

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan menggunakan metode *survey*. Penelitian ini adalah penelitian untuk mengetahui perilaku ibu hamil tentang cara menyikat gigi di Kabupaten Gianyar Tahun 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar di Gianyar I Kabupaten Gianyar Tahun 2021).

B. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Kabupaten Gianyar yang terdiri dari Kecamatan Sukawati dan Kecamatan Ubud pada bulan Maret - April Tahun 2021.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis yaitu perilaku ibu hamil tentang cara menyikat gigi di Kabupaten Gianyar tahun 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar di Gianyar I Kabupaten Gianyar Tahun 2021).

2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah total ibu hamil berjumlah 45 orang yang diperoleh pada saat penelitian KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar di Kabupaten Gianyar I 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 cara menyikat gigi. Data sekunder adalah daftar nama ibu hamil dari responden KKN IPE Poltekkes Denpasar di wilayah Kabupaten Gianyar Tahun 2021.

2. Cara pengumpulan data

Data pengumpulan penelitian ini dilakukan secara daring dan menggunakan daftar nama ibu hamil beserta nomor telepon yang menjadi responden di KKN IPE Poltekkes Denpasar di Kabupaten Gianyar I dan menjelaskan tujuan penelitian ini melalui *WhatsApp*, apabila responden tersebut bersedia berpartisipasi maka akan mengirimkan kuesioner yang berjumlah 10 soal dalam bentuk *google form* dengan *link* <https://forms.gle/uToUKd4vdYNZ5u1n6> melalui *WhatsApp* kepada responden. Setelah itu menjelaskan cara pengisian *google form* tersebut serta memberi kesempatan bertanya dan menjawab apabila kurang jelas pada pengisian kuesioner. Kemudian data dipetik dari hasil *google form* dengan melihat menu respon, selanjutnya dianalisis.

3. Instrument pengumpulan data

Instrument yang digunakan pada pengumpulan data yang terkait dengan gambaran perilaku ibu hamil tentang cara menyikat gigi di Kabupaten Gianyar tahun 2021 adalah 10 soal kuesioner yang berisi tentang perilaku Ibu hamil tentang cara menyikat gigi dalam bentuk *google form*.

E. Pengolahan dan analisis data

1. Teknik pengolahan data

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

Dilakukan dengan beberapa tahap yaitu :

- a. *Editing* yaitu pemeriksaan kembali data hasil dari jawaban responden dengan melihat menu respon melalui *google form*.
- b. *Coding* yaitu langkah merubah data yang terkumpul dengan menggunakan skor. contoh : Skor salah = 0 , skor benar = 1
- c. *Tabulating* yaitu langkah memasukkan data hasil tes ke dalam tabel induk untuk memudahkan dalam analisis data.

2. Analisis data

Data yang telah terkumpul disajikan berdasarkan pengelompokan sesuai dengan jenis data, kemudian dianalisis secara statistik *univariat* yaitu berupa persentase terhadap seluruh data yang terkumpul, Adapun rumus yang digunakan yaitu :

- a. Persentase ibu hamil di Kabupaten Gianyar yang menyikat gigi pada bagian depan dengan cara naik turun.

$$= \frac{\text{Jumlah ibu hamil yang menyikat gigi pada bagian depan}}{\text{Jumlah ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

- b. Persentase ibu hamil di Kabupaten Gianyar yang menyikat gigi pada bagian samping yang menghadap pipi dengan cara naik turun sedikit memutar.

$$= \frac{\text{Jumlah ibu hamil yang menyikat gigi pada bagian samping menghadap pipi}}{\text{Jumlah ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

c. Persentase ibu hamil di Kabupaten Gianyar yang menyikat gigi pada bagian pengunyahan dengan cara maju mundur.

$$= \frac{\text{Jumlah ibu hamil yang menyikat gigi pada bagian pengunyahan}}{\text{Jumlah ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

d. Persentase ibu hamil di Kabupaten Gianyar yang menyikat gigi pada bagian yang menghadap lidah dengan cara mencungkil dari arah gusi ke permukaan gigi.

$$= \frac{\text{Jumlah ibu hamil yang menyikat gigi pada bagian yang menghadap lidah}}{\text{Jumlah ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$

e. Persentase ibu hamil di Kabupaten Gianyar yang menyikat gigi pada bagian yang menghadap langit-langit dengan cara mencungkil dari arah gusi ke permukaan gigi.

$$= \frac{\text{Jumlah ibu hamil yang menyikat gigi pada bagian yang menghadap langit-langit}}{\text{Jumlah ibu hamil yang diperiksa}} \times 100\%$$