BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

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

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

   Penelitian dilaksanakan di Desa Kampung Kusamba Klungkung

2. Waktu penelitian

   Penelitian dilaksanakan pada bulan Mei 2019.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

   Unit analisis pada penelitian ini adalah kepala keluarga di Desa Kampung Kusamba.

2. Responden penelitian

   Responden penelitian diambil dengan cara simple random sampling yaitu pengambilan sampel secara acak sederhana, dengan cara undian. Jumlah minimal sampel yang diambil dengan menggunakan rumus dari Ridwan dan [illegible] (2009) yaitu:

$$n = \frac{N}{N.d2+1}$$

n : jumlah sampel

N : jumlah populasi

d : tingkat kepercayaan atau ketetapan yang diinginkan (d = 0,1)

$$n = \frac{N}{N.d2+1} = \frac{165}{165.(0,01)+1} = \frac{100}{2,65} = 62,26 = 62$$

Berdasarkan perhitungan di atas, maka besar sampel minimal sebanyak 62 orang kepala keluarga.

D. Jenis Dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Jenis data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah jenis data primer dan sekunder.

a) Data primer

Data primer adalah data yang diperoleh langsung dari responden yautu data tentang pengetahuan kepala keluarga tentang cara menyikat gigi di Desa Kampung Kusamba.

b) Data sekunder

Data sekunder meliputi gambaran umum dan lokasi penelitian di Desa Kampung Kusamba.

2. Cara pengumpulan data

Data tingkat pengetahuan menyikat gigi dikumpulkan dengan cara memberikan pertanyaan yang berjumlah 20 soal.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data dengan menggunakan soal.

E. Teknik pengumpulan dan analisis data

1. Teknik pengolahan data

Pengolahan data dilakukan secara manual yaitu dengan cara:

a. Editing adalah melihat hasil lembar kuisioner

b. Coding adalah mengubah data yang dikumpul dengan menggunakan kode seperti dibawah ini :

1) Jawaban salah : 0

2) Jawabang benar : 1

c. Pemindahan data atau tabulating adalah memindahkan data kedalam tabel induk.

2. Analisis data

Data yang sudah terkumpul dianalisis dengan statistik univariat digunakan untuk mengetahui frekuensi, persentase dan rata-rata. Nilai setiap responden ditentukan dengan cara memberi skor lima pada jawaban yang benar. Responden ditentukan dengan cara memberi skor lima pada jawaban yang benar. Responden akan mendapat nilai 100 jika responden tersebut mampu menjawab semua pertanyaan dengan benar.

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

a. Persentase tingkat pengetahuan menyikat gigi kriteria baik

$$\frac{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga yang memiliki pengetahuan baik}}{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga}} x\ 100\%$$

b. Persentase tingkat pengetahuan menyikat gigi kriteria cukup

$$\frac{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga yang memiliki pengetahuan cukup}}{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga}} x\ 100\%$$

c. Persentase tingkat pengetahuan menyikat gigi kriteria kurang

$$\frac{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga yang memiliki pengetahuan kurang}}{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga}} x\ 100\%$$

d. Rata-rata tingkat pengetahuan

$$\frac{\text{Jumlah nilai tingkat pengetahuan semua kepala keluarga}}{\text{Jumlah seluruh kepala keluarga}}$$