

BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif untuk mengetahui Tingkat pengetahuan kepala keluarga tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan Rancangan penelitian adalah survey, artinya setiap subjek penelitian hanya diobservasi sekali saja dan pengukuran dilakukan terhadap variabel subyek.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Selemadeg Kabupaten Tabanan Tahun 2021

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret – April 2021

C. Unit Analisis dan Responden

1. Unit analisis

Unit analisis dalam penelitian ini adalah pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut.

2. Responden Penelitian

Responden penelitian ini adalah seluruh Kepala Keluarga yang menjadi responden KKN IPE Kabupaten Tabanan Tahun 2021 dengan jumlah 35 orang.

D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis Data

Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data primer dan sekunder . Data primer dalam penelitian ini adalah data tentang pengetahuan yang diperoleh secara langsung dari kepala keluarga. Data sekunder adalah data yang diperoleh pada saat kegiatan KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Tahun 2021.

2. Cara Pengumpulan Data

Data tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dikumpulkan dengan cara memberikan soal dalam bentuk google form, kemudian data google form diberikan kepada kepala keluarga melalui pesan whatsapp dan hasil dari soal yang telah dijawab akan langsung terkirim kepada peneliti.

E. Instrumen Pengumpulan Data

Instrumen yang digunakan dalam pengumpulan data ini adalah lembar tes untuk mengetahui hasil pengetahuan tentang tingkat pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada kepala keluarga di Kecamatan Selemadeg Kabupaten Tabanan tahun 2021 sebanyak 20 soal.

F. Pengolahan Data

1. Teknik Pengolahan data

Pengolahan data dilakukan dengan cara :

- a. Editing adalah dengan melihat hasil pemeriksaan kuesioner
- b. Coding adalah mengubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode
- c. Tabulating adalah memasukan data ke dalam tabel induk dan tabel distribusi frekuensi.

2. Teknik Analisis Data

Data yang sudah terkumpul dianalisis dengan statistik univariat digunakan untuk mengetahui frekuensi, persentase dan rata-rata. Nilai setiap pertanyaan pada soal adalah 5 (lima) untuk jawaban yang benar. Jika semua pertanyaan dijawab dengan benar, maka akan mendapatkan nilai 100.

Analisis nilai perorang :

$$\text{Nilai} = \frac{\text{jumlah jawaban benar} \times 100\%}{\text{Jumlah soal}}$$

Frekuensi : jumlah kepala keluarga dengan katagori baik sekali ,baik, cukup, kurang.

Persentase :

- a. Persentase tingkat pengetahuan dengan kategori baik sekali

$$= \frac{\text{Jumlah responden dengan kategori baik sekali}}{\text{Jumlah responden}} \times 100\%$$

- b. Persentase tingkat pengetahuan dengan kategori baik

$$= \frac{\text{Jumlah responden dengan kategori baik}}{\text{jumlah responden}} \times 100\%$$

- c. Persentase tingkat pengetahuan dengan kategori cukup

$$= \frac{\text{Jumlah responden dengan kategori cukup}}{\text{jumlah responden}} \times 100\%$$

- d. Persentase tingkat pengetahuan dengan kategori kurang

$$= \frac{\text{Jumlah responden dengan kategori kurang}}{\text{jumlah responden}} \times 100\%$$

- e. Rata-rata tingkat pengetahuan semua responden

$$= \frac{\text{Jumlah nilai tingkat pengetahuan semua responden}}{\text{Jumlah responden}}$$