

BAB III

METODE PENELITIAN

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 dampak makanan kariogenik terhadap kesehatan gigi dan mulut pada anak usia dini.

(Sarwono: 2006).

B. Prosedur Penelitian

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

1. Pemilihan Topik

Pemilihan topik yang ingin dipilih berdasarkan beberapa pertimbangan yakni ketertarikan peneliti dalam suatu topik, informasi yang tersedia, waktu yang tersedia dan kemungkinan keberhasilan penelitian. Dalam penelitian kepustakaan ini peneliti telah memutuskan

untuk memilih topik mengenai yaitu “Dampak makanan kariogenik terhadap kesehatan gigi dan mulut pada anak usia dini.”

2. Eksplorasi Informasi

Pada tahap ini peneliti melakukan eksplorasi informasi atau mencari informasi mengenai penelitian kepustakaan terhadap topik yang dipilih untuk menentukan fokus penelitian, eksplorasi informasi penelitian dilakukan dengan membaca sumber data yang relevan dan terbaru mengenai dampak makanan kariogenik terhadap kesehatan gigi dan mulut pada anak usia dini. Hal ini guna membantu peneliti memperoleh pengetahuan yang lebih lengkap mengenai penelitian yang akan dilakukan

3. Menentukan Fokus Penelitian

Pada penelitian ini, berdasarkan informasi yang telah diperoleh peneliti telah menentukan fokus penelitian yang menjadi rumusan masalah yang akan dikaji dalam penelitian ini yaitu mengenai dampak makanan kariogenik terhadap kesehatan gigi pada anak usia dini.

C. Pengumpulan Sumber Data

Pengumpulan sumber data dilakukan dengan teknik dokumentasi, yaitu mencari data mengenai topik penelitian melalui berbagai literatur, buku, artikel ilmiah, jurnal, serta hasil penelitian sebelumnya yang relevan

khususnya yang terpublikasi. Dalam melakukan pengumpulan sumber data peneliti memanfaatkan buku yang tersedia di perpustakaan Politeknik Kesehatan Tangjungkarang Jurusan Kesehatan Gigi, artikel dan jurnal ilmiah serta website yang terkait sehingga terkumpul sumber data yang diperlukan.

1. Persiapan penyajian data

- a. Peneliti mencari sumber data yang telah disesuaikan dengan topik penelitian di perpustakaan Politeknik Kesehatan Tangjungkarang Jurusan Kesehatan Gigi dan mencari di berbagai website artikel penelitian yang terpublikasi.
- b. Peneliti mengumpulkan semua sumber data yang telah di cari di perpustakaan Politeknik Kesehatan Tangjungkarang Jurusan Kesehatan Gigi dan di berbagai website artikel penelitian yang terpublikasi.
- c. Peneliti melakukan penelitian kepustakaan berdasarkan data yang telah diperoleh sesuai dengan topik penelitian yang telah ditentukan.
- d. Peneliti membandingkan sumber data yang telah diperoleh untuk dikaji lebih lanjut sehingga mendapatkan suatu kesimpulan yang merupakan hasil penelitian.

2. Penyusunan Laporan

Penyusunan laporan sesuai dengan sistematika penulisan yang berlaku. Peneliti melakukan penyusunan laporan pada tahun 2021 di Politeknik Kesehatan Tangkarang Jurusan Kesehatan Gigi.

D. Sumber Data

Dalam pelaksanaan penelitian ini, data yang di peroleh berasal dari sumber data primer dan sumber data sekunder:

1. Sumber Primer

Sumber primer adalah sumber data pokok yang langsung dikumpulkan peneliti dari objek penelitian, yaitu: artikel ilmiah dan jurnal dan penelitian sebelumnya yang terpublikasi yang menjadi objek dalam penelitian ini. Sumber data primer dalam penelitian ini yaitu :

- a. Jurnal Delima Harapan Vol 3 No.2 Agustus-Januari 2014: 20-27 Pleh Sumini,Dkk Dengan Judul “Hubungan Konsumsi Makanan Manis Dengan Kejadian Karies Pada Anak Prasekolah Di RA Muslimat PSM Tegalrejo Desa Semen Kecamatan Nguntoronadi Kabupaten Magetan”
- b. Artikel penelitian Studi S1 Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Jakarta oleh Siti Sarah Syawaliyah,Ns. Nana Supriyatna, Sp.Kep.Kom dengan judul “Hubungan Konsumsi Makanan Kariogenik Dengan Tingkat Kejadian Karies Gigi Pada Anak Usia Prasekolah Di Paud Nusa Indah Kelurahan Keagungan Jakarta Barat Tahun 2015”

