

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 untuk membuat gambaran atau diskripsi tentang suatu keadaan secara obyektif (Notoatmodjo, 2012).

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2022

C. Unit Analisis dan Responden Penelitian

1. Unit analisis

Unit analisis penelitian ini adalah tingkat pengetahuan menyikat gigi pada siswa Kelas V dan VI Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem.

2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah seluruh Siswa Kelas V dan VI Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem Tahun 2022, yang berjumlah 42 orang siswa.

D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Data yang dikumpulkan pada penelitian ini adalah data primer dan sekunder. Data primer berupa Pengetahuan Tentang Menyikat Gigi Pada Siswa Kelas V dan VI SDN 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem Tahun 2022 dan data sekunder berupa daftar nama Siswa Kelas V dan VI SDN 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem Tahun 2022.

2. Cara pengumpulan data

Data tingkat pengetahuan menyikat gigi dikumpulkan dengan cara memberikan lembar soal yang berupa kuesioner pada siswa kelas V dan VI Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem yang berjumlah 10 soal berupa pilihan ganda dengan empat pilihan jawaban secara langsung.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data terkait dengan pengetahuan tentang menyikat gigi pada siswa Kelas V dan VI Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan Kecamatan Selat Kabupaten Karangasem dengan memberikan soal yang berupa kuesioner secara luring. Soal ini di adopsi dari IGusti Agung Putri Antari Tahun 2021, dengan judul penelitian “Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Kepala Keluarga Tahun 2021”. Selanjutnya di modifikasi sesuai kebutuhan.

E. Pengolahan dan Analisis Data

1. Metode pengolahan data

Pengolahan data dalam penelitian ini mengikuti langkah-langkah dalam (Arikunto, 2010) yaitu sebagai berikut :

a. Editing

Kegiatan penelitian ini yang dilakukan dalam langkah persiapan yang diantaranya mengecek nama dan kelengkapan identitas pengisi, dan mengecek kelengkapan data.

b. Coding

Untuk merubah data yang terkumpul dengan menggunakan kode, kode nol untuk jawaban salah, kode satu untuk jawaban benar

c. Transferring

Memindahkan jawaban atau kode ke dalam tabel induk

d. Tabulating

Data yang telah diberi kode kemudian disusun dan ditampilkan dalam bentuk tabel

2. Analisis data

Analisis data dilakukan dengan analisis univariat yaitu menghitung frekuensi, rata-rata, dan modus.

Penilaian dilakukan terhadap sepuluh soal. Setiap jawaban benar diberi nilai sepuluh jika salah diberi nilai nol.

- a. Frekuensi dilakukan dengan menjumlahkan siswa kelas V dan VI yang memiliki nilai yang sama.

b. Persentase dihitung dengan cara :

1. Persentase pengetahuan tentang menyikat gigi siswa kelas V dan VI dengan kriteria sangat baik

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki pengetahuan sangat baik}}{\sum \text{responden}} \times 100\%$$

2. Persentase pengetahuan tentang menyikat gigi siswa kelas V dan VI dengan kriteria baik

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki pengetahuan baik}}{\sum \text{responden}} \times 100\%$$

3. Persentase pengetahuan tentang menyikat gigi siswa kelas V dan VI dengan kriteria cukup

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki pengetahuan cukup}}{\sum \text{responden}} \times 100\%$$

4. Persentase pengetahuan tentang menyikat gigi siswa kelas V dan VI dengan kriteria kurang

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki pengetahuan kurang}}{\sum \text{responden}} \times 100\%$$

5. Persentase pengetahuan tentang menyikat gigi siswa kelas V dan VI dengan kriteria gagal

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki pengetahuan gagal}}{\sum \text{responden}} \times 100\%$$

7. Menghitung rata-rata tingkat pengetahuan siswa Kelas V dan VI Sekolah Dasar Negeri 5 Muncan pengetahuan tentang menyikat gigi

$$\frac{\sum \text{jumlah seluruh nilai siswa kelas V dan VI}}{\sum \text{responden}}$$