

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif untuk mengetahui gambaran pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah Pada Tahun 2024.

B. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah proses pengelolaan limbah medis padat yang ada di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah

2. Sampel

Sampel penelitian ini adalah ruangan penghasil limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah.

C. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi penelitian

Penelitian ini dilakukan di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei tahun 2024.

D. Pengumpulan Data

1. Data Primer

Melakukan observasi pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah dengan melakukan wawancara kepada pengelola limbah medis padat di Puskesmas Rawat Inap Kalirejo Lampung Tengah. Data yang diperoleh dengan cara melakukan :

- a. Observasi pengamatan secara langsung pada lokasi penelitian yang meliputi data:
 - 1) Sumber limbah medis padat
 - 2) Jenis limbah medis padat
 - 3) Pewadahan limbah medis padat
- b. Interview atau wawancara meliputi:
 - 1) Jumlah timbulan limbah medis padat
 - 2) Penggunaan APD pada petugas pengelola limbah medis padat

2. Data sekunder

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

E. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengelolaan data

Data yang diperoleh dari hasil observasi dan wawancara kemudian diolah dengan tahapan berikut ini:

- a. Editing yaitu mengoreksi data-data yang diperoleh
- b. Coding yaitu pemberian kode pada aspek yang diteliti
- c. Tabulating yaitu data yang diperoleh dari pengelompokan kemudian disajikan dalam bentuk table
- d. Cleaning yaitu kegiatan pembersihan data yang dilakukan untuk mengecek kembali sebelum dilakukan analisis lebih lanjut.

2. Analisis data

Data yang diperoleh dengan menggunakan checklist dan kuesioner dapat dikumpulkan dan diolah kemudian disajikan dengan tabel dan narasi dengan cara membandingkan hasil yang diperoleh dengan persyaratan yang ada pada permenlhk No P. 56/Menlhk-setjen 2015 tentang tata cara dan persyaratan teknis pengolahan limbah bahan berbahaya dan beracun dari fasilitas pelayanan kesehatan.