

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain survey. Penelitian ini adalah penelitian untuk mengetahui perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di lokasi KKN IPE Poltekkes Denpasar di Karangasem II Kabupaten Karangasem Tahun 2021.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar wilayah Karangasem II Kabupaten Karangasem yang meliputi tiga Kecamatan yaitu, Kecamatan Manggis, Kecamatan Sidemen, dan Kecamatan Karangasem.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret - April 2021.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis dalam penelitian ini adalah perilaku ibu hamil pada pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut.

2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah Ibu hamil Kabupaten Karangasem yang berjumlah 51 orang ibu hamil. Responden ini diambil pada saat KKN IPE Poltekkes Denpasar di Karangasem II Kabupaten Karangasem Tahun 2021.

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 diambil dengan memberikan kuesioner berupa link *google form* untuk mengetahui perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. Data sekunder adalah daftar nama ibu hamil dari responden KKN IPE Poltekkes Denpasar di wilayah Kabupaten Karangasem Tahun 2021.

2. Cara pengumpulan data

Data pengumpulan penelitian ini dilakukan secara daring. Sebelumnya peneliti mengumpulkan daftar nama ibu hamil beserta nomor telepon yang menjadi responden di KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Karangasem II di Kabupaten Karangasem dan menjelaskan tujuan penelitian ini melalui *WhatsApp*, apabila responden tersebut bersedia berpartisipasi maka peneliti akan mengirimkan kuesioner tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut yang berjumlah 20 soal dalam bentuk *google form* dengan link <https://forms.gle/dKEn3BLwRBmKfrs17> melalui *WhatsApp* kepada responden. Setelah itu menjelaskan cara pengisian *google form* tersebut dan memberikan kesempatan bertanya dan menjawab apabila kurang jelas pada pengisian kuesioner.

3. Instrumen pengumpulan data

Adapun instrumen yang digunakan antara lain: instrumen yang digunakan untuk perilaku pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut menggunakan kuesioner, yang berisi 20 pertanyaan tentang perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dan masing-masing soal diberi bobot 5.

E. Pegolahan Dan Analisis Data

1. Pengelolaan data

Pengelolaan data dapat dilakukan dengan cara:

- a. *Editing* adalah pemeriksaan kembali data dari hasil jawaban responden dengan melihat menu respon melalui *google form*.
- b. *Coding*, merubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode, jika benar diberi kode: 1 dan salah diberi kode: 0 dan menggunakan kriteria sangat baik 80 - 100, baik 70 - 79, cukup 60 - 69, perlu bimbingan < 60.
- c. *Tabulating* adalah memasukan data yang di coding dalam table induk.

2. Teknis analisis data

Data yang dikumpulkan dianalisis secara univariat berupa persentase dan rata-rata. Analisis data yang berupa persentasi dan rata-rata terhadap seluruh yang terkumpul sebagai berikut:

- a. Untuk mengetahui persentase perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Karangasem tahun 2021 dengan kategori sangat baik, baik, cukup, dan perlu bimbingan:

- 1) Untuk mengetahui persentase perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Karangasem tahun 2021 dengan kategori sangat baik:

$$\frac{\sum \text{Responden dengan kategori sangat baik}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$

2) Untuk mengetahui persentase perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Karangasem tahun 2021 dengan kategori baik:

$$\frac{\sum \text{Responden dengan kategori baik}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$

3) Untuk mengetahui persentase perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Karangasem tahun 2021 dengan kategori cukup:

$$\frac{\sum \text{Responden dengan kategori cukup}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$

4) Untuk mengetahui persentase perilaku ibu hamil tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut di Kabupaten Karangasem tahun 2021 dengan kategori perlu bimbingan:

$$\frac{\sum \text{Responden dengan kategori perlubimbingan}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$

b. Rata-rata perilaku pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ibu hamil, sebagai berikut:

$$\frac{\sum \text{Nilai perilaku responden}}{\sum \text{Responden}}$$