

## **BAB IV**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian ini adalah deskriptif yaitu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskripsi tentang suatu keadaan secara objektif (Notoatmodjo, 2002)

#### **B. Tempat dan Waktu Penelitian**

##### **1. Tempat penelitian**

Penelitian akan dilaksanakan di SD Negeri 2 Pupuan, Tabanan.

##### **2. Waktu penelitian**

Penelitian akan dilaksanakan pada bulan April 2019

#### **C. Unit Analisis dan Responden**

##### **1. Unit Analisis**

Unit analisis penelitian ini adalah siswadi SD Negeri 2 Pupuan, Tabanan yang berjumlah 31 orang.

##### **2. Responden**

Responden penelitian ini adalah seluruh siswa kelas IV dan V di SD Negeri 2 Pupuan, Tabanan yang bersedia dijadikan responden.

## **D. Jenis Dan Cara Pengumpulan Data**

### **1. Jenis data yang dikumpulkan**

Penelitian ini menggunakan data primer dan data sekunder. Data primer untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan dan perilaku menyikat gigi. Data sekunder adalah berupa daftar nama siswa yang diperoleh dari Kepala Sekolah yang ada di SD Negeri 2 Pupuan Tabanan.

### **2. Cara pengumpulan data**

Data tingkat pengetahuan tentang menyikat gigi dikumpulkan dengan cara memberikan pertanyaan pada lembaran kuesioner. Data keterampilan menyikat gigi dikumpulkan dengan cara melakukan pengamatan menyikat gigi pada siswa, hasil pengamatan pada lembar wawancara dan observasi

### **3. Instrument pengumpulan data**

- a. Keterampilan menyikat gigi menggunakan :
  - 1) Lembar panduan wawancara
  - 2) Lembar observasi
  - 3) Lembar test

## **E. Tingkat Pengolahan dan Analisi Data**

### **1. Teknik pengolahan data**

Pengolahan data dilakukan secara manual yaitu dengan cara :

- a. Pemeriksaan data atau *screening*
  - 1) Pemeriksaan hasil kuesioner
  - 2) Pemeriksaan hasil wawancara dan lembar observasi.
- b. Pengkodean atau coding adalah merubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode.

c. Pemindahan data atau *tabulating* adalah memindahkan data ke dalam table induk.

## 2. Teknik analisis data

Analisis data dilakukan secara statistic dengan analisis univariat yang berupa frekuensi.Persentasi rata-rata yang terkumpul dianalisis dan dikategorikan berdasarkan (Syah,2007) dan data perilaku menyikat gigi terkumpul dianalisis dan dikategorikan berdasarkan kriteria kualifikasi penelitian keterampilan (Pendidikan dan Kebudayaan 2013)

a. Data tingkat pengetahuan dikategorikan tingkat pengetahuan menurut Syah (2007) sebagai berikut :

- 1) Baik sekali : 80 – 100
- 2) Baik : 70 - 79
- 3) Cukup : 60 - 69
- 4) Kurang : 50 - 59
- 5) Gagal :0 – 49

b. Data prilaku penyakit gigi

Data perilaku penyakit gigi dikategorikan ke dalam nilai keterampilan sehingga hasilnya dapat dikelompokkan menjadi empat, yaitu :

- 1) Sangat baik apabila berada diantara : 80 – 100
- 2) Baik apabila berada diantara : 70 – 79
- 3) Cukup apabila berada diantara : 60 – 69
- 4) Perlu bimbingan apabila berada diantara : <60

**Presentasi** :  $\frac{\text{Tingkat pengetahuan sangat baik} \times 100\%}{\text{Jumlah responden}}$

:  $\frac{\text{Tingkat pengetahuan baik} \times 100\%}{\text{Jumlah responden}}$

:  $\frac{\text{Tingkat pengetahuan cukup} \times 100\%}{\text{Jumlah responden}}$

:  $\frac{\text{Tingkat pengetahuan kurang} \times 100\%}{\text{Jumlah responden}}$

**Rata-rata** :  $\frac{\text{Jumlah persentase nilai}}{\text{Jumlah responden}}$