

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Desain Studi Literatur**

Jenis penelitian yang digunakan adalah *literatur review*, yaitu serangkaian kegiatan yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka dan informasi dengan cara menggali pengetahuan atau ilmu dari sumber-sumber seperti buku, karya tulis, artikel dan jurnal serta beberapa sumber lainnya yang ada hubungannya dengan objek penelitian (Rusmawan, 2019).

Jenis *Literatur Review* yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Tradisional Literatur Review*, yaitu metode tinjauan pustaka yang selama ini umum digunakan dan hasilnya banya ditemukan pada *Survey paper* yang ada (Harahap,2019).

Sumber data yang digunakan dalam penelitian Study Diskripsi Penggunaan Kontrasepsi Pada Masa Pandemi Covid-19 diperoleh dari data sekunder yang berasal dari paper-paper ilmiah terdahulu yang telah dipublikasikan, dan terakreditasi sesuai dengan topik yang telah dipilih oleh peneliti.

#### **3.2 Langkah-Langkah Penyusunan Literatur Review**

##### **3.2.1 Menentukan Topik Penelitian**

Setelah dilakukan pencarian referensi mengenai topik penelitian, peneliti tertarik untuk melakukan penelitian dengan topik yang berhubungan dengan penggunaan alat kontrasepsi pada masa pandemi *Covid-19*, karena pada masa pandemi sekarang ini, banyak masyarakat terutama pasangan usia subur atau pasangan suami istri takut untuk pergi ke pelayanan kesehatan, yang ditakutkan yaitu tertular penyakit *Covid-19*. Selain itu, aturan penerapan PSBB juga membuat masyarakat tidak bisa keluar rumah.

Berdasarkan hal tersebut, maka peneliti memutuskan untuk mengambil topik penelitian tentang penggunaan alat kontrasepsi pada masa pandemi *Covid-19*.

### 3.2.2 Menentukan Data Based Pencarian

Pencarian literatur mengenai Pemilihan Alat Kontrasepsi Pasangan Usia Subur Pada Masa Pandemi Covid-19. Pencarian literatur dilakukan bulan Oktober 2020-Mei 2021. Pencarian literatur review menggunakan 2 *database*, yaitu *PubMed* dan *Google Scholar* yang dipublikasikan pada tahun 2016-2020. Paper-paper dari setiap *data based* dicari berdasarkan keyword yang telah ditetapkan oleh peneliti, sudah terakreditasi SINTA Ristekbin, Scopus, dan ISI Thomson (*Web of Science*), kemudian diunduh, dikumpulan, serta dirangkum dalam bentuk matriks elaborasi.

### 3.2.3 Menentukan Keyword

- a. (Mesh = *Mesh Subject Heading Term*)

<i>Contraception</i>	<i>Pandemi COVID-19</i>
<b><i>And</i></b>	<b><i>OR</i></b>
<i>Contraception metod</i>	<i>Era Pandemi COVID-19</i>
<b><i>And</i></b>	<b><i>OR</i></b>
<i>Contraception use</i>	<i>COVID-19</i>
<b><i>And</i></b>	
<i>Family planning</i>	

b. Keyword Jurnal Nasional

Kontrasepsi pada masa pandemi Covid-19
Penggunaan alat kontrasepsi masa pandemi Covid-19

3.2.4 Menentukan Kriteria Inklusi dan Eksklusi

a. Merumuskan PEOS

<i>P (Population)</i>	Pasangan Usia Subur yang sedang menggunakan alat kontrasepsi.
<i>E (Exposure)</i>	Penggunaan kontrasepsi pada masa pandemi Covid-19
<i>O (Outcome)</i>	Alat kontrasepsi yang digunakan pada masa pandemi Covid-19
<i>S (Study Design)</i>	<i>Cross sectional Study</i> dan <i>Survey</i>

