

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini bersifat deskriptif untuk mengetahui gambaran pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung pada Tahun 2023.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung.

2. Waktu Penelitian

Penelitian dilaksanakan pada bulan April – Mei 2023.

C. Subjek Penelitian

1. Populasi

Dalam penelitian adalah seluruh limbah padat medis di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung.

2. Sampel

Sampel penelitian ini adalah unit analisis limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung.

D. Pengumpulan Data

1. Data Primer

Melakukan observasi pengelolaan limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung dengan melakukan wawancara kepada pengelola limbah medis padat di Puskesmas Gedong Air Kecamatan Tanjung Karang Barat Kota Bandar Lampung.

Data yang diperoleh dengan 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 literatur dan data tercatat yang telah diolah di Puskesmas Gedong Air.

E. Pengolahan Dan Analisis Data

1. Pengelolaan data

Data yang di peroleh dari hasil observasi dan wawancara kemudian di olah dengan tahap-tahapan berikut:

- a. Editing yaitu mengoreksi data-data yang diperoleh.
- b. Coding yaitu pemberian kode pada aspek yang di teliti.
- c. Tabulating yaitu data yang di peroleh dari pengelompokan kemudian disajikan dalam bentuk table.
- d. Cleaning yaitu kegiatan pembersihan data yang di lakukan 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.