

BAB III METODE PENELITIAN

A. Desain Studi Literatur

Penelitian ini menggunakan metode *systematic literature review*, karena saat ini tidak memungkinkan untuk melakukan penelitian secara langsung dalam masa *social distancing*. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah jurnal nasional dan internasional yang diakses melalui database Scholar.Google (Google Cendikia) yang dipublikasikan dari tahun 2010 sampai dengan tahun 2020. Diharapkan dengan desain literature review ini dapat memperoleh gambaran tentang Efektivitas Media Edukasi Gemar Sayur Dan Buah Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Pada Anak Sekolah Dasar

B. Pengumpulan Artikel Jurnal

1. Penelusuran

Penelitian dari jurnal yang sudah terpublikasi sesuai dengan tujuan literature review yaitu mengetahui Efektivitas Media Edukasi Gemar Sayur Dan Buah Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Pada Anak Sekolah Dasar. Kemudian, penyeleksian studi yang telah ditemukan dan disesuaikan dengan PICOS dan kriteria inklusi dan eksklusi

2. Perumusan PICOS

P (Populasi)	Anak Sekolah Dasar
I (Intervensi)	Edukasi dengan Media Komik dan Buku Bergambar
C (pembanding)	Edukasi Tanpa Media
O (Hasil)	Perubahan pengetahuan dan Sikap
S (Desain Studi)	Eksperimental semu

3. Keywords Pencarian Arikel

Dalam pencarian artikel atau jurnal menggunakan keyword dan Boolean Operator (AND, OR NOT or AND NOT) yang digunakan untuk memperluas atau menspesifikkan pencarian, sehingga mempermudah dalam penentuan artikel atau jurnal yang digunakan (Nursalam,2020). Kata kunci dalam penelitian ini seperti yang terlihat pada Tabel

Tabel 3. Kata Kunci Pencarian Artikel Studi Literatur

Edukasi	Media	Gemar sayur dan buah	Pengetahuan	Sikap	Anak Sekolah Dasar
---------	-------	----------------------	-------------	-------	--------------------

OR	OR	OR	OR	OR	AND
Education	Media	Like Vegetables and Fruit	knowledge	attitudes	elementary school students

4. Database yang digunakan

Penelusuran database artikel jurnal yang sesuai dengan kata kunci pencarian yang dilakukan secara online melalui Google scholar.

5. Menentukan Kriteria Inklusi dan Eksklusi

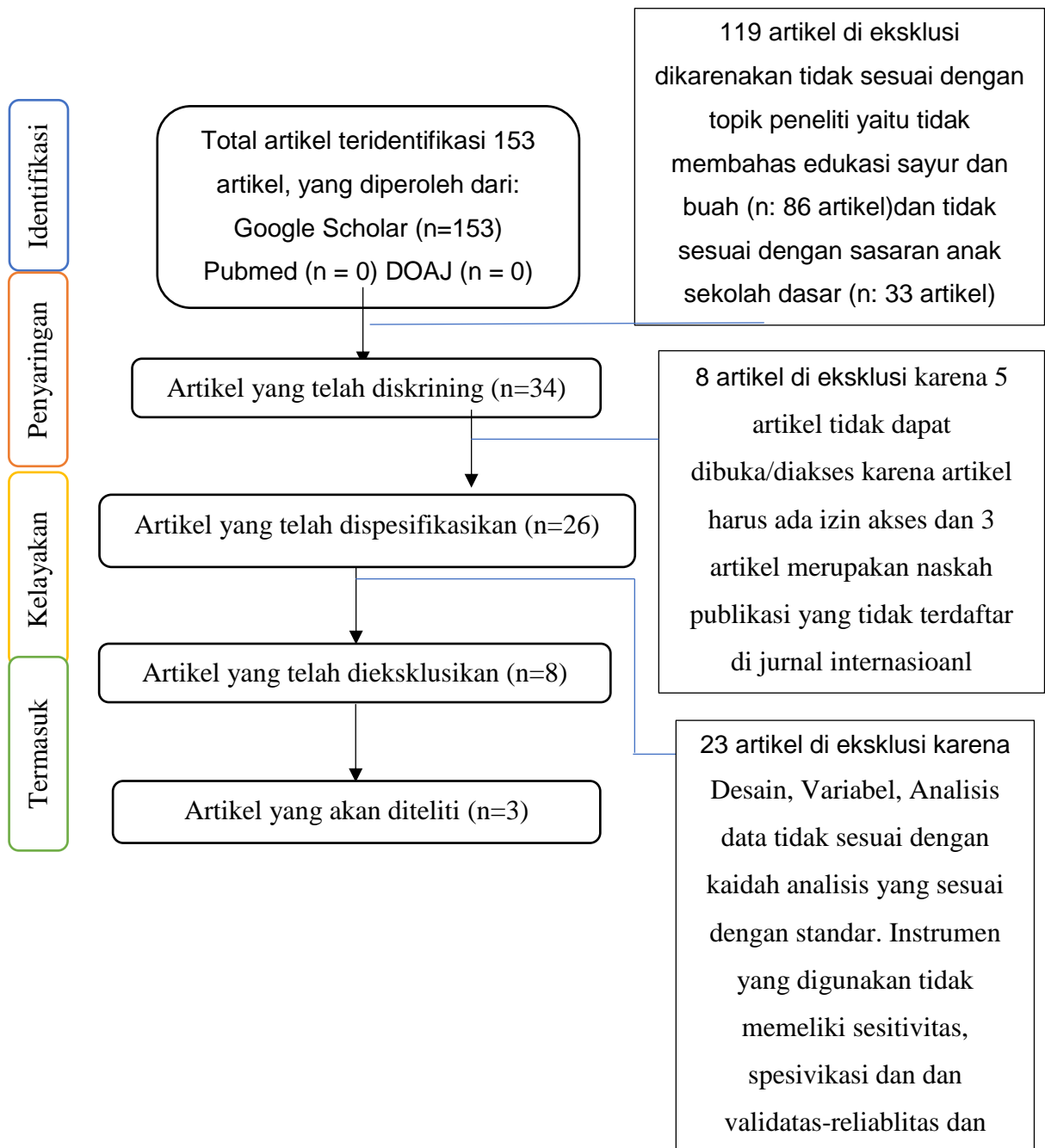
Kriteria inklusi dan eksklusi penelitian dapat dilihat pada table 4. berikut:

