

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

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

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif yaitu metode penelitian yang dilakukan dengan tujuan untuk gambaran atau suatu keadaan secara objektif (Notoatmodjo, 2014). Dalam penelitian ini yang diteliti adalah gambaran pengetahuan pelihara diri tentang kesehatan gigi dan mulut anak usia 8-9 tahun SDN 1 kampung kotaagung tanggamus tahun 2023.

#### **B. Subjek Penelitian**

##### **1. Populasi Penelitian**

Populasi adalah keseluruhan objek yang akan diteliti atau objek yang akan diteliti (Sugiono, 2021:126). Populasi penelitian ini adalah anak usia 8-9 tahun dengan jumlah 36 siswa/i SDN 1 Kampung Kotaagung

##### **2. Sampel Penelitian**

Sampel adalah sebagian yang diambil dari keseluruhan objek yang akan diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi (Notoatmodjo, 2012:115). Adapun teknik pengambilan sampel yang digunakan peneliti yaitu dengan teknik total sampling dengan pengambilan seluruh anggota populasi dijadikan sampel yaitu 36 responden.

##### **a. Kriteria inklusi**

Kriteria inklusi merupakan kriteria sampel yang diinginkan peneliti sesuai dengan tujuan penelitian:

- 1) Anak bersedia ikut dalam penelitian dengan bukti berupa informed consent.
- 2) Anak usia 8-9 tahun

### b. Kriteria Eksklusi

Kriteria eksklusi merupakan kriteria dimana subjek penelitian tidak dapat mewakili sampel:

- 1) Anak yang tidak bersedia ikut dalam penelitian.
- 2) Anak bukan usia 8-9 tahun

### C. Lokasi dan Waktu Penelitian

#### 1. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di SDN 1 Kampung Kotaagung Tanggamus

#### 2. Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilakukan pada bulan 08 juni 2023

### D. Pengumpulan Data

Data yang dikumpulkan dengan cara responden dibagikan lembar kuesioner dan di isi langsung oleh responden.

1. Data Primer adalah data yang di peroleh langsung dari pensian kuesioner yang diberikan. Dalam penelitian ini peneliti melakukan pengumpulan data sebagai berikut.

Memberikan kuesioner pada anak usia 8-9 tahun SDN 1 Kampung Kotaagung mengenai Pengetahuan Pelihara Diri tentang Kesehatan Gigi dan Mulut. Dengan menggunakan skala guttman untuk mengukur item variabel pertanyaan. Jumlah kuesioner sebanyak 16 soal.

Untuk jawaban benar diberi nilai = 1

Untuk jawaban salah diberi nilai = 0

**Rumus konvensi ke presentase :**

$$\% = \frac{\text{skor di peroleh}}{\text{skor maksimal}} \times 100$$

Kategori Pengetahuan:

- a. Baik = skor 80% -100%
- b. Cukup = skor 60% -79%
- c. Kurang = skor <60%

2. Data Sekunder adalah data yang diperoleh secara tidak langsung yang berhubungan dengan responden yang diteliti, seperti: Daftar nama siswa/i usia 8-9 tahun SDN 1 Kampung Kotaagung tahun 2023 yang didapat dari absensi.

Pengumpulan data tersebut akan dilakukan dengan langkah-langkah penelitian sebagai berikut:

1. Langkah persiapan
  - a. Persiapan surat izin penelitian di SDN 1 Kampung Kotaagung
  - b. Persiapan lembar kuesioner dan lembar inform consent
  - c. Melakukan pre survey terlebih dahulu ketempat penelitian dan bertemu dengan kepala sekolah SDN 1 Kampung Kotaagung. Peneliti menjelaskan maksud dan tujuan penelitian.
  - d. Persiapan instrument penelitian yaitu dengan menyiapkan alat dan bahan yang akan digunakan dalam melaksanakan penelitian.
2. Langkah Pelaksanaan
  - a. Penelitian dilakukan pada 07 -08 juni 2023
  - b. Penelitian dilakukan oleh peneliti dan dibantu oleh 2 orang mahasiswa Kesehatan Gigi Poltekkes Tanjung Karang

**Tabel 2**

**Daftar Nama Mahasiswa Yang Membantu**

No	Nama Mahasiswa	Kegiatan
1	Dhea Soraya	1. Membagikan lembar kuesioner 2. Dokumentasi
2	Indah Utami	3. Membagikan lembar kuesioner 4. Dokumentasi

- a. Pada tanggal 07 juni 2023 peneliti memperkenalkan diri, menjelaskan tujuan diadakannya penelitian dan meminta persetujuan sasaran untuk mengisi inform consent dan kuesioner, dan peneliti menyerahkan lembar inform consent kepada wali kelas untuk dibagikan kepada responden.
- b. Pada tanggal 08 juni 2023 peneliti menyebarkan lembar kuesioner kepada sasaran
- c. Peneliti mengumpulkan kembali lembar kuesioner setelah diisi.

## E. Pengolahan data

Pengolahan data adalah proses, cara, mengolah semua keterangan untuk keperluan penelitian yang bersifat teratur (sistematis) dan terencana. Adapun langkah-langkah dalam penelitian sebagai berikut:

### 1. Penyuntingan (Editing)

Hasil pengumpulan data kuesioner dari lapangan harus dilakukan penyuntingan (editing). Menurut Notoatmodjo, 2012 editing merupakan suatu kegiatan pengecekan atau perbaikan isian kuesioner. Pengolahan data editing dalam penelitian ini adalah memeriksa kelengkapan kuesioner apakah kuesioner yang didapat dalam penelitian sudah lengkap, jelas, dapat dibaca dan semua jawabannya telah dijawab.

### 2. Pengkodean (Coding)

Coding merupakan perubahan data dalam bentuk kalimat atau huruf menjadi angka atau bilangan. Pengkodean data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu:

**Tabel 3**  
**Kode jawaban kuesioner tentang Pengetahuan Pelihara diri kesehatan gigi dan mulut**

Jawaban	Kode
Benar	1
Salah	0

### 3. Tabulating

Membuat tabel- tabel yang berisikan data yang telah diberi kode, sesuai dengan yang dibutuhkan yaitu skor pencapaian. Seperti, menghitung skor kuesioner.

## **F. Analisis Data**

### **1. Analisis Univariat**

Analisis univariat bertujuan untuk menjelaskan data secara sederhana. Cara penyajiannya, yaitu dengan presesntase atau tabel distribusi frekuensi, batang (bar), dan diagram (Budiharto, 2008:22). Dalam penelitian ini yang berjudul perilaku pelihara diri tentang kesehatan gigi dan mulut anak usia 8-9 tahun SDN 1 Kampung Kotaagung tahun 2023 dibutuhkan distribusi dari hasil pengisian lembar kuesioner dan diubah dalam persentase.

Menghitung persentase (Arikunto, 2021), yaitu:

$$\text{Rumus : } P = F/n \times 100\%$$

Keterangan:

P = besaran Persentase

F = frekuensi jawaban

n = jumlah total responden