

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian menggunakan metode Deskriptif, untuk menggambarkan tentang Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dengan Status Kebersihan Gigi dan Mulut Siswa Kelas 3 Dan 4 Sekolah Dasar Negeri Oehendak.

B. Lokasi dan Waktu Penelitian

1. Lokasi

Penelitian ini bertempat di Sekolah Dasar Negeri Oehendak

2. Waktu

Penelitian dilaksanakan pada bulan Januari tahun 2024

C. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi merupakan keseluruhan subjek penelitian.

Populasi dari penelitian ini adalah siswa kelas 3 dan 4 yang berjumlah 42 orang.

2. Sampel

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah total sampling yaitu teknik pengambilan sampel dimana jumlah subjek sama dengan populasi kelas 3 dan 4 yang berjumlah 42 orang. Alasan pengambilan total sampling ini karena jumlah populasi yang kurang dari 100 orang.

D. Variable Penelitian

Variabel dalam penelitian ini terdiri dari :

1. Variabel bebas : Status kebersihan gigi siswa
2. Variabel terikat : Tingkat pengetahuan ibu tentang pemeliharaan kesehatan gigi.

E. Definisi Oprasional

| No | Variabel Penelitian | Definisi Oprasional | Alat dan Cara Pengukuran | Kriteria |
|----|---------------------|--|--|--|
| 1. | Tingkat pengetahuan | Kemampuan responden menjawab pertanyaan tentang pemeliharaan kesehatan gigi yang benar | Pertanyaan diberikan dalam bentuk kuesioner jika responden menjawab "Ya" diberi nilai 1, jika menjawab Tidak diberikan nilai 0 (untuk pernyataan positif).Sedangkan untuk pernyataan negatif, jika responden menjawab "Tidak" diberikan nilai 1,jika menjawab "Ya" maka diberikan nilai 0. | Baik : $\geq 75\%$ Sedang : 56 %-75% Buruk : $\leq 56\%$ |
| 2. | Cara merawat | Respon ibu terhadap pengetahuan kesehatan gigi dan mulut anak | Kuesioner Pertanyaan diberikan dalam bentuk kuesioner jika responden menjawab "Ya" diberi nilai 1, jika menjawab "Tidak" diberikan nilai 0 (untuk pernyataan positif). | Baik : $\geq 75\%$ Sedang : 56 %-75% Buruk : $\leq 56\%$ |

F. Teknik Pengumpulan Data

Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer. Artinya data yang diperoleh secara langsung dari subjek penelitian. Data ini dikumpulkan dengan membagikan kuesioner .

G. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian ini adalah alat ukur berupa daftar pertanyaan (Kuesioner) untuk mengumpulkan data pengetahuan tentang kesehatan gigi serta menggunakan diagnose set (kaca mulut,sonde, dan periodontal probe) dan format kartu status gigi untuk mengumpulkan data skor DI-S/CI-S dan OHI-S. Adapun format kuesioner yaitu sebagai berikut kemudian dikelompokan dalam derajat kebersihan mulut secara klinis .

Sebagai berikut :

Pertanyaan terkait pengetahuan ibu tentang cara pemeliharaan karies gigi pada anak. Untuk kuesioner ini hasil didapatkan dengan mengukur pengetahuan anak tentang karies gigi dimana hasilnya dengan jawabannya “Ya” dan ”Tidak” (untuk kuisisioner dengan pernyataan positif), dan jawaban “Tidak” dan “Ya” (untuk pernyataan kuisisioner dengan pernyataan negatif).

Skor untuk jawaban “Ya” : 1 dan untuk jawaban “Tidak” : 0
(pernyataan positif)

Skor untuk jawaban “Tidak” : 1 dan untuk jawaban “Ya” : 0
(pernyataan negatif)

Skoring menggunakan rumus : $\frac{\text{jumlah jawaban benar}}{\text{seluruh responden}} \times 100\%$

H. Jalannya Penelitian

1. Persiapan

- a. Mengajukan surat permohonan ijin kepada pihak Sekolah Dasar Negeri Oehendak dengan rekomendasi ketua jurusan kesehatan gigi politeknik kesehatan kemenkes kupang.
 - b. Menyiapkan dan memperbanyak lembar kuesioner sesuai jumlah sampel.
2. Pelaksanaan
- Pelaksanaan penelitian ini dilakukan menggunakan data primer, artinya data yang diperoleh secara langsung dari subjek penelitian.
3. Pengolahan Data
- Melakukan analisis data
4. Pelaksanaan
- a. Penjelasan mengenai pengisian kuesioner
 - b. Pembagian kuesioner kepada orang tua
 - c. Pengumpulan kuesioner yang sudah dijawab
5. Tempat penelitian
- Tempat penelitian ini dilakukan di Sekolah Dasar Negeri Oehendak

I. ANALISIS DATA

Setelah data dikumpulkan kemudian data tersebut diseleksi untuk mengetahui kelengkapannya dan direkapitulasi data-data tersebut untuk diolah menggunakan bantuan computer. Disini akan diketahui Pengaruh Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi Dengan Kebersihan Gigi Siswa Kelas 3 dan 4 Sekolah Dasar Negeri Oehendak. Hasil analisa yang diperoleh diolah dalam bentuk tabel.

1. Pengetahuan

| NO | Kuasioner | Kriteria |
|----|-----------|-------------|
| 1. | >75% | Baik |
| 2. | 60-74% | Sedang |
| 3. | <59% | Kurang Baik |