

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di SDN 4 Penarungan, Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei 2019.

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis pada penelitian ini adalah siswa kelas IV dan V SDN 4 Penarungan, Kecamatan Mengwi, Kabupaten Badung.

2. Responden penelitian

Responden penelitian siswa kelas IV dan V SD N 4 Penarungan, Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung tahun 2019 berjumlah 44 orang dengan kelas IV 25 orang dan kelas V 19 orang.

D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data yang di kumpulkan

Pada penelitian ini jenis data yang dikumpulkan adalah data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dengan cara wawancara tentang perilaku menyikat gigi. Data sekunder diperoleh dari absen nama-nama siswa kelas IV dan V SDN 4 Penarunagan, Kecamatan Mengwi Kabupaten Badung.

2. Teknik pengumpulan data

Data tentang perilaku menyikat gigi dikumpulkan dengan cara observasi. Adapun instrument yang digunakan yaitu : Lembar Obserasi, model gigi, dan sikat gigi.

E. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengolahan data

Data yang diperoleh diolah dengan cara :

- a. *Screening* atau pemeriksaan data : pemeriksaan lembar observasi dan kartu status yang sudah dikumpulkan.
- b. Pemberian kode atau *coding* : memberikan kode pada observasi dan kartu status.
- c. Penyajian data : disajikan dalam bentuk tabel.

2. Analisis data

Analisis data dilakukan dengan *univariat* untuk mengetahui persentase data yang terkumpul menggunakan rumus sebagai berikut :

Persentase keterampilan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan

a. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi sangat baik sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi sangat baik}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

b. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi baik sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi baik}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

c. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi cukup sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi cukup}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

d. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi perlu bimbingan sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi perlu bimbingan}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

Persentase keterampilan menyikat gigi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan berdasarkan jenis kelamin

a. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi sangat baik sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan pada jenis kelamin laki-laki dan perempuan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi sangat baik}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

b. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi baik sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan pada jenis kelamin laki-laki dan perempuan

$$= \frac{\text{Responden dengan perilaku menyikat gigi baik}}{\text{jumlah siswa}} \times 100\%$$

c. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi cukup sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan pada jenis kelamin laki-laki dan perempuan

$$= \frac{\textit{Responden dengan perilaku menyikat gigi cukup}}{\textit{jumlah siswa}} \times 100\%$$

d. Persentase responden dengan keterampilan menyikat gigi perlu bimbingan sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan pada jenis kelamin laki-laki dan perempuan

$$= \frac{\textit{Responden dengan perilaku menyikat gigi perlu bimbingan}}{\textit{jumlah siswa}} \times 100\%$$