

BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan metode survey, Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan dengan tujuan utama untuk membuat gambaran tentang sesuatu keadaan secara obyektif (Notoatmodjo, 2012). Penelitian ini adalah penelitian untuk mengetahui Gambaran Tingkat Pengetahuan dan Keterampilan Menyikat Gigi pada Remaja STT Wira Karya di Desa Abiansemal Tahun 2022.

B. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di Desa Abiansemal Kabupaten Badung.

2. Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret 2022.

C. Unit Analisis dan Responden

1. Unit analisis

Unit analisis dalam penelitian ini adalah Pengetahuan dan Keterampilan Menyikat Gigi pada Remaja di Desa Abiasemal, Badung.

2. Responden penelitian

Responden penelitian ini adalah anggota Seka Teruna Teruni Wira Karya Banjar Kedampal Desa Abiansemal, Badung yang berjumlah 50 orang dari 156 populasi.

D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data

1. Jenis data yang dikumpulkan

Pada penelitian ini, jenis data yang dikumpulkan menggunakan data primer dan sekunder. Data primer diambil dengan memeberikan soal kuesioner berupa *link google form* untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan dan keterampilan menyikat gigi pada remaja Seka Teruna Teruni Wira Karya di Desa Abiansemal Tahun 2022. Data sekunder adalah daftar nama anggota Seka Teruna Teruni Wira Karya Desa Abiasemal, Badung.

2. Cara pengumpulan data

Data pengetahuan dan keterampilan menyikat gigi pada remaja Seka Teruna Teruni Wira Karya desa Abiansemal dikumpulkan dengan cara memberikan kuesioner yang berjumlah 20 soal dalam bentuk *google form*, serta didistribusikan dengan *whatsapp grup*.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen yang digunakan pada pengumpulan data yang terkait dengan gambaran tingkat pengetahuan dan keterampilan menyikat gigi pada remaja Seka Teruna Teruni Wira Karya di Desa Abiansemal tahun 2022 adalah 20 soal kuesioner yang berisi 10 pernyataan pengetahuan dan 10 pernyataan keterampilan tentang menyikat gigi.

E. Pengolahan Data dan Analisis Data

1. Teknik pengolahan data

Data yang dikumpulkan selanjutya dianalisis dengan *statistic univariat* untuk memperoleh prentase, frekuensi, dan rata-rata. Langkah-langkah pengolahan data meliputi :

- a. pemeriksaan data atau *screening* : pemeriksaan hasil soal kusioner yang sudah dikumpulkan.
- b. menghitung skor yang diperoleh (perolehan skor dibagi skor maksimal)
- c. Pengelompokkan data atau *tabulating* : memindahkan data ke tabel induk.

2. Teknik analisis data

Data yang telah terkumpul dan disajikan berdasarkan pengelompokan sesuai dengan jenis data kemudian dianalisis secara statistik. Bentuk analisis univariat berupa persentase, frekuensi dan rata-rata terhadap seluruh data yang terkumpul sebagai berikut :

a. Analisis data pengetahuan menyikat gigi

Data pengetahuan menyikat gigi dianalisis berdasarkan menjawab soal kusioner pengetahuan menyikat gigi dan hasilnya dapat dikriteriakan menjadi tiga, yaitu : Baik, Cukup, Kurang. Cara pengukurannya :

- 1) Presentase remaja yang memiliki pengetahuan menyikat gigi dengan kriteria baik :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat pengetahuan baik}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

- 2) Presentase remaja yang memeiliki pengetahuan menyikat gigi dengan kriteria cukup :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat pengetahuan cukup}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

3) Presentase remaja yang memiliki pengetahuan menyikat gigi dengan kriteria kurang :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat pengetahuan kurang}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

4) Rata-rata pengetahuan menyikat gigi pada remaja :

$$\frac{\Sigma \text{nilai pengetahuan remaja}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}}$$

b. Analisis data keterampilan menyikat gigi

Data pengetahuan menyikat gigi dianalisis berdasarkan menjawab soal kuesioner pengetahuan menyikat gigi dan hasilnya dapat dikriteriakan menjadi empat, yaitu : Sangat Baik, Baik, Cukup, Perlu Bimbingan. Cara pengukurannya :

1) Presentase remaja yang memiliki keterampilan menyikat gigi dengan kriteria sangat baik :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat ktreampilan sangat baik}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

2) Presentase remaja yang memiliki keterampilan menyikat gigi dengan kriteria baik :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat ktreampilan baik}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

3) Presentase remaja yang memiliki keterampilan menyikat gigi dengan kriteria cukup :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat ktreampilan cukup}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

4) Presentase remaja yang memiliki keterampilan menyikat gigi dengan kriteria perlu bimbingan :

$$\frac{\Sigma \text{remaja dengan tingkat ktreampilan perlu bimbingan}}{\Sigma \text{remaja yang diperiksa}} 100\%$$

5) Rata-rata keterampilan remaja dalam meyikat gigi :

$$\frac{\Sigma \text{ nilai keterampilan remaja}}{\Sigma \text{ remaja yang diperiksa}}$$