b. Kriteria Literatur

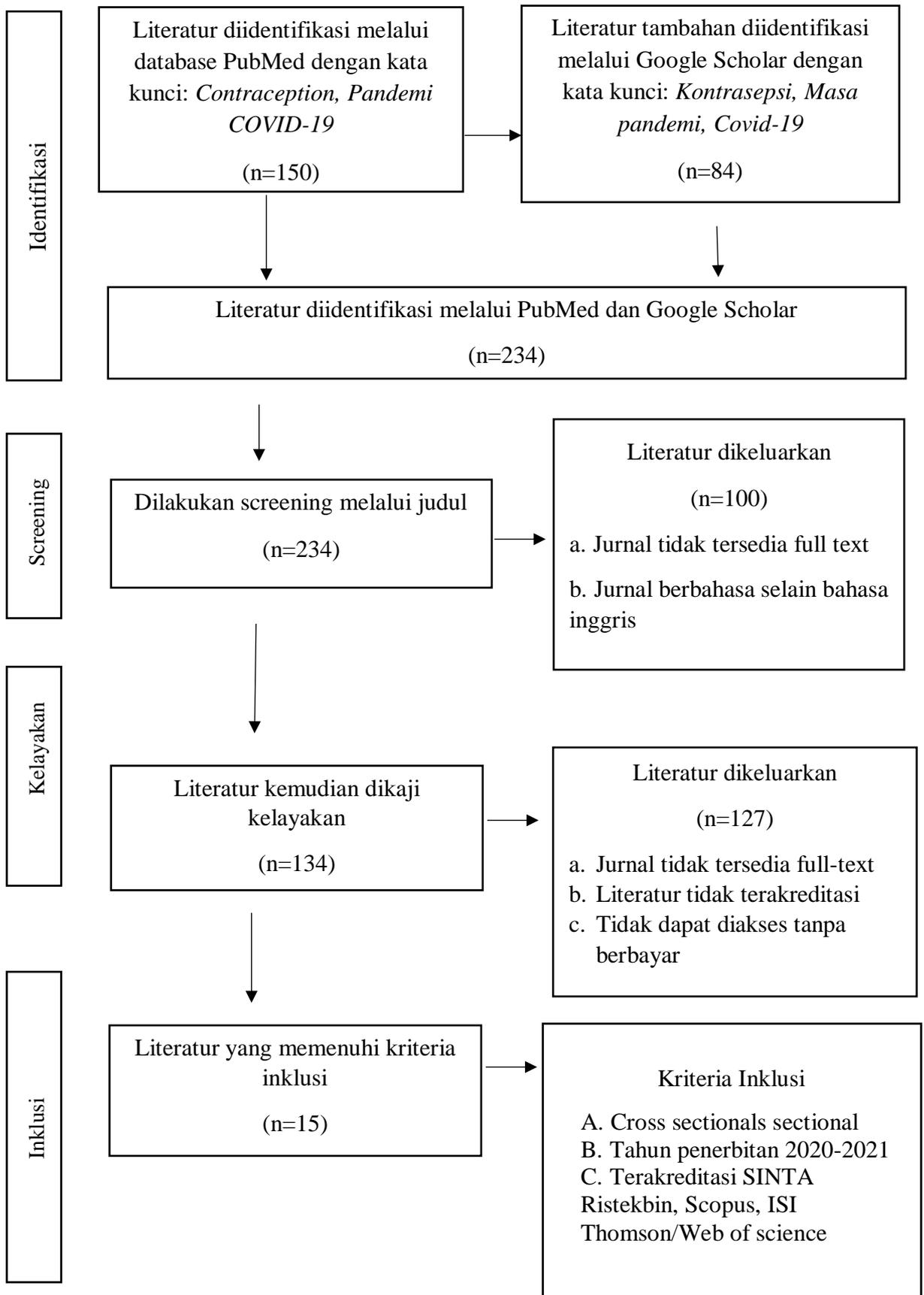
1) Kriteria Inklusi

- a) Populasi dalam penelitian yaitu pasangan usia subur yang sedang menggunakan alat kontrasepsi.
- b) Jurnal memuat topik yang sesuai yaitu mengenai penggunaan alat kontrasepsi pasangan usia subur pada masa pandemi Covid-19.
- c) Desain yang digunakan yaitu *cross-sectional study*, dan *survey*.
- d) Penerbitan jurnal yaitu tahun terakhir (2020-2021).
- e) Jurnal menggunakan Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.
- f) Jurnal penelitian telah terakreditasi SINTA Ristekbin, Scopus, ISI Thomson (*Web of Science*), dan Scimago.

2) Kriteria Eksklusi

- a) Jurnal tidak tersedia dalam *full text*.
- b) Jurnal berisi opini, teori, dan artikel.
- c) Jurnal tidak dapat diakses tanpa membayar.

### 3.3 Prisma Flow Chart



### 3.4 Melakukan Review

Metode yang digunakan oleh peneliti dalam menganalisis data yaitu dengan menguraikan permasalahan yang ditemukan yaitu, bagaimana penggunaan alat kontrasepsi pada masa pandemi Covid-19. Jurnal internasional yang masuk kriteria inklusi akan diterjemahkan terlebih dahulu agar mempermudah dalam melakukan analisis. Setelah diterjemahkan, jurnal internasional dan nasional dikumpulkan dalam bentuk matriks untuk memudahkan dalam pengumpulan data. Peneliti akan menganalisis jurnal yang telah di buat dalam bentuk matriks, dengan membandingkan satu jurnal dengan jurnal yang lain. Peneliti akan mengulas tentang metode kontrasepsi apa saja yang banyak digunakan pada masa pandemi Covid-19.

### 3.5 Teknik Analisa

Dalam melakukan literatur review peneliti akan menggunakan beberapa teknik yaitu:

a. *Compare* (kesamaan)

Jurnal yang telah dikumpulkan selanjutnya dikritisi keasamaan artikel kemudian disajikan dalam artikel yang baru.

b. *Contrast* (ketidaksamaan)

Jurnal yang telah dikumpulkan selanjutnya dikritisi perbedaan artikel kemudian disajikan dalam artikel yang baru.

c. *Criticize* (pendapat)

Melakukan kritik artikel yang disampaikan dalam pendapat setuju atau tidak setuju dan disertai *evidencebased* yang mendukung.

d. *Summarize* (ringkasan)

Seluruh hasil *compare*, *contrast*, *critize*, dan *synthesize* diambil intisarinya dan dijadikan satu dalam bentuk sebuah ringkasan.

### 3.6 Rencana Penyajian Hasil Review

Hasil data dari studi literatur akan disajikan dalam bentuk tabel dan narasi yang mencakup seluruh aspek literatur. Disajikan dalam bentuk tabel dan narasi yang berisi tentang seluruh aspek dari literatur yang ada mulai dari judul artikel, sumber artikel (nomor jurnal, nama jurnal, tahun terbit), tujuan penelitian, metode penelitian, populasi penelitian, tempat penelitian dan waktu penelitian, variabel penelitian, instrumen pengumpulan data dan analisa data.

No	Judul, Penulis, Tahun Publikasi	Tujuan &Penelitian	Metode	Hasil Analisis	Kesimpulan	Database/ URL
1						
2						