

BAB II METODE PENELITIAN

A. Desain dan Jenis Penelitian

Jenis penelitian pada penelitian ini adalah review literatur yaitu penelitian yang mengkaji atau meninjau secara kritis pengetahuan, gagasan atau temuan yang terdapat didalam literatur yang digunakan sebagai objek penelitian seperti buku, ensiklopedia, jurnal ilmiah, koran, majalah maupun dokumen lainnya. Untuk objek penelitian pada review literatur ini adalah jurnal penelitian. Adapun sifat dari penelitian ini adalah analisis deskriptif. Metode analisis deskriptif dilakukan dengan cara mendeskripsikan fakta-fakta yang kemudian disusul dengan analisis dengan memberikan pemahaman dan penjelasan secukupnya.

B. Metode Pengumpulan Data

1. Sumber database penelitian

Jurnal yang digunakan pada penelitian ini bersumber dari internet, dimana peneliti melakukan pencarian melalui media internet. Pencarian melalui media internet ini dilakukan dengan menggunakan dua buah sumber database penelitian, yaitu Garuda dan Google Scholar dengan memasukkan kata kunci kedalam kolom pencarian sesuai dengan topik penelitian yang akan dilakukan yaitu “audiovisual diabetes” dan “video diabetes”.

2. Waktu Publikasi

Jurnal yang digunakan dalam literatur review ini adalah jurnal yang diterbitkan dalam kurun waktu 10 tahun terakhir, yaitu tahun 2010 sd 2020.

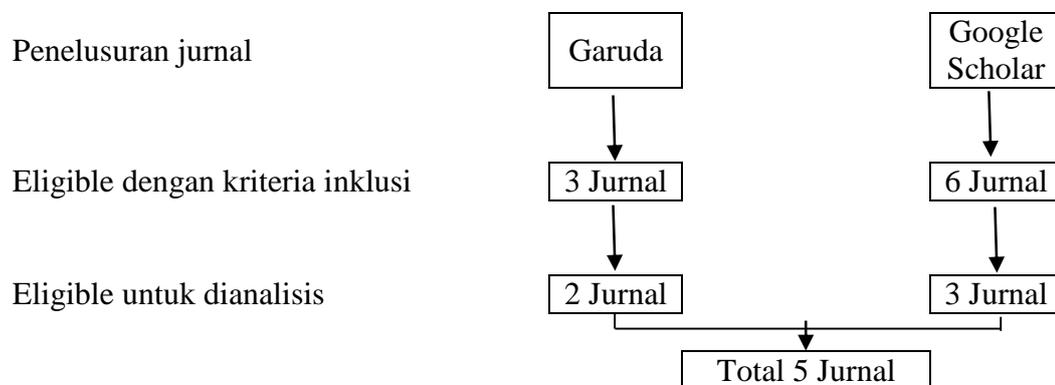
3. Kriteria inklusi dan eksklusi

Adapun kriteria inklusi yang digunakan pada literature review ini adalah sebagai berikut :

- a. Jurnal penelitian yang diperoleh melalui situs <http://garuda.ristekdikti.go.id> dan <https://scholar.google.com/>.
- b. Jurnal penelitian diterbitkan dalam kurun waktu 10 tahun terakhir yaitu 2011 sd 2020.
- c. Jurnal penelitian yang digunakan merupakan jurnal dengan topik pemberian edukasi dengan menggunakan media audiovisual berupa video edukasi pada penderita diabetes mellitus tipe II.

Sedangkan kriteria eksklusi pada literature review ini adalah jurnal penelitian dengan topik media edukasi gizi pada penderita diabetes yang tidak menggunakan media audiovisual dalam bentuk video.

Setelah dilakukan seleksi berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi selanjutnya diekstraksi dalam bentuk tabel seperti pada gambar dibawah ini :



Gambar 1. Skema Pemilihan Artikel berdasarkan Kriteria Inklusi

4. Strategi penelusuran publikasi

Penelusuran publikasi yang dilakukan adalah dengan mencari jurnal yang relevan dengan topik penelitian yang telah ditentukan yaitu sumber data base yang digunakan (Garuda dan Google Scholar). Sampel penelitian adalah jurnal hasil penelitian dengan topik pemberian edukasi yang menggunakan media audiovisual berupa video pada penderita diabetes mellitus tipe 2.

Adapun langkah penelusuran jurnal yang dilakukan pada sumber database tersebut adalah sebagai berikut :

- a. Penulis membuka situs database yang digunakan pada review literatur ini, yaitu Garuda dan Google Scholar.
- b. Kemudian pada kolom pencarian penulis menggunakan kata kunci “audiovisual diabetes” dan “video diabetes”
- c. Selanjutnya penulis menjaring jurnal dalam kurun waktu 10 tahun terakhir yaitu mulai dari tahun 2010 sd 2020.
- d. Penulis menjaring jurnal penelitian yang menggunakan media edukasi audio visual berupa video dan ditemukan sebanyak enam jurnal penelitian secara full text. Sehingga penulis memilih enam jurnal tersebut untuk dijadikan sebagai objek penelitian untuk kemudian dianalisa.