- c. Artikel penelitian Universitas Andalas oleh Zieta Sakinah Emdi, Defriman Djafri, Hidayati dengan judul “Hubungan Pola Makan Anak Terhadap Tingkat Kejadian Karies Rampan Di Kelurahan Kampung Jao Kota Padang”
- d. Hang Tuah Medical Journal HTMJ Vol.16 No.1 ; 2018 oleh Febri Endra Budi Setyawan, dkk dengan judul “Hubungan Konsumsi Makanan Kariogenik dan Kebiasaan Menggosok Gigi dengan Timbulnya Karies pada Anak Usia 4-6 tahun”

2. Sumber Sekunder

Sumber sekunder adalah sumber data tambahan yang menurut peneliti menunjang data pokok, yaitu: buku, peraturan menteri kesehatan, artikel ilmiah serta jurnal penelitian yang terpublikasi berperan sebagai pendukung untuk menguatkan konsep yang ada dalam sumber data primer. Sumber data sekunder dalam penelitian ini yaitu:

- a. Andalas Dental Jurnal oleh Febrian dkk dengan judul “Analisis Hubungan Jenis Dan Frekuensi Mengonsumsi Jajanan Kariogenik Dengan Kejadian Rampan Karies Pada Anak Usia 5-6 Tahun Di Kota Padang”
- b. Buku oleh Dr. drg. Muh. Harun Achmad, M.Kes., Sp.KGA dengan judul “Karies dan Perawatan Pulpa pada Gigi Anak” tahun 2013
- c. Buku oleh Arisman dengan judul “Gizi dalam Daur Kehidupan” tahun 2014

E. 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 (Arikunto, 2010).

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

1. Editing

Pemeriksaan kembali data yang diperoleh yaitu mengenai “Dampak Makanan Kariogenik terhadap Kesehatan Gigi pada Anak Usia Dini” terutama dari segi kelengkapan, kejelasan makna dan keselarasan makna antara yang satu dengan yang lain. Dalam hal ini peneliti melakukan editing untuk memeriksa susunan kalimat yang digunakan dalam penelitian, aturan penulisan yang sesuai dengan pedoman yang berlaku dalam penelitian dan bahasa yang digunakan merupakan bahasa ilmiah yang baku yang sesuai dengan kaidah Karya Tulis Ilmiah.

2. Organizing

Dilakukan dengan mengorganisir data yang diperoleh dengan kerangka yang sudah diperlukan. Data yang diperoleh oleh peneliti berupa hasil penelitian-penelitian terdahulu yang terpublikasi mengenai “Dampak Makanan Kariogenik terhadap Kesehatan Gigi

pada Anak Usia Dini”, data- data tersebut kemudian dikelompokkan dengan proses membuat tabel-tabel yang berisikan data yang telah dipilih berdasarkan topik penelitian sesuai dengan analisis yang dibutuhkan secara sistematis dan data hasil penelitian tersebut kemudian dijabarkan dengan teknik penyajian narasi atau dalam bentuk kalimat yang telah disusun sedemikian rupa.

3. Finding

Melakukan analisis lanjutan terhadap hasil pengorganisasian data dan teori yang ada pada tinjauan pustaka dengan menggunakan kaidah-kaidah, teori dan metode yang telah ditentukan sehingga ditemukan kesimpulan yang merupakan hasil penelitian mengenai “Dampak Makanan Kariogenik terhadap Kesehatan Gigi pada Anak Usia Dini”.

F. Instrumen penelitian

Instrumen penelitian adalah alat-alat yang akan digunakan untuk pengumpulan data. Instrumen dalam penelitian ini adalah literatur, buku, artikel ilmiah, jurnal, serta hasil penelitian sebelumnya yang relevan khususnya yang terpublikasi.

G. Teknik Analisis Data

1. Analisis Historis

Analisis historis yaitu melakukan analisis kejadian-kejadian dimasa yang lalu dan perkembangannya. Dalam penelitian ini analisis historis yang dihasilkan yaitu dampak makanan kariogenik terhadap kesehatan gigi dan mulut pada anak usia dini.

2. Analisis Komparatif

Analisis komparatif yaitu membandingkan objek penelitian dengan konsep pembandingan). Dalam penelitian ini analisis komparatif dilakukan dengan membandingkan objek penelitian yang satu dengan yang lain agar mendapatkan hasil yang relevan seperti yang diharapkan.