

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif yang menggunakan metode pendekatan cross sectional untuk mengetahui gambaran faktor penyebab terjadinya sariawan pada ibu-ibu pemain voli di BKP, dalam penelitian ini mengumpulkan data menggunakan kuisioner. (soekidjo notoatmodjo, 2014:37)

#### **B. Subjek Penelitian**

##### **1. Populasi**

Populasi adalah sekumpulan individu atau objek yang berada pada suatu wilayah dengan karakteristik khas yang menjadi perhatian dalam suatu penelitian atau pengamatan. Pada penelitian ini menggunakan populasi yaitu ibu-ibu pemain voli di lapangan voli BKP blok W yang berjumlah 66 orang (Nurrahmah, 2021:35).

##### **2. Sampel**

Sampel merupakan perwakilan atau bagian dari populasi yang telah di hilangkan dengan metode tertentu. Namun dalam penelitian ini peneliti menggunakan total sampling atau sensus dimana penelitian yang dilakukan pada populasi dibawah 100 sebaiknya dilakukan dengan sensus, sehingga seluruh anggota populasi tersebut dijadikan sampel, pada penelitian ini jumlah anggota populasi 66 orang tentunya dengan memenuhi kriteria inklusi dan eklusi (sugiyono, 2021:134).

1) Kriteria Inklusi :

Kriteria sampel yang diinginkan peneliti sesuai dengan tujuan penelitian yaitu:

- a. Bersedia menjadi responden dengan mengisi surat pernyataan persetujuan.
- b. Pernah mengalami stomatitis enam bulan terakhir.

2) Kriteria Eksklusi :

Kriteria eksklusi merupakan kriteria yang menyebabkan calon responden harus dikeluarkan dari kelompok penelitian yaitu:

- a. Orang yang tidak bersedia menjadi responden karena tidak mengisi surat pernyataan persetujuan.
- b. Orang yang tidak mengalami stomatitis 6 bulan terakhir.

Sampel dalam penelitian ini berjumlah 49 orang yang memenuhi kriteria inklusi dan eklusi.

## **C. Lokasi dan waktu**

### **1. Tempat**

Penelitian dilakukan di lapangan voli blok w yang berlokasi di Perumahan Kelurahan Kemiling Permai, Kecamatan Kemiling, Bandar Lampung.

### **2. Waktu**

Waktu penelitian ini di lakukan pada bulan 8 juni 2023.

## **D. Pengumpulan data**

Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. data primer adalah data yang dikumpulkan langsung oleh peneliti sendiri , dalam penelitian ini data primer berupa hasil dari kuisisioner

mengenai faktor penyebab stomatitis. sedangkan data sekunder adalah data yang diambil dari suatu sumber lain.

### **1. Persiapan Alat dan Bahan**

Alat dan bahan yang diperlukan adalah lembar persetujuan mengikuti penelitian dan kuesioner yang berisi soal atau pertanyaan mengenai riwayat sariawan, pada penelitian ini menggunakan kusioner dengan skala guttman.

### **2. Persiapan Penelitian**

- a. Peneliti meminta surat kepada kepala jurusan untuk izin melakukan penelitian pada ibu ibu pemain voli di lapangan voli blok w.
- b. Peneliti datang ke lapangan arisan club voli sumber agung menemui perwakilan pemain voli lapangan voli blok w.
- c. Peneliti menyiapkan lembar persetujuan mengikuti penelitian dan kuesioner untuk melengkapi data penelitian.
- d. Peneliti menyiapkan alat dan bahan yang akan digunakan untuk penelitian.

### **3. Cara Penelitian**

- a. Pada hari penelitian, peneliti menjelaskan maksud dan tujuan peneliti datang ke lapangan voli sumber agung dan lapangan voli blok w.
- b. Seluruh peserta penelitian diminta mengisi absensi.
- c. Peneliti meminta peserta untuk mengisi lembar persetujuan mengikuti penelitian.
- d. Peneliti beserta tim melakukan penyuluhan pada peserta yang mengisi lembar pernyataan persetujuan.
- e. Peneliti memberikan kusioner kepada responden, responden yang tidak memenuhi kriteria inklusi tidak melanjutkan mengisi kuisoner.
- f. Semua hasil jawaban kusioner peserta dihitung dengan kriteria menurut sugiyono :

- (1) Apabila  $<50$  tidak menyebabkan
  - (2) Apabila  $>50$  menyebabkan stomatitis
- g. Selanjutnya hasil tersebut dilakukan pengolahan data.

## **E. Pengolahan dan Analisa data**

### **1. Pengolahan Data**

#### a. Editing

Peneliti memeriksa kuesioner yang telah diisi oleh responden. Aspek-aspek yang perlu diperiksa antara lain kelengkapan dalam mengisi setiap pertanyaan yang diajukan dalam kuesioner. Jika pengisian belum lengkap, peneliti dapat meminta responden untuk mengisinya kembali. Aspek lain yang harus diperiksa adalah konsistensi responden dalam hal pengisian kuesioner (soekidjo notoatmodjo, 2014:177)

#### b. Coding

Peneliti melakukan coding atau pengkodean data pada tiap tiap data yaitu merubah data berbentuk kalimat atau huruf menjadi angka atau bilangan. termasuk memberikan kategori untuk jenis data yang sama seperti memberi huruf atau angka untuk memberikan identitas data pada penelitian ini jawaban Ya diberi (skor 1) dan idak (skor 0). (soekidjo notoatmodjo, 2014:177)

#### c. Data Entry

Peneliti memasukkan data yang diperoleh dan dikelompokkan kedalam komputer untuk diolah lebih lanjut. (soekidjo notoatmodjo, 2014:177)

#### d. Tabulating

Peneliti mengelompokkan data yang didapatkan dari hasil kuisisioner, data kemudian disajikan dalam bentuk tabel dengan cara membuat tabel yang berisikan data yang sesuai dengan kebutuhan.

## 2. Analisis Data

Untuk menganalisis data yang diperoleh peneliti, maka dilakukan analisis univariat, untuk melihat gambaran distribusi frekuensi faktor penyebab stomatitis yang dialami oleh ibu ibu pemain voli di lapangan voli BKP blok w. hasilnya akan diubah dalam persentase.

Menghitung persentase (Arikunto, 2021) yaitu:

Rumus :  $P = F/n \times 100\%$

Keterangan:

P = Besaran persentase

f = Frekuensi jawaban

n = Jumlah total responden