

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Desain Penelitian**

Desain penelitian ini merupakan penelitian *literatur review* dengan pendekatan *narrative review*. Penelitian *literatur review* merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam tubuh literatur berorientasi akademik serta merumuskan kontribusi teoritis dan metodologisnya untuk topik tertentu. *Narrative review* merupakan metode *literature review* yang dipilih sendiri oleh para peneliti pada satu topik penelitian, dan dipilih berdasarkan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki oleh seorang peneliti (Nursalam, 2020).

#### **B. Strategi Pencarian Literatur**

##### 1. Framework yang Digunakan

Pada umumnya framework yang digunakan dalam strategi mencari jurnal pada studi *literatur review* didasarkan pada rumusan PICOT (*Population, Intervension, Comparison, Outcome, Time*) untuk penelitian intervensi dan PEOS (*Population, Exposure, Outcome, Study Design*) untuk penelitian non intervensi. Pada studi literatur ini merupakan penelitian non intervensi, sehingga menggunakan framework PEOS.

##### 2. Kata Kunci (*Keywords*)

Penggunaan kata kunci dengan penggunaan *Boolean operator* (OR, AND, and NOT) dilakukan untuk memperluas atau menspesifikkan proses pencarian, sehingga mempermudah dalam menentukan jurnal yang akan digunakan. Selain

itu untuk lebih detail lagi dalam pencairan jurnal dan dapat mempermudah pencarian jurnal yang diinginkan pada penelitian ini menggunakan kata kunci subjek medis MeSH (*Medical Subject Heading*). Kata kunci dalam *literature review* ini disesuaikan dengan *Medical Subject Heading (MeSH)* sebagai berikut:

**Tabel 3. 1 Kata Kunci *Literature Review***

<b>Hubungan</b>	<b>Dukungan Keluarga</b>	<b>Kecemasan</b>	<b><i>Pre Operasi Sectio Caesarea</i></b>
<i>Pengaruh</i>	<i>Dukungan Suami</i>	Ansietas	<i>Operasi Caesar</i>
OR	OR	OR	OR
<i>Association</i>	<i>Family Support</i>	<i>Anxiety</i>	<i>Preoperative sectio caesarea</i>
OR	OR	OR	OR
<i>Correlation</i>	<i>Social Support</i>	-	<i>Preoperative</i>
	OR		
<i>Relationship</i>	<i>Husband Support</i>	-	<i>Sectio caesarea</i>

### 3. Database Pencarian atau *Search Engine*

Sumber pencarian literatur atau *search engine* sebagai sumber data base dalam *literature review* ini menggunakan database penyediaan jurnal internasional berupa *ScienceDirect, ProQuest, PubMed* dan jurnal *scientific Indonesia* melalui Garuda, *Google scholar*.

### C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi dan eksklusi perlu dirumuskan untuk membatasi dan mengerucutkan hasil pencarian artikel jurnal kita lebih fokus kepada topik atau masalah yang dipilih. Kriteria tersebut dapat dirumuskan menggunakan strategi yang digunakan untuk mencari artikel, yaitu menggunakan kriteria yang sesuai framework PEOS ditambah dengan jangka waktu, bahasa dan jenis jurnal. Berdasarkan kriteria eksklusi dan inklusi yang telah dirumuskan dapat ditentukan

lebih lanjut nantinya artikel jurnal yang sesuai untuk diikutsertakan dalam penyusunan *literature review*. Kriteria inklusi dan eksklusi dalam literatur review ini sebagai berikut:

