

BAB IV

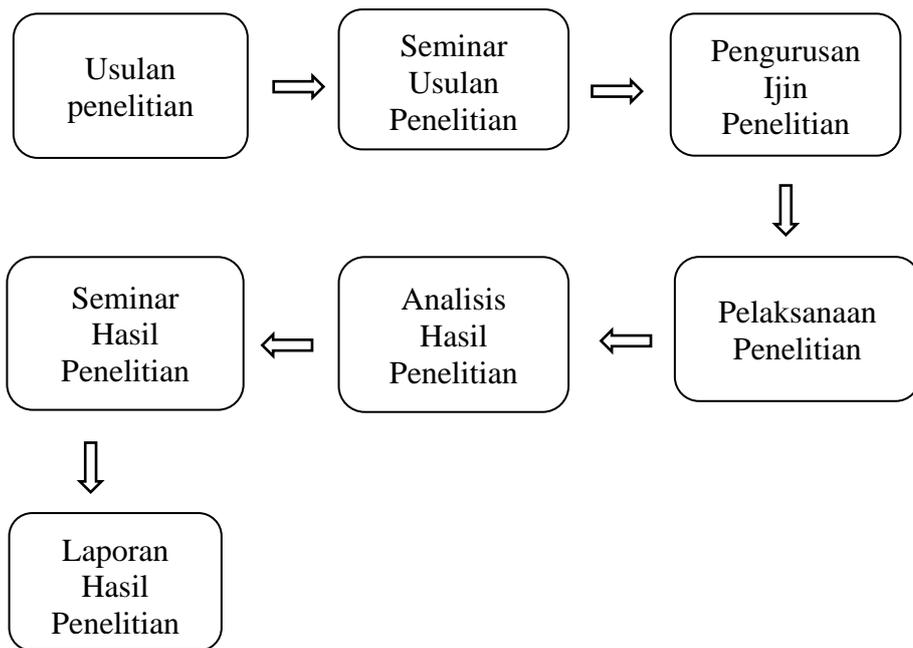
METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

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

Alur penelitian

Merupakan tahap atau prosedur penelitian yang dilaksanakan



B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini telah dilaksanakan di wilayah KKN *IPE* Kabupaten Bangli

2. Waktu penelitian

Penelitian ini telah dilaksanakan pada bulan Maret 2021.

C. Unit Analisis dan Responden

1. Unit analisis

Unit analisis penelitian ini adalah tingkat pengetahuan tentang cara pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil di wilayah KKN *IFE* Kabupaten Bangli tahun 2021

2. Responden penelitian

Responden dalam penelitian ini adalah Ibu Hamil di Wilayah KKN *IFE* Kabupaten Bangli yang bersedia mengisi kuesioner berjumlah 27 orang

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis data

Jenis penelitian ini menggunakan data primer dan data sekunder. Data primer digunakan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan tentang cara pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil. Dan data sekunder yaitu berupa daftar nama ibu hamil yang didapatkan pada saat KKN *IFE* di wilayah Kabupaten Bangli

2. Cara pengumpulan data

Data tingkat pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil dikumpulkan dengan cara memberikan soal dalam bentuk *google form* yang dimuat dalam soal pilihan ganda yang berjumlah 20 soal. Lalu link *google form* diberikan kepada ibu hamil melalui pesan *whatsapp* dan hasil dari soal yang telah dijawab akan langsung terkirim kepada peneliti.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrument yang digunakan dalam pengumpulan data yaitu berupa lembar soal yang berisi pertanyaan tentang pengetahuan yang telah dimasukkan oleh peneliti ke dalam *google form*.

E. Pengolahan Data dan Analisa Data

1. Teknik pengolahan data

- a. *Editing* yaitu melihat hasil tes.
- b. *Coding* (pemberian kode) yaitu, merubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode. Dimana kode “1” untuk jawaban benar dan kode “0” untuk jawaban salah.
- c. *Tabulating* yaitu langkah memasukkan data hasil pemeriksaan ke dalam tabel induk untuk memudahkan analisis data.

2. Analisa data

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

1. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria sangat baik

$$\frac{\sum \text{Jumlah ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria sangat baik}}{\sum \text{ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

2. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria baik

$$\frac{\sum \text{Jumlah ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria baik}}{\sum \text{ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

3. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria cukup

$$\frac{\sum \text{Jumlah ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria cukup}}{\sum \text{ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

4. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria kurang

$$\frac{\sum \text{Jumlah ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria kurang}}{\sum \text{ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

5. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria gagal

$$\frac{\sum \text{Jumlah ibu hamil yang memiliki pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria gagal}}{\sum \text{ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

6. Rata-rata tingkat pengetahuan

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

Cara pemberian peringkat pada nilai hasil test pengetahuan sebagai berikut :

- | | |
|---|----------|
| a. Sangat baik, apabila nilai berada diantara | : 80-100 |
| b. Baik, apabila nilai berada diantara | : 70-79 |
| c. Cukup, apabila nilai berada diantara | : 60-69 |
| d. Kurang, apabila nilai berada diantara | : 50-59 |
| e. Gagal, apabila nilai berada diantara | : 0-49 |