$

$$n = \frac{128}{2,28}$$

= 57 sampel

D. Alat Pengumpulan Data

1. Cheklist adalah alat ukur untuk melakukan observasi atau untuk melihat kondisi lingkungan atau observasi dan kuisioner langsung pada penderita demam Tifoid di wilayah kerja Puskesmas Air Naningan.
2. Kuisioner adalah sejumlah pertanyaan yang tertulis digunakan untuk memperoleh informasi dari penderita demam tifoid di wilayah kerja Pskesmas Air Naningan.

E. Pengumpulan Data

Cara pengumpulan data primer dilakukan dengan wawancara terhadap responden dan pengamatan langsung terhadap objek yang di teliti. Sedangkan pengumpulan data sekunder yang diperoleh dari data Puskesmas Air Naningan

Kabupaten Tanggamus. Alat yang digunakan untuk pengumpulan data berupa checklist.

F. Pengolahan dan analisis data

1. Pengolahan Data

Tahap pengolahan data

- a. Tahap pengumpulan, yaitu dengan mengumpulkan seluruh data yang diperoleh dari kuesioner dan checklist serta data sekunder.
- b. Tahap Penyuntingan, yaitu dengan memeriksa seluruh kelengkapan data yang di peroleh
- c. Tahap Tabulasi , dengan menghitung ,mempresentasikan data, menyusun dan disajikan dalam bentuk tabel.

2. Analisis Data

Data dianalisis secara univariat untuk menjelaskan masing masing variable dalam bentuk table frekuensi.