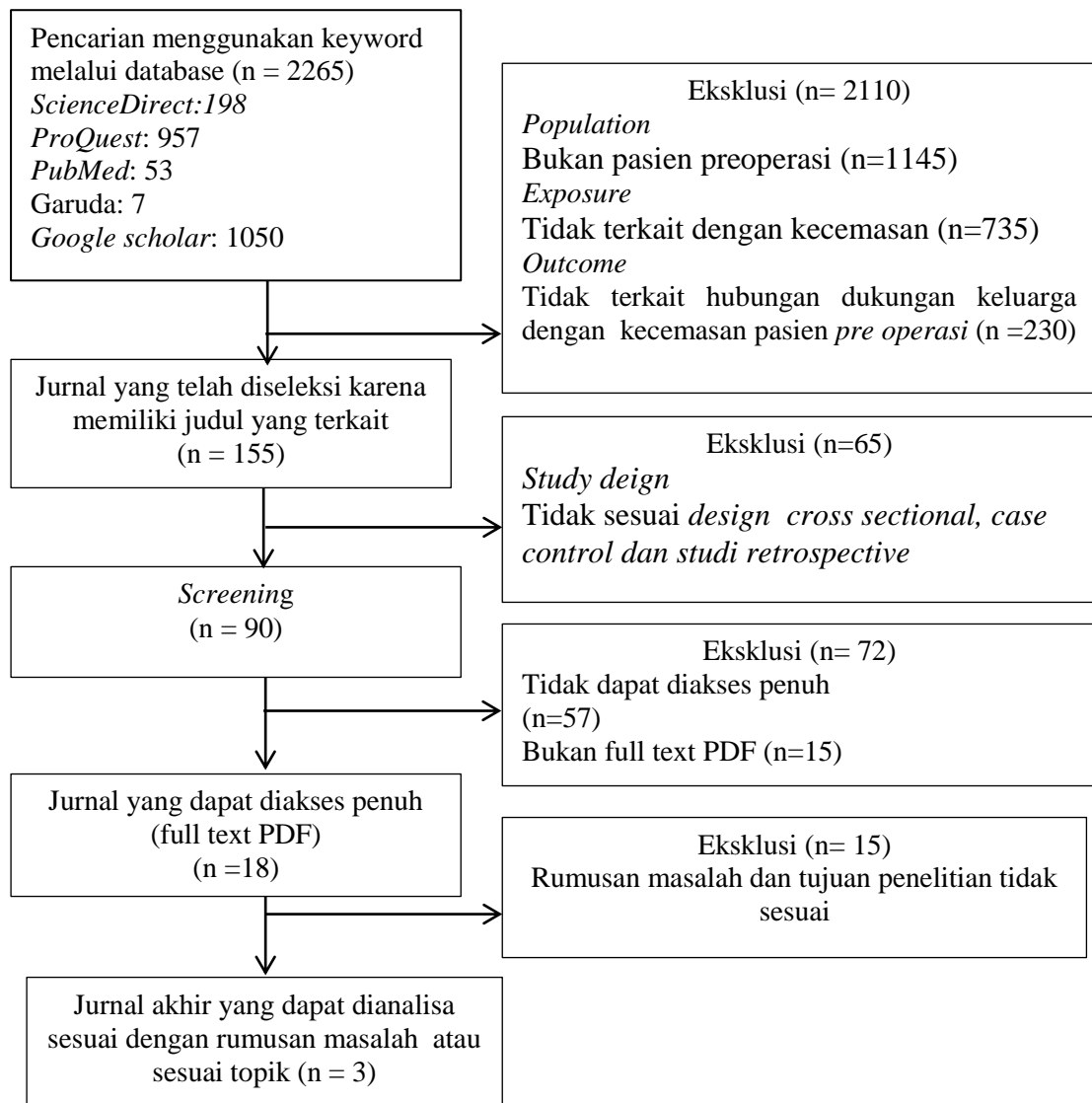
**Tabel 3.2 Kriteria Inklusi dan Eksklusi Format PEOS dalam *Literature Review***

<b>Kriteria</b>	<b>Inklusi</b>	<b>Eksklusi</b>
<i>Population</i>	Pasien preoperasi <i>sectio caesarea</i> /bedah umum	Selain pasien preoperasi <i>sectio caesarea</i> /bedah umum
<i>Exposure</i>	Dukungan keluarga	Selain dukungan keluarga
<i>Outcome</i>	Tingkat kecemasan	Selain kecemasan
<i>Study Design</i>	<i>Cross sectional, case control</i> dan studi <i>retrospective</i>	-
Jangka Waktu Publikasi	Tahun 2011-2021	Di bawah tahun 2011
Bahasa	Bahasa Indonesia dan Inggris	Selain Bahasa Indonesia dan inggris
Jenis Jurnal	<i>Full text PDF</i> dan dapat diakses secara penuh	Selain <i>text PDF</i> , Jurnal tidak lengkap

