

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif dimana penelitian ini hanya menggambarkan tentang pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Tahun 2022.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi

Penelitian ini akan dilakukan di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung.

2. Waktu Penelitian

Penelitian dilaksanakan pada bulan Mei - Juni tahun 2022.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Dalam penelitian adalah Seluruh limbah padat medis di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung.

2. Sampel

Sampel dalam penelitian ini adalah unit analisis limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung.

D. Pengumpulan Data

1. Sumber Data

a. Data Primer

Data yang diperoleh dengan melakukan observasi atau pengamatan langsung pada lokasi penelitian mengenai sumber limbah medis padat, jenis limbah medis padat, wadah limbah medis padat, penggunaan APD pada petugas kesehatan. Dan interview atau wawancara dengan petugas pengelola limbah medis padat mengenai jumlah timbulan limbah medis padat dan cara penanganan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandarlampung.

b. Data Sekunder

Data sekunder yaitu data yang diperoleh tidak langsung sebagai bahan pendukung dari literatur dan data tercatat yang telah diolah di Puskesmas Rawat Inap Kedaton.

2. Cara Pengumpulan Data

a. Checklist

yaitu daftar variabel yang akan dikumpulkan datanya dan menilai objek yang sedang diteliti. Alat pengumpul data ini untuk memperoleh data primer dengan metode observasi.

b. Kuesioner

yaitu sejumlah pertanyaan tertulis yang digunakan untuk memperoleh informasi dari responden mengenai hal yang ingin diketahui oleh peneliti dengan metode interview/wawancara.

c. Dokumentasi

yaitu gambaran berupa foto yang diambil dari observasi di lapangan oleh peneliti yang menggambarkan situasi/keadaan

pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kedaton.

E. Metode Pengolahan Data

Pengumpulan data yang diperoleh dari hasil ini yaitu, pengambilan data menggunakan checklist dan kuesioner bagaimana proses pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandarlampung kemudian disesuaikan dengan standar prosedur yang ditetapkan berdasarkan Permen LHK No.56 Tahun 2015 tentang Tatacara dan Persyaratan Teknis Pengelolaan Limbah B3 Fasilitas Kesehatan.

F. Pengolahan dan Analisa Data

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

1. Pengolahan data
 - a. Editing yaitu memeriksa kelengkapan kebenaran data apabila terdapat kesalahan dan kekurangan pada data yang sudah terkumpul.
 - b. Coding yaitu pemberian kode pada aspek yang diteliti agar tidak terjadi kekeliruan dalam pengelolahannya.
 - c. Tabulating yaitu data yang diperoleh dari pengelompokan kemudian di sajikan dalam bentuk table.
2. Analisis Data

Data yang diperoleh akan disajikan dalam bentuk table kemudian dibandingkan dengan berdasarkan Permen LHK No.56 Tahun 2015 tentang Tatacara dan Persyaratan Teknis Pengelolaan Limbah B3 Fasilitas Kesehatan.