

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini menggunakan jenis deskriptif dengan mendeskripsikan atau menjelaskan suatu fenomena mengenai gambaran sistem pengelolaan limbah B3 padat di Puskesmas Lempake.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini di Puskesmas Lempake, Kota Samarinda, Pelaksanaan penelitian bulan Mei 2023.

C. Objek Penelitian

Objek pada penelitian ini yaitu : Pengelolaan limbah B3 padat dimulai dari pemilahan, penyimpanan dan pengangkutan.

D. Metode Pengumpulan Data

1. Data Primer

Data primer adalah data yang cenderung selalu berkembang setiap waktu, sehingga dalam pengumpulannya data yang diperoleh bersifat update. Dalam penelitian ini data primer diperoleh melalui observasi dan wawancara.

2. Data Sekunder

Data sekunder dalam penelitian ini diperoleh dari berbagai tinjauan pustaka baik dari jurnal, situs, buku dan internet yang mampu menunjang pembuatan penelitian ini.

E. Definisi Operasional

Tabel 3.1 Definisi Operasional Penelitian Gambaran Sistem Pengelolaan Limbah B3 Padat di Puskesmas Lempake

No	Variabel	Definisi Operasional	Metode Pengumpulan Data	Alat Ukur	Kriteria
1	Pemilahan limbah B3 padat	Dipisahkan antara limbah medis dan non medis	Observasi	Lembar observasi	a. Baik ($\geq 76\%$) b. Cukup (56%-75) c. Kurang ($\leq 56\%$) Arikunto (2013)
2	Penyimpanan limbah B3 padat	Wadah penyimpanan sementara untuk limbah medis sebelum dibuang pada pembuangan akhir	Observasi	Lembar observasi	
3	Pengangkutan limbah B3 padat	Pengumpulan setempat (<i>on site</i>) dan pengangkutan institu	Observasi	Lembar observasi	

F. Pengolahan dan Analisa Data

1. Pengolahan Data

Diperoleh data kemudian diolah menggunakan skor perhitungan sebagai berikut :

$$\text{Persentase Jawaban} = \frac{\text{Skor Hasil Penilaian}}{\text{Skor Maksimal}} \times 100\%$$

2. Analisa Data

Data yang telah diperoleh diolah secara manual dan dianalisa secara deskriptif berupa narasi untuk melihat gambaran pengelolaan limbah B3 padat di Puskesmas Lempake.