#### **D. Pencarian dan Seleksi Studi**

Setelah mengumpulkan data melalui database *ScienceDirect ProQuest*, *PubMed*, *Garuda* dan *Google scholar*, selanjutnya dilakukan seleksi studi literature. Hasil pencarian *literature* dari database dengan kata kunci yang sesuai dengan topik dan pertanyaan penelitian diperiksa apakah ada jurnal/artikel yang duplikasi, jika ada duplikasi maka artikel dieksklusi. Kemudian melakukan skrining berdasarkan judul, abstrak, dan *full text* yang temanya disesuaikan dengan tema *literature review*. Seleksi studi pada penelitian ini menggunakan *PRISMA Flow Chart (Preferre Reporting Items for Systematic Reviews and Meta Analysis)* yang di sesuaikan dengan framework PEOS (*Population, Exposure, Outcome, Study*

*Design*) sehingga didapatkan jurnal yang sesuai dengan penelitian *literatur review*.



**Gambar 3. 1 Diagram Flow PRISMA Hasil Pencarian dan Seleksi Studi**

### E. Penilaian Kualitas

Setelah melakukan skrining, selanjutnya dilakukan penilaian kualitas jurnal, hal ini dilakukan untuk mengetahui apakah jurnal yang akan dijadikan kajian tersebut sesuai *literature review*. Penilaian kualitas jurnal dapat dilakukan melalui instrumen *JBI Critical Appraisal* dengan menggunakan *checklist* daftar penilaian

dengan beberapa pertanyaan untuk menilai kualitas dari masing-masing desain studi dalam jurnal. Instrumen ini berisikan *checklist* untuk melihat apakah ada kesesuaian, keselarasan dan ketepatan dari judul, desain, sampel, tujuan, hasil dan pembahasan. Tujuan penggunaan instrument ini untuk melihat kualitas jurnal tersebut baik, cukup atau kurang dijadikan sebagai bahan yang relevan. Penilaian kriteria diberi nilai “ya”, “tidak”, “tidak jelas”, atau “tidak berlaku” dan setiap kriteria dengan skor “ya” diberi 1 dan nilai lainnya adalah 0, setiap skor studi kemudian dihitung dan dijumlahkan, apabila skor penelitian setidaknya minimal 50%, maka dapat dikatakan memenuhi kriteria *JBI Critical*, maka jurnal tersebut dapat dimasukkan dalam kriteria inklusi.

#### **F. Melakukan *Review***

Pada bagian ini diungkapkan bagaimana cara menganalisis/menelaah hasil hasil penelitian/jurnal dari berbagai sumber yang sudah dikumpulkan. Analisis dimulai dengan materi hasil penelitian yang secara sekuensi diperhatikan dari yang paling relevan, relevan, dan cukup relevan. Beberapa hal yang dapat dicantumkan dalam melakukan analisis pada penelitian studi literatur antara lain adalah menelaah persamaan dan perbedaan ataupun persamaan antara penelitian yang telah dilakukan oleh pengarang, penelitian mana yang saling mendukung, dan penelitian mana yang saling bertentangan, ataupun beberapa pertanyaan yang belum terjawab, dan lain sebagainya.

#### **G. Penyajian Data**

Data hasil studi literatur disajikan dalam bentuk tabel dan narasi, yang berisi tentang seluruh aspek dari literatur yang ada mulai dari judul artikel, sumber artikel (nomer jurnal, nama jurnal, tahun terbit), tujuan penelitian, metode

penelitian, populasi sampel, tempat waktu penelitian, variable penelitian,  
instrumen pengumpulan data, analisis data