

BAB III

METODELOGI PENELITIAN

A. Jenis Review

Dalam penelitian ini desain yang digunakan adalah literature review. Penelitian ini merupakan penelitian dengan menggunakan metode studi kepustakaan atau literatur review. Literatur review merupakan ikhtisar komprehensif tentang penelitian yang sudah dilakukan mengenai topik yang spesifik untuk menunjukkan kepada pembaca apa yang sudah diketahui tentang topik tersebut dan apa yang belum diketahui, untuk mencari rasional dari penelitian yang sudah dilakukan atau untuk ide penelitian selanjutnya (*Denney & Tewksbury, 2013*)

Literatur *review* adalah uraian tentang teori, temuan dan bahan penelitian lain yang diperoleh dari bahan acuan untuk dijadikan landasan kegiatan penelitian. Uraian dalam literatur review ini diarahkan untuk menyusun kerangka pemikiran yang jelas tentang pemecahan masalah yang sudah diuraikan dalam sebelumnya pada perumusan masalah. Literatur review berisi ulasan, rangkuman, dan pemikiran penulis tentang beberapa sumber pustaka (dapat berupa artikel, buku, slide, informasi dari internet, dan lain-lain) tentang topik yang dibahas, dan biasanya ditempatkan pada bab awal. Hasil-hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti lain dapat juga dimasukkan sebagai pembandingan dari hasil penelitian yang akan dicobakan disini.

Semua pernyataan dan/atau hasil penelitian yang bukan berasal dari penulis harus disebutkan sumbernya, dan tatacara mengacu sumber pustaka mengikuti kaidah yang ditetapkan (Hasibuan, 2014).

Studi literatur bisa didapat dari berbagai sumber baik jurnal, buku, dokumentasi, internet dan pustaka. Metode studi literatur adalah serangkaian kegiatan yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, membaca dan mencatat, serta mengelolah bahan penulisan (Zed, 2008 dalam Nursalam, 2016). Jenis penulisan yang digunakan adalah studi literatur review yang berfokus pada hasil penulisan yang berkaitan dengan topik atau variabel penulisan.

B. Strategi Pencarian Literatur

Data yang digunakan dalam penelitian ini ialah data sekunder yang dapat diperoleh bukan dari pengalaman langsung, akan tetapi dari hasil penelitian yang telah dilakukan sebelumnya oleh peneliti. Sumber data sekunder yang bisa didapatkan berupa artikel atau jurnal yang relevan dengan topik atau variabel yang dilakukan dengan menggunakan data base melalui database Google scholar, Nurseline, Pubmed dan Research Gate.

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. Kata kunci dalam penelitian ini yaitu "*sikap ibu*" AND "*penggunaan kontrasepsi IUD*"

AND “wanita usia subur”.

C. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi :

1. Tipe Studi

Literature review yang digunakan dalam penelitian ini adalah jurnal penelitian desain deskriptif dengan pendekatan Cross Sectional.

2. Tipe intervensi

Intervensi utama yang akan ditelaah pada penelitian ini adalah Proses pengumpulan data dalam penelitian ini yang dilakukan adalah Hubungan antara sikap ibu terhadap penggunaan alat kontrasepsi iud.

3. Hasil ukur

Out come yang diukur dari penelusuran ini adalah menggambarkan hubungan sikap ibu terhadap penggunaan IUD.

4. Strategi pencarian Literatur

Literature yang digunakan merupakan jurnal. Pencarian jurnal dilakukan menggunakan pencarian data base Google scholar, Nurseline, Pubmed dan Research Gate.

Pencarian artikel atau jurnal menggunakan keyword dan boolean operator (AND, OR NOT or AND NOT) yang digunakan untuk memperluas atau menspesifikkan pencarian, sehingga mempermudah penentuan artikel atau jurnal yang digunakan. Kata kunci dalam penelitian ini yaitu “*Sikap ibu*” AND “*Pengguna*”

kontrasepsi IUD” AND “Wanita Usia Subur”. Dengan subjek manusia dalam penelitiannya.

Jurnal yang digunakan sebagai bahan *literature* penelitian ini adalah yang memenuhi kriteria inklusi yang kemudian dianalisis. Jurnal yang dipilih adalah yang dipublikasikan dari tahun 2011 sampai dengan 2021.

Tabel 3.1 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

| Kriteria | Inklusi | Eksklusi |
|-----------------------|---|---|
| Jangka Waktu Populasi | Rentang waktu publikasi jurnal adalah 10 tahun (2015-2021) | Sebelum Tahun 2015 |
| Bahasa | Inggris dan Indonesia. | Diluar bahasa inggris dan Indonesia |
| Tema Isi Jurnal | Topik pencarian yang dilakukan yaitu sikap ibu terhadap penggunaan alat kontrasepsi IUD | Tidak ada menggambarkan Hubungan antara sikap ibu terhadap penggunaan alat kontrasepsi iud. |
| <i>Subjek</i> | Subjek dalam jurnal penelitian adalah ibu yang menggunakan kontrasepsi IUD | Selain ibu yang menggunakan alat kontrasepsi IUD |
| Jenis Jurnal | Jurnal atau artikel yang dipublikasikan melalui elektronik database Pubmed, Google Scholar, Science Direct. | Jurnal yang tidak dapat <i>Open acces</i> atau <i>free full article</i> |

5. *Research Appraisal Checklist*

Setelah dilakukan penyeleksian data berdasarkan criteria inklusi dan eklusi selanjutnya dilakukan RAC (*Research Appraisal Checklist*) pada jurnal. RAC dibuat untuk melakukan penilaian terhadap penulisan penelitian kuantitatif secara cermat dan sistematis. Di dalam penilaian RAC terdapat 73 kriteria yang mencakup penilaian judul, abstrak, masalah *literatur*, metodologi, analisis data, pembahasan dan sistematik penulisan jurnal dimana

