

BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain survey.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Puskesmas Pembantu Dauh Puri, Kecamatan Denpasar Barat, Kota Madya Denpasar.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April tahun 2019.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis yang dipergunakan dalam penelitian ini adalah ibu hamil yang berkunjung ke Puskesmas Dauh Puri Denpasar Barat minggu I sampai dengan Minggu III bulan April 2019.

2. Responden penelitian

Resonden penelitian ini adalah semua ibu hamil yang melakukan kunjungan pertama pada minggu pertama sampai dengan minggu ketiga bulan April tahun 2019 ke Puskesmas Pembantu Dauh Puri, Kecamatan Denpasar Barat, Kota Madya Denpasar dalam waktu tiga minggu.

D. Jenis dan Cara pengumpulan Data

1. Jenis data

Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer. Data primer adalah data berupa nilai pengetahuan tentang cara memelihara kebersihan gigi dan mulut yang diperoleh dengan cara memberikan lembar test kemudian dijawab oleh responden.

2. Cara pengumpulan data

Data tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut dikumpulkan dengan cara pemberian test yang berjumlah 20 soal.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data adalah soal test.

E. Pengolahan dan Analisa Data

1. Pengolahan data

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

a. *Editing* adalah memeriksa kelengkapan hasil pemeriksaan langsung dengan observasi.

b. *Coding* adalah mengubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode. Pada penelitian ini kode yang diberikan yaitu: 1 adalah jawaban benar dan 0 jawaban salah.

c. *Tabulating* adalah memasukan data yang dikoding ke dalam tabel induk.

2. Analisa data

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

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

a. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria baik

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

b. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria cukup

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

c. Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil dengan kriteria kurang

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

d. Rata-rata tingkat pengetahuan

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

Cara pemberian peringkat pada nilai hasil test yaitu:

- Baik apabila 76-100% pertanyaan dapat dijawab dengan benar
- Cukup apabila 56-75% pertanyaan dapat dijawab dengan benar
- Kurang apabila < 56% pertanyaan dapat dijawab dengan benar