

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Penelitian ini bersifat deskriptif yaitu menggambarkan tentang pengelolaan limbah medis padat Di Puskesmas Rawat Inap Kemiling Kecamatan Kemiling. Tahun 2022.

#### **B. Objek Penelitian**

1. Objek penelitian ini adalah pengelolaan Limbah Padat Medis Pada Puskesmas Rawat Inap Kecamatan Kemiling tahun 2022.
2. Informasi Penelitian
  - a. Kepala puskesmas rawat inap kecamatan kemiling.
  - b. Petugas sanitarian puskesmas rawat inap kecamatan kemiling.
  - c. Petugas pengangkut limbah medis/cleaning service di puskesmas rawat inap kecamatan kemiling.

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

##### 1. Lokasi

Penelitian ini akan dilakukan di Puskesmas Rawat Inap Kecamatan Kemiling Kabupaten Bandar Lampung.

##### 2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilaksanakan pada bulan Januari –Mei tahun 2022.

#### **D. Populasi dan Sempel**

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

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

##### 1. Data Primer

Data yang di peroleh dengan melakukan:

- a. Observasi pengamatan secara langsung pada lokasi penelitian yang meliputi data :
  - 1) Sumber penghasil limbah
  - 2) Jenis limbah yang dihasilkan dari ruangan seperti limbah infeksius, sitotoksis dan radioaktif.
  - 3) Metode pengelolaan limbah medis di puskesmas rawat inap kemiling kecamatan kemiling.
  - 4) Sarana yang di gunakan untuk pengelolaan limbah medis padat.
- b. Interview /Wawancara Dengan petugas pengelolaan limbah medis padat di puskesmas rawat inap kemiling kecamatan kemiling yang meliputi data
  - 1) Jumlah timbulan limbah medis padat yang di hasilkan di puskesmas rawat kecamatan kemiling.
  - 2) Metode penanganan limbah medis.

## 2. Data Sekunder

Data yang di peroleh dari literatur atau laporan dari pihak puskesmas rawat inap kecamatan kemiling yang berkaitan dengan penelitian yang meliputi gambaran umum di puskesmas rawat inap kecamatan kemiling.

Alat pengumpul data:

- 1) Cheklist yaitu daftar variabel yang akan di kumpulkan datanya dan menilai objek yang sedang di teliti. Alat pengumpul data ini untuk memperoleh data primer dengan metode observasi.
- 2) Kusioner yaitu sejumlah pertanyaan tertulis yang di gunakan untuk memperoleh informasi dari responden mengenai hal-hal yang ingin di ketahui oleh pewawancara dengan metode interview/wawancara.
- 3) Dokumentasi yaitu gambaran atau photo-photo yang didapat dari fakta/lapangan yang ada pada saat di lakukannya penelitian yang menggambarkan situasi/keadaan pengolahan limbah medis puskesmas rawat inap kecamatan kemiling.

## **F. Pengelolaan dan Analisis Data**

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

1. Pengelolaan data
  - a. Editing yaitu yaitu mengoreksi kembali data-data sehingga diperoleh data yang sebenarnya.
  - b. Coding yaitu pemberian kode pada aspek yang di teliti agar tidak terjadi kekeliruan dalam pengolahannya.

- c. Tabulating yaitu data yang di peroleh dari pengelompokan kemudian di sajikan dalam bentuk table.

## 2. 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/ Persyaratan yang berhubungan dengan pengelolaan limbah medis padat yaitu pada peraturan menteri lingkungan hidup dan kehutanan : P56/Menlhk/2015 tentang cara dan persyaratan teknis pengelolaan limbah bahan berbahaya dan beracun dari fasilitas pela