BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan menggunakan metode survei. Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama untuk membuat gambaran atau deskriptif tentang suatu keadaan secara obyektif (Notoatmodjo, 2012).

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di wilayah Desa Nyalian Kecamatan Banjarangkan Kabupaten Klungkung.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret 2022.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis pada penelitian ini adalah tingkat pengetahuan ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di wilayah Desa Nyalian Kecamatan Banjarangkan Kabupaten Klungkung Tahun 2022.

2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah ibu hamil di Desa Nyalian Kecamatan Banjarangkan Kabupaten Klungkung yang berjumlah 35 orang. Data responden

ini diambil di Pustu Nyalian I dan Pustu Nyalian II Desa Nyalian Kecamatan Banjarangkan Kabupaten Klungkung.

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis Data yang Dikumpulkan

Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer untuk mengetahui tingkat pengetahuan pada ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut menggunakan lembar soal kuisioner. Data sekunder adalah daftar nama, nomor telepon ibu hamil di wilayah Desa Nyalian Kecamatan Banjarangkan Kabupaten Klungkung Tahun 2022.

2. Cara Pengumpulan Data

Data pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dikumpulkan dengan cara memberikan soal dalam bentuk *google form* yang dimuat dalam soal pilihan ganda dengan tiga pilihan jawaban. Lalu *google form* diberikan kepada ibu hamil melalui pesan *whatsapps* dan hasil dari soal yang telah dijawab akan langsung terkirim kepada peneliti.

3. Instrument Pengumpulan Data

Instrumen yang digunakan dalam pengumpulan data adalah lembar soal yang berisi pertanyaan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut yang sudah dimasukkan ke dalam *google form.*

4. Pengolahan dan Analisis Data

a. Teknik pengolahan data

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

1) *Editing* yaitu memeriksa lembar jawaban.

2) *Coding* yaitu langkah merubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode

Nama responden = R1, Salah = 0, Benar = 1

3) *Tabulating* yaitu langkah memasukkan data hasil tes ke dalam tabel induk untuk memudahkan dalam analisis data.

b. Analisis data

Data yang telah terkumpul disajikan berdasarkan pengelompokan sesuai dengan jenis data, kemudian dianalisis secara statistik univariat yaitu berupa presentase dan rata-rata terhadap seluruh data yang terkumpul.

Data pengetahuan ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dianalisis berdasarkan hasil kuisioner pengetahuan tentang kesehatan gigi dan hasilnya dapat dikelompokkan menjadi tiga yaitu: baik, cukup, kurang. Adapun cara pengukurannya :

1) Menghitung persentase ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria baik, cukup, kurang dapat dicari dengan :

a. Baik

$$= \frac{\text{Jumlah Responden Dengan Kategori Baik}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$

b. Cukup

$$= \frac{\text{Jumlah Responden Dengan Kategori Cukup}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$

c. Kurang

$$= \frac{\text{Jumlah Responden Dengan Kategori Kurang}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$

2) Menghitung rata-rata tingkat pengetahuan ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dapat dicari dengan :

$$= \frac{\text{Jumlah Nilai Responden}}{\text{Jumlah Total Responden}}$$

3) Menghitung presentase ibu hamil yang memiliki tingkat pengetahuan ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut berdasarkan tingkat pendidikan dapat dicari dengan :

a) Pendidikan dasar (SD)

$$= \frac{\text{Responden Tingkat Pendidikan SD}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$

b) Pendidikan menengah (SMP dan SMA)

$$= \frac{\text{Responden Tingkat Pendidikan Menengah}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$

c) Pendidikan tinggi (D1 s/d S3)

$$= \frac{\text{Responden Tingkat Pendidikan Tinggi}}{\text{Jumlah Total Responden}} \text{ x } 100\ \%$$