

## **BAB III**

### **METODA PENELITIAN**

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

Metode penelitian yang digunakan adalah metode penelitian kualitatif. Pendekatan kualitatif merupakan data yang berbentuk kalimat, kata atau, gambar. Data kualitatif bisa juga didefinisikan sebagai data yang berbentuk kategorisasi, karakteristik bewujud pertanyaan atau kata-kata. Pendekatan penelitian dan empiris dalam penelitian sangatlah diperlukan. Oleh karena itu sesuai dengan judul Laporan Tugas Akhir ini, penulis menggunakan pendekatan penelitian kualitatif dengan pendekatan deskriptif kualitatif. Bogdan dan Taylor mendefinisikan metode kualitatif sebagai prosedur penelitian yang menghasilkan data deskriptif berupa kata-kata tertulis atau lisan dari orang-orang dan perilaku yang dapat diamati. (Lexy J. Moleong, 2006)

#### **B. Subjek Penelitian**

Subjek penelitian ini adalah seluruh ruangan atau unit pelayanan kesehatan penghasil limbah medis padat yang terdapat di puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar Tahun 2021. Jumlah sampah medis di puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar Tahun 2021.

### **C. Lokasi dan Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilakukan di puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar, yakni : Puskesmas Rawat Inap Tanjung Sari dan Puskesmas Rawat Inap Sukadamai pada bulan Mei 2021

### **D. Populasi dan Sampel**

1. Populasi Penelitian Populasi dalam penelitian adalah dua puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar.
2. Sampel Penelitian Tidak adanya pengambilan sampel dalam penelitian ini. Seluruh populasi dalam penelitian ini puskesmas rawat inap Se- Kecamatan Natar diteliti.

### **E. Teknik Pengumpulan Data**

#### **3. Sumber Data**

##### **a. Data Primer**

Untuk data sumber limbah medis padat, jenis limbah medis padat, pemilahan limbah medis padat, pewadahan limbah medis padat, penyimpanan limbah medis padat diperoleh dengan alat pengumpul data berupa checklist. Sedangkan untuk data berat limbah medis padat, pengangkutan limbah medis padat, perilaku petugas kesehatan dan tingkat pengetahuan petugas kesehatan diperoleh dengan alat pengumpul data berupa questioner.

##### **b. Data Sekunder**

Data sekunder adalah data yang diperoleh dari pihak puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar seperti jumlah pasien, jumlah timbulan limbah medis padat dan data dari Profit Ulnas Kesehatan Kecamatan Natar Tahun 2021

c. Cara Pengumpulan Data

Cara pengumpulan data yaitu dengan cara pengamatan (Observasi) langsung pada lokasi dan pemeriksaan pada limbah medis padat yang terdapat di puskesmas rawat inap Se-Kecamatan Natar 2021

d. Alat Pengumpul Data

Alat pengumpul data yang peneliti gunakan adalah checklist dan questioner.

## **F. Pengolahan dan Analisis Data**

Data yang diperoleh dari hasil observasi dan wawancara kemudian diolah dengan tahap-tahap sebagai berikut :

4. Pengolahan data

- a. Editing yaitu mengoreksi kembali data-data sehingga diperoleh data yang sebenarnya.
- b. Coding yaitu pemberian kode pada aspek yang diteliti agar tidak terjadi kekeliruan dalam pengolahannya.
- c. Tabulating yaitu data yang diperoleh dari pengelompokan kemudian disajikan dalam bentuk tabel.

## 5. Analisis data

Data yang telah diperoleh dari hasil observasi dan wawancara diolah dan dianalisa dengan melihat hasil-hasil penelitian dan teori yang ada ataupun peraturan/ Puskesmas. Persyaratan yang berhubungan dengan limbah medis padat dalam Kepmenkes RI No. 1428/Menkes/SK/X11/2006.