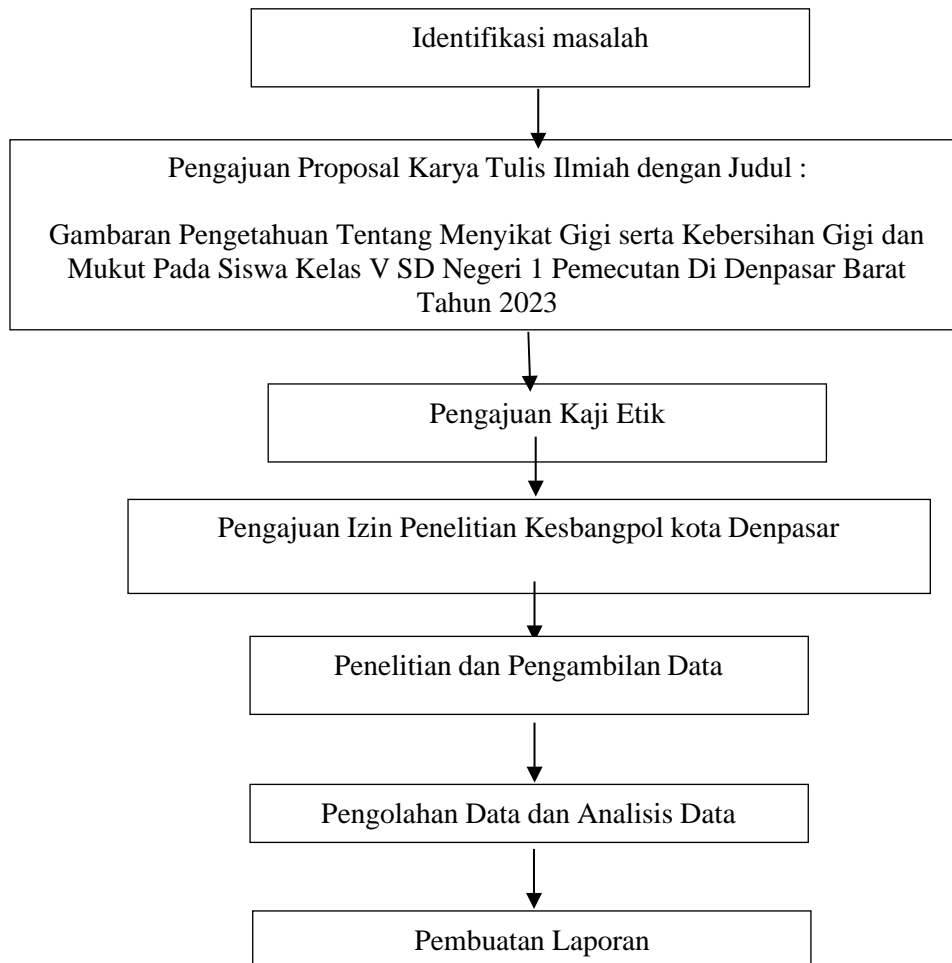


BAB IV METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain survei. Penelitian deskriptif adalah suatu penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama membuat gambaran atau deskriptif tentang suatu keadaan secara objektif (Notoatmodjo, 2012).

B. Alur Penelitian



Gambar 2. Alur Penelitian Gambaran Pengetahuan Tentang Menyikat Gigi Serta Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa Kelas V SD Negeri 1 Pemecutan, Denpasar Barat tahun 2023.

C. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat penelitian

Penelitian ini dilaksanakan di Sekolah Dasar Negeri 1 Pemecutan tahun 2023.

2. Waktu penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April tahun 2023.

D. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Unit analisis data

Unit analisis data dalam penelitian ini adalah tingkat pengetahuan tentang menyikat gigi serta kebersihan gigi dan mulut pada siswa kelas V SD Negeri 1 Pemecutan

2. Populasi Penelitian

Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas V SD Negeri 1 Pemecutan.

3. Sampel Penelitian

Pada penelitian ini tidak menggunakan sampel, tetapi menggunakan total populasi sebanyak 30 siswa kelas V SD Negeri 1 Pemecutan Denpasar Barat.

E. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis data

Jenis data yang dikumpulkan pada penelitian ini adalah jenis data primer dan sekunder. Data primer berupa Pengetahuan Menyikat Gigi serta kebersihan gigi dan mulut pada Siswa Kelas V SD Negeri 1 Pemecutan Denpasar Barat

Tahun 2023 dan data sekunder berupa daftar nama Siswa Kelas V SD Negeri 1

Pemecutan Denpasar Barat Tahun 2023.

2. Cara pengumpulan data

Data tingkat pengetahuan tentang menyikat gigi diperoleh dengan memberikan kuesioner secara *luring*. Data kebersihan gigi dan mulut dilakukan dengan cara melakukan pemeriksaan langsung dengan menggunakan alat seperti kaca mulut, sonde, pinset, dan disclosing solution.

3. Instrument pengumpulan data

Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data adalah kuesioner, alat yang digunakan (kaca mulut, sonde, pinset, dan disclosing solution)

F. Pengolahan dan Analisis Data

1. Teknik pengolahan data

Pengolahan data dilakukan dengan cara:

- a. *Editing* adalah memeriksa hasil test / memeriksa lembar soal.
- b. Peng kodean (*coding*) adalah merubah data yang terkumpul

dengan menggunakan kode seperti di bawah ini:

- 1) Jawaban salah: 0
- 2) Jawaban benar: 1

- c. *Tabulating* adalah memasukkan data yang telah *dicoding* ke dalam tabe linduk.

2. Analisis data

Data yang telah terkumpul dan disajikan berdasarkan pengelompokan sesuai dengan jenis data kemudian dianalisis secara statistik berupa persentase dan rata-rata terhadap seluruh data yang terkumpul, seperti berikut :

- a. Rumus persentase siswa kelas V dengan tingkat pengetahuan kategori baik,

cukup, kurang.

- 1) Persentase siswa kelas V yang berpengetahuan menyikat gigi dengan kriteria baik.

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

- 2) Persentase siswa kelas V yang berpengetahuan menyikat gigi dengan kriteria cukup.

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

- 3) Persentase siswa kelas V yang berpengetahuan menyikat gigi dengan kriteria kurang

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

- b. Rumus persentase siswa kelas V dengan tingkat kebersihan gigi dan mulut kriteria baik, sedang, buruk

- 1) Persentase siswa kelas V dengan tingkat kebersihan gigi dan mulut kriteria baik.

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki tingkat kebersihan gigi dan mulut baik}}{\text{Jumlah Responden}} \times 100\%$$

- 2) Persentase siswa kelas V dengan tingkat kebersihan gigi dan mulut kriteria sedang.

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki tingkat kebersihan gigi dan mulut sedang}}{\text{Jumlah Responden}} \times 100\%$$

- 3) Presentase siswa kelas V dengan tingkat kebersihan gigi dan mulut kriteria buruk

$$\frac{\sum \text{responden yang memiliki tingkat kebersihan gigi dan mulut buruk}}{\text{Jumlah Responden}} \times 100\%$$

- 1) Rata-rata pengetahuan tentang menyikat gigi kelas V

$$\frac{\sum \text{nilai pengetahuan menyikat gigi siswa kelas V}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$

- 2) Rata-rata kebersihan gigi dan mulut kelas V

$$\frac{\sum \text{nilai kebersihan gigi dan mulut siswa kelas V}}{\sum \text{Responden}} \times 100\%$$