

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Jenis penelitian ini adalah deskriptif yang menjelaskan tentang faktor-faktor pada penderita diare di pondok pesantren Bahari AL-islam menggala kabupaten Tulang Bawang Tahun 2020.

#### **B. Populasi dan Sampel**

##### 1. Populasi

Pada penelitian ini populasi adalah Santriawan dan santriwati di pondok pesantren yang berjumlah 156 Santriawan dan Santriwati

##### 2. Sampel yang diambil dalam penelitian

Sampel adalah sebagian objek yang diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi. Total sampel pada penelitian ini berjumlah 30 orang penderita diare. (Notoadmodjo, 2010).

Pada pengambilan sampel ini peneliti mengalami beberapa kendala yang disebabkan oleh adanya pandemi corona yang sedang terjadi mana telah mempengaruhi rasa takut dari masyarakat menggala tulang bawang. Pada umur 3-5 tahun mereka didampingi oleh orang tua pada saat pengambilan sampel, sedangkan 5-7 di didampingi oleh guru/ustadzah.

### **C. Lokasi dan waktu penelitian**

#### 1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di pondok pesantren Bahari AL-islam Menggala kabupaten Tulang Bawang tahun 2020.

#### 2. Waktu Penelitian

Penelitian dilakukan pada bulan Maret tahun 2020

### **D. Pengumpulan data**

#### 1. Jenis data

##### a. Data Primer

Data Primer yaitu data yang diperoleh dari lapangan melalui wawancara dan pengamatan dengan menggunakan kuisioner.

##### b. Data Sekunder

Data Sekunder yaitu data yang diperoleh secara tidak langsung, yaitu berupa tabel, laporan dan uraian-uraian. Yang termasuk data sekunder antara lain : data monografi kelurahan, laporan bulanan puskesmas, laporan akhir tahun puskesmas dan profil puskesmas.

#### 2. Cara pengumpulan data

Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan metode wawancara dan observasi dan alat ukur yang digunakan adalah checklist dan kuisioner.

### **E. Pengolahan dan Analisa Data**

Data – data yang telah terkumpul dari hasil Kuesioner dan Cheklist diolah secara manual melalui tahapan Editing, Coding, Entry, Cleaning, dan Tabulating.

1. Pengolahan Data ini dilakukan dengan tahap – tahap:

- a. Editing yaitu mengoreksi dan membetulkan data sehingga diperoleh data sesuai dengan keadaan sebenarnya.
- b. Coding yaitu memberi kode – kode kepada obyek yang diteliti.
- c. Entry atau memasukkan data.
- d. Cleaning yaitu pemeriksaan kembali data yang sudah siap dianalisa, apakah semua sudah masuk secara lengkap atau belum lengkap.
- e. Tabulating yaitu memasukkan data – data pada tabel hasil dari checklist dan membandingkan antara teori dengan kenyataan yang ada.

2. Analisis Data

Data yang diperoleh diolah dengan analisa Tabel prosentase yang kemudian dipresentasikan.