Tabel 4. Kriteria Inklusi dan Eksklusi penelitian

Kriteria	Keterangan
Inklusi:	
Keyword	edukasi, gemar sayur dan buah, pengetahuan dan sikap, anak sekolah dasar
Tahun Penerbitan artikel	2010 – 2020
Desain penelitian artikel	Ekperimental semu
Tipe artikel	Full Teks, gratis
Subjek	Anak sekolah dasar
Bahasa	Inggris dan Indonesia
Eksklusi	
Tipe artikel	<ul style="list-style-type: none"> - Naskah Publikasi - Jurnal tidak dapat diakses - Jurnal tidak memiliki nomor ISSN atau e-ISSN - Tidak terdaftar di jurnal internasional (tidak ada volume dan nomor jurnal) - Jurnal berbahasa Inggris
Subjek	TK, SMP

6. Hasil pencarian dan seleksi artikel Jurnal

Berdasarkan hasil pencarian artikel jurnal yang sesuai yang diperoleh melalui pencarian database dan nondatabase jurnal pencarian, maka hasil pencarian dan seleksi artikel studi dapat digambarkan dalam diagram flow sebagai berikut:



Gambar 1. Bagan PRISMA Flow Diagram

Gambar 1, menjelaskan bagaimana hasil dari pencarian artikel yang akan diteliti yaitu sebagai berikut:

1) Identifikasi

Mengidentifikasi artikel melalui pencarian jurnal. Peneliti membuka jurnal internasional *scholar*. Pada database google scholar didapatkan sebanyak 153 temuan dan tambahan di luar database pencarian melalui

google.com didapatkan sebanyak 3 temuan. Jadi, total artikel yang teridentifikasi sesuai kata kunci adalah 153 artikel.

2) *Screening*

Artikel yang sudah teridentifikasi lalu di *screening*, didapatkan sebanyak 34 temuan artikel berbahasa Indonesia setelah di inklusi lalu peneliti meeksklusi artikel sebanyak 119 artikel dikarenakan tidak sesuai dengan topik peneliti yaitu membahas edukasi sayur dan buah dan tidak sesuai dengan sasaran anak sekolah dasar.

3) Kelayakan

Setelah itu peneliti menspesifikasikan artikel sesuai dengan kriteria kelayakan tersebut maka jumlah yang memenuhi kelayakan sebanyak 26. Dari 34 menjadi 26, ada 8 artikel di eksklusi karena 5 artikel tidak dapat dibuka/diakses karena artikel harus ada izin akses dan 3 artikel merupakan naskah publikasi yang tidak terdaftar di jurnal internasional sehingga tidak ada volume dan nomor jurnal. Sehingga sisa artikel menjadi 3 artikel.

4) Dipakai dalam penelitian (*included*)

Peneliti lalu menentukan artikel mana yang akan dijadikan bahan literatur review yang telah memenuhi kelayakan yaitu artikel harus berdasarkan riset asli, sesuai dengan topik yaitu efektivitas media edukasi gemar sayur buah terhadap pengetahuan dan sikap anak sekolah dasar. Temuan pada artikel yang memenuhi kelayakan yaitu artikel berbahasa Indonesia sebanyak 3 temuan. Sehingga dari 26 artikel yang tidak layak 23 dan sisa 3 artikel. 23 artikel yang tidak layak karena Desain kurang sesuai dengan tujuan penelitian, Variabel yang ditetapkan kurang sesuai dari segi jumlah, pengontrolan variabel perancu, dan variabel lainnya, Instrumen yang digunakan tidak memiliki sensitivitas, spesivikasi dan dan validatas-reliabilitas dan Analisis data tidak sesuai dengan kaidah analisis yang sesuai dengan standar.

Setelah artikel tersebut memenuhi kelayakan maka akan didapatkan jumlah artikel yang akan diteliti. Jumlah artikel menggunakan berbahasa Indonesia sebanyak 3 temuan, jadi total artikel yang akan diteliti sebanyak 3 artikel.

C. Melakukan *Review*

Analisis data sangat penting dilakukan pada saat melakukan penelitian, karena pengolahan data akan berhubungan dengan penarikan kesimpulan. Analisa data yang digunakan yaitu dengan menggunakan tematik analisis. Analisa tematik adalah salah satu cara untuk mengidentifikasi pola atau menentukan tema melalui data yang telah dikumpulkan oleh penelitian (Braun & Clarke, 2006 dalam Heriyanto, 2018). Terdapat 3 tahapan meliputi:

1. *Compare*: menemukan kesamaan di antara beberapa literatur.
2. *Contrast*: menemukan perbedaan di antara beberapa literatur dan diambil kesimpulan.
3. *Criticize*: memberikan pendapat sendiri berdasarkan sumber yang dibaca.

D. Rencana Penyajian Hasil *Literature Review*

Hasil penelusuran artikel jurnal akan disajikan dalam bentuk rangkuman table kemudian dilakukan analisis terhadap **kesamaan** setiap variable dari beberapa literature yang digunakan, menemukan **perbedaan** dan **memberikan pendapat** sendiri berdasarkan teori dan literatur yang dibaca.