

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Metode penelitian deskriptif adalah suatu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskriptif tentang suatu keadaan secara objektif (Notoatmodjo, 2012).

#### **B. Tempat dan Waktu Penelitian**

##### 1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Kabupaten Tabanan.

##### 2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April tahun 2021.

#### **C. Unit Analisis dan Responden Penelitian**

##### 1. Unit analisis

Unit analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah gambaran pengetahuan ibu hamil tentang cara pemeliharaan kebersihan gigi dan mulut di Kabupaten Tabanan Tahun 2021.

##### 2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah seluruh ibu hamil di Kabupaten Tabanan sebanyak 35 orang yang juga menjadi responden dalam KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar kelompok 11 Tabanan 2.

## **D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data**

### **1. Jenis data**

Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer adalah data berupa nilai pengetahuan tentang cara pemeliharaan kebersihan gigi dan mulut yang diperoleh dengan cara memberikan kuesioner melalui *Google Formulir* kemudian dijawab oleh responden. Data sekunder adalah data berupa identitas responden yang diperoleh dari data KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Kelompok 11 Tabanan 2.

### **2. Cara pengumpulan data**

Data tingkat pengetahuan ibu hamil tentang cara pemeliharaan kebersihan gigi dan mulut dikumpulkan dengan cara pemberian kuesioner yang berjumlah sepuluh soal dengan empat *options* dalam bentuk *Google Formulir* serta didistribusikan kepada responden dengan *Whatsapp group*.

### **3. Instrumen pengumpulan data**

Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data adalah soal kuesioner dalam bentuk *Google Formulir*.

## **E. Pengolahan dan Analisis Data**

### **1. Pengolahan data**

Data yang telah terkumpul, selanjutnya diolah dengan mengikuti langkah-langkah sebagai berikut:

- a. *Editing* adalah memeriksa kelengkapan hasil kuesioner
- b. *Coding* atau pengkodean adalah mengubah data yang dikumpul dengan mengubah kode seperti dibawah ini:

1) Jawaban salah : 0

2) Jawaban benar : 1

c. *Tabulating* atau pemindahan data adalah memindahkan data ke dalam tabel induk.

## 2. Analisis data

Data yang sudah terkumpul dianalisis dengan statistik univariat digunakan untuk mengetahui persentase dan rata-rata. Nilai setiap responden akan diberikan skor sepuluh pada jawaban yang benar.

Persentase = jumlah responden yang menjawab pertanyaan yang sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan.

a. Rumus persentase tingkat pengetahuan memelihara kebersihan gigi dan mulut kriteria sangat baik

$$\frac{\text{Jumlah seluruh ibu hamil yang memiliki pengetahuan sangat baik}}{\text{Jumlah ibu hamil}} \times 100\%$$

b. Rumus persentase tingkat pengetahuan memelihara kebersihan gigi dan mulut kriteria baik

$$\frac{\text{Jumlah seluruh ibu hamil yang memiliki pengetahuan baik}}{\text{Jumlah ibu hamil}} \times 100\%$$

c. Rumus persentase tingkat pengetahuan memelihara kebersihan gigi dan mulut kriteria cukup

$$\frac{\text{Jumlah seluruh ibu hamil yang memiliki pengetahuan cukup}}{\text{Jumlah ibu hamil}} \times 100\%$$

d. Rumus persentase tingkat pengetahuan memelihara kebersihan gigi dan mulut kriteria kurang

$$\frac{\text{Jumlah seluruh ibu hamil yang memiliki pengetahuan kurang}}{\text{Jumlah ibu hamil}} \times 100\%$$

- e. Rumus persentase tingkat pengetahuan memelihara kebersihan gigi dan mulut kriteria gagal

$$\frac{\text{Jumlah seluruh ibu hamil yang memiliki pengetahuan gagal}}{\text{Jumlah ibu hamil}} \times 100\%$$

- f. Rumus rata-rata tingkat pengetahuan

$$\frac{\text{Jumlah nilai tingkat pengetahuan ibu hamil}}{\text{Jumlah ibu hamil}}$$