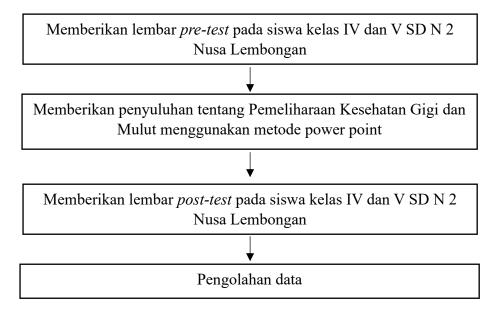
#### **BAB IV**

#### **METODE PENELITIAN**

#### A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Penelitian deskriptif adalah penelitian dengan menggambarkan metode suatu hasil penelitian.

#### **B.** Alur Penelitian



Gambar 2. Alur Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Penyuluhan Pada Siswa Kelas IV dan V SD N 2 Nusa Lembongan Tahun 2025.

#### C. Tempat dan Waktu Penelitian

#### 1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilakukan di SD N 2 Nusa Lembongan Kecamatan Nusa Penida, Kabupaten Klungkung.

## 2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret - April tahun 2025.

# D. Populasi dan Sampel

# 1. Populasi

Populasi pada penelitian ini adalah seluruh siswa kelas IV dan V SD N 2 Nusa Lembongan, Kecamatan Nusa Penida, Kabupaten Klungkung berjumlah 47 orang.

### 2. Sampel

Penelitian ini tidak menggunakan sampel, melainkan menggunakan total populasi.

## E. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

#### 1. Jenis data

Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Data primer diperoleh dari jawaban responden saat mengisi lembar kuesioner tentang kesehatan gigi dan mulut. Data sekunder diperoleh dari wali kelas IV dan V berupa daftar hadir nama siswa kelas IV dan V SD N 2 Nusa Lembongan.

#### 2. Teknik pengumpulan data

Pengumpulan data tentang pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut dilakukan dengan cara memberikan lembar kuesioner yang berisi 20 pertanyaan pilihan ganda.

#### 3. Instrument pengumpulan data

Instrument pengumpulan data yang digunakan yaitu menggunakan kuisioner atau lembar soal sebanyak 20 pertanyaan pilihan ganda .

## F. Pengolahan Data dan Analisis Data

## 1. Teknik pengolahan data

Pengolahan data dilakukan dengan cara:

- a. editing yaitu melihat dan memeriksa hasil jawaban dari responden
- b. codding yaitu mengubah data yang terkumpul menggunakan kode. Kode yang digunakan adalah jawaban benar diberi kode 1 dan jawaban yang salaha diberi kode 0.
- c. tabulating yaitu memasukkan data yang sudah diberikan ke dalam tabel induk.

#### 2. Analisis data

Data yang telah terkumpul dianalisis secara staatistik univariat , digunakan untuk mencari persentase dan rata – rata.

- a. Menghituung frekuensi pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria baik, cukup dan kurang dengan menggunakan rumus persentase sebagai berikut :
- Persentase siswa dengan tingkat pengetahuan pemeliharaan Kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria kurang :

$$\frac{\Sigma \, \text{responden yang memiliki pengetahuan kriteria baik}}{\Sigma \, \text{responden}} \times 100\%$$

2) Persentase siswa dengan tingkat pengetahuan pemeliharaan Kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria kurang :

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

3) Persentase siswa dengan tingkat pengetahuan pemeliharaan Kesehatan gigi dan mulut dengan kriteria kurang :

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

 b. Menghitung rata – rata tingkat pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut.

nilai pengetahuan responden

 $\sum$  responden

#### G. Etika Penelitian

Etika digunakan untuk menentukan seberapa baik atau buruk aspek tertentu dari kegiatan penelitian. Fabrikasi, falsifikasi, dan plagiarisme adalah jenis kecurangan yang secara resmi dikategorikan sebagai pelanggaran etika dalam penelitian karena etika berkaitan dengan norma perilaku, memisahkan apa yang seharusnya dilakukan dan apa yang tidak seharusnya dilakukan. Penelitian, di sisi lain, didefinisikan sebagai tindakan atau proses yang dilakukan dengan tujuan tertentu. Misalnya, penelitian dilakukan dengan tujuan menemukan sesuatu yang baru, memecahkan masalah, atau menguji hipotesis dengan menggunakan metode ilmiah yang berbasis pada analisis teori dan data. Kejujuran, objektivitas, integritas, ketepatan, tanggung jawab sosial, kompetensi, dan legalitas adalah etika peneliti dalam penelitian ilmiah. (Yumesri et al., 2024)