

## **BAB III**

### **M E T O D E P E N E L I T I A N**

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

Jenis Penelitian yang digunakan adalah Studi Kepustakaan (*Library Research*). Penelitian kepustakaan merupakan suatu jenis penelitian yang digunakan dalam pengumpulan informasi dan data secara mendalam melalui berbagai literatur, buku, catatan, majalah, referensi lainnya, serta hasil penelitian sebelumnya yang relevan, untuk mendapatkan jawaban dan landasan teori mengenai masalah yang akan diteliti yaitu masalah tingkat pengetahuan karang gigi pada siswa menengah pertama (R. Poppy Y, 2020).

#### **B. Prosedur Penelitian**

Langkah-langkah dalam penelitian kepustakaan menurut Poppy Yaniawati (2020) adalah sebagai berikut:

1. Pemilihan topik dilakukan berdasarkan permasalahan yang ada, topik dalam penelitian yaitu pengetahuan siswa menengah pertama tentang karang gigi.
2. Ekplorasi informasi terhadap topik yang dipilih untuk menentukan fokus penelitian, eksplorasi penelitian dilakukan dengan membaca sumber data yang relevan dan terbaru mengenai pengetahuan karang gigi pada siswa menengah pertama.

3. Menentukan fokus penelitian berdasarkan informasi yang telah diperoleh dan dapat berdasarkan prioritas permasalahan, fokus penelitian adalah Pengumpulan sumber data dilakukan dengan teknik dokumentasi, yaitu mencari data mengenai pengetahuan karang gigi pada siswa menengah pertama.
4. Topik penelitian melalui berbagai literatur, buku, artikel ilmiah, jurnal, serta hasil penelitian sebelumnya yang relevan khususnya yang terpublikasi.
5. Persiapan penyajian data yang telah dikumpulkan.
6. Penyusunan laporan sesuai dengan sistematika penulisan yang berlaku, penyusunan laporan dilakukan pada tahun 2021 di Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.

### **C. Sumber data**

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah berupa buku – buku seperti: Ilmu Pengetahuan Jaringan Keras Dan Jaringan Pendukung Gigi Dan Ilmu Prilaku Kesehatan dan jurnal – jurnal: Irma Damayanti Br Ginting (2018), Eka Wulandari (2019), Mia Susanti (2017) dan lainnya, yang didapat dari internet menggunakan *google search* dan *google scholar* yang berkaitan tentang “Gambaran Tingkat Pengetahuan Karang Gigi Siswa Menengah Pertama”. Kata kunci yang digunakan dalam pencarian literature ini adalah pengetahuan karang gigi.

#### **D. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data**

Teknik pengumpulan data dalam penelitian Kepustakaan adalah dokumentasi, yaitu mencari data mengenai hal-hal yang berupa catatan, buku, makalah atau artikel, jurnal dan sebagainya.

Menurut R. Poppy Y (2020) teknik pengumpulan data pada penelitian kepustakaan terdiri dari sebagai berikut:

##### 1. Editing

Pemeriksaan kembali data yang diperoleh terutama dari segi kelengkapan, kejelasan makna dan keselarasan makna antara yang satu dengan yang lain.

##### 2. Organizing

Mengorganisir data yang diperoleh dengan kerangka yang sudah diperlukan.

##### 3. Finding

Melakukan analisis lanjutan terhadap hasil pengorganisasian data dengan menggunakan kaidah-kaidah, teori dan metode yang telah ditentukan sehingga ditemukan kesimpulan yang merupakan hasil penelitian.

#### **E. Instrumen penelitian**

Instrumen penelitian adalah alat-alat yang akan digunakan untuk pengumpulan data (Notoatmodjo, 2012). Instrumen dalam penelitian ini

adalah literatur, buku, artikel ilmiah, jurnal, serta hasil penelitian sebelumnya yang relevan khususnya yang terpublikasi.

#### **F. Teknik Analisis Data**

Teknik analisa data yang digunakan dalam penelitian ini berupa metode analisis isi (*content analysis*). Analisis ini digunakan untuk mendapatkan inferensi yang valid dan dapat diteliti ulang berdasarkan konteksnya. Analisis data akan dilakukan proses memilih, membandingkan, menggabungkan, dan memilih berbagai pengertian hingga ditemukan yang relavan.