

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Penelitian ini merupakan sebuah studi yang menggunakan metode *literature review*. Metode ini mendeskripsikan keseluruhan topik atau tema yang berhubungan. Artinya teori penemuan atau artikel yang akan dijadikan dasar untuk kegiatan penelitian yang bisa didapat dari berbagai sumber seperti Jurnal, buku, thesis, dan pustaka lainnya (Sarmawati & Ghozali, 2020).

Traditional Review merupakan sebuah tinjauan pustaka yang menggabungkan hasil-hasil penelitian terdahulu yang sesuai. Traditional Review biasanya digunakan untuk menilai efektivitas intervensi dengan mengkombinasikan hasil-hasil dari penelitian dan hanya terfokus pada hasil akhir (Siswanto, 2012).

Data yang direview berupa literatur atau artikel publikasi yang berasal dari berbagai sumber diantaranya adalah jurnal nasional dan internasional yang terdapat pada database Science Direct, Google Scholar, Pubmed dan IEEE Explore.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan perilaku cuci tangan pakai sabun dengan kejadian diare pada anak sekolah. Variabel bebasnya adalah perilaku dan variabel terikatnya adalah kejadian diare.

## B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi dan eksklusi penelitian dapat dilihat pada tabel berikut :

**Tabel 3.1. Kriteria Inklusi dan Eksklusi Penelitian**

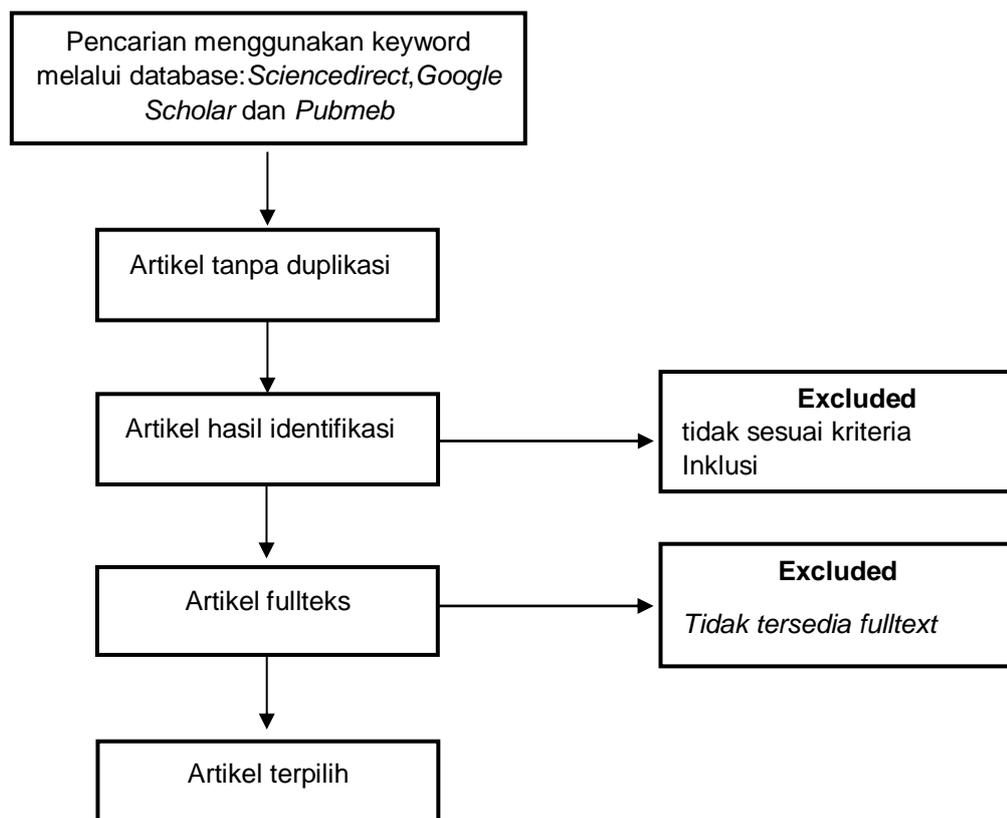
No	Kriteria	Inklusi	Eksklusi
1	Populasi	Anak usia sekolah dasar	
2	Intervensi	Perilaku CTPS	
3	Hasil ukur	Hubungan Kejadian diare pada anak sekolah	
4	Desain studi dan tipe publikasi	penelitian kuantitatif, <i>full text</i>	Artikel <i>fulltext</i> tidak tersedia
5	Tahun publikasi	2016-2021	
6	Bahasa	Indonesia, Inggris	

## C. Strategi Pencarian *Literature*

Pencarian *literature* diperoleh melalui secara online dengan berbahasa inggris dan indonesia dari berbagai *database*. *Database* yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Scencedirect*, *Google Scholar*, dan *pubmed* dalam kurun waktu 5 tahun terakhir (2016-2021) yang dapat diakses full text dalam format pdf. *Keywords* dalam pencarian *literature* penelitian ini yaitu Diare, anak sekolah, Cuci tangan pakai sabun, School children, Washing hands, personal hygiene dan diarrhea.

#### D. Penyeleksian Data

Penyeleksian literatur dilakukan dengan menggunakan metode PRISMA (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-analysis). Pencarian literature akan dilakukan melalui data base *Sciencedirect, Google Scholar dan Pubmed*. Tahap Selanjutnya dilakukan indentification, screening, eligibility dan included (Liberati et al., 2009).



Gambar 3.1 Diagram alur *Pencarian Data Literature Review*

## **E. Sintetis Data**

Data yang diperoleh dalam penelitian ini kemudian dianalisis dengan metode deskriptif. Metode analisis deskriptif dilakukan dengan cara mendeskripsikan fakta-fakta yang terdapat pada jurnal kemudian disusul dengan melakukan analisis pada jurnal-jurnal yang berkaitan dengan variabel yang diteliti.

Analisis data dapat dilakukan setelah mengidentifikasi artikel-artikel dan hasil penerbit yang relevan dengan masalah yang akan diteliti, selanjutnya dibuat ringkasan yang dimuat dalam tabel. tabel berisi nama peneliti, tahun penelitian, metode penelitian, variabel penelitian dan hasil penelitian.

Langkah selanjutnya artikel yang telah terpilih kemudian diuraikan secara naratif. Setelah itu analisis dilakukan dengan membuat perbandingan mencari persamaan maupun perbedaan diantara semua jurnal untuk dibahas dan diberi kesimpulan