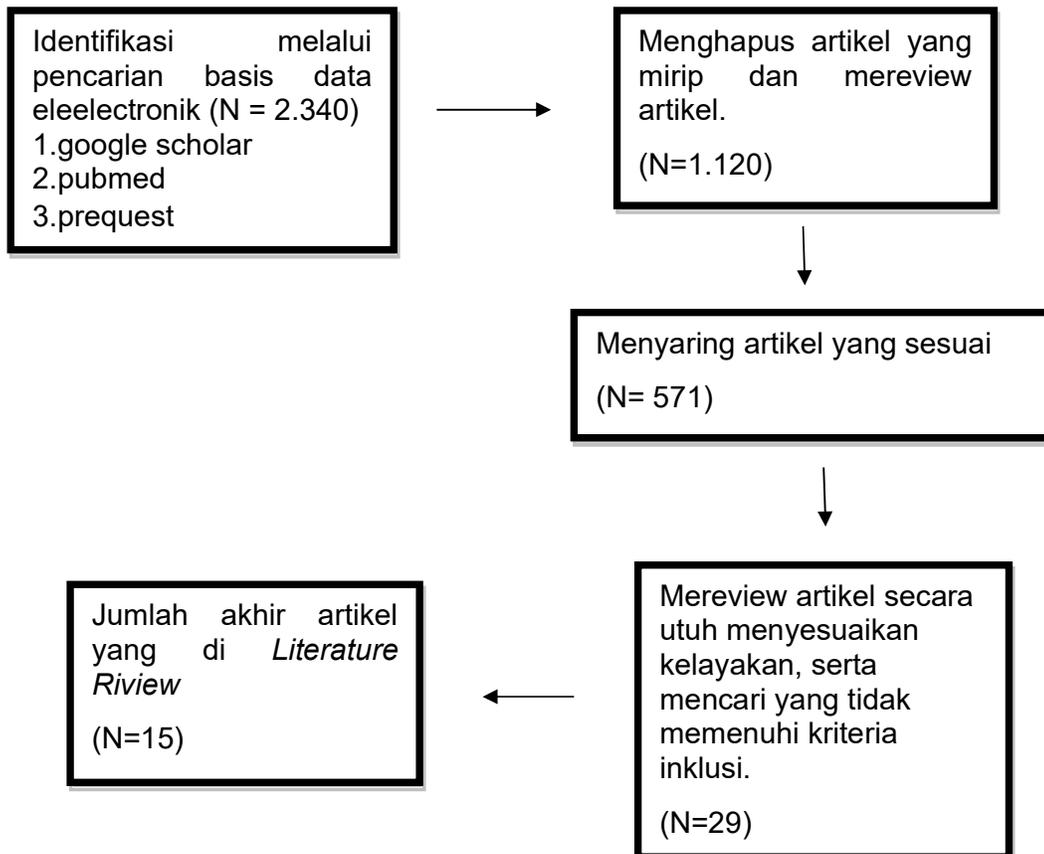
setiap kriteria memiliki skor tersendiri. Setiap kriteria memiliki rentang skor 1 sampai dengan 6. Skor 1 mengartikan bahwa kriteria tidak ditemukan di dalam artikel sedangkan skor 6 mengartikan kriteria ditemukan secara lengkap dan jelas di dalam artikel. Terdapat 3 kategori berdasarkan jumlah nilai skor yaitu *Superior* (205-306 Poin), *Average* (103-204 Poin), *Below Average* (0-102 Poin).

D. Seleksi Studi

skrining adalah penyaringan atau pemilihan data (artikel penelitian) yang bertujuan untuk memilih masalah penelitian yang sesuai dengan topik atau judul, abstrak dan kata kunci yang diteliti. Adapun topik yang diteliti dalam penelitian ini adalah hubungan antara sikap ibu terhadap penggunaan alat kontrasepsi IUD.

Dalam penilaian kualitas pada metode *literature review* yang dimaksud adalah kriteria eksklusi yang dapat membatalkan data atau jurnal yang sudah didapat untuk dianalisa lebih lanjut. Pada penelitian ini kriteria eksklusi yang digunakan yakni jurnal penelitian dengan topik permasalahan tidak berhubungan dengan hubungan antara sikap ibu terhadap penggunaan alat kontrasepsi IUD, serta jurnal penelitian yang terbitnya sebelum tahun 2011 dan tidak bersifat *open access*.

Pencarian dan proses seleksi literature dalam penelitian ini digambarkan dalam bentuk *Flow Diagram* sebagai berikut:

Tabel 3.2. *Diagram Flow*

E. Jalannya penelitian

Jalannya penelitian dibagi dalam beberapa tahap, yaitu sebagai berikut:

1. Tahap Awal

- a. Peneliti menentukan judul dan diajukan kepada dosen pembimbing.
- b. Judul disetujui oleh pembimbing maka peneliti melakukan penyusunan proposal.

- c. Sambil menyusun proposal penelitian melakukan studi pendahuluan.
 - d. Proposal yang dikerjakan oleh peneliti ialah bab I, II, dan III berdasarkan data dan *literature* yang ada dan berkaitan dengan variabel di proposal.
 - e. Dalam pembuatan proposal ini selalu mendapatkan bimbingan, arahan, dan perbaikan dari dosen pembimbing.
2. Tahap Pelaksanaan Penelitian
 - a. Peneliti melakukan pengumpulan jurnal *literature* menggunakan *Google Scholar*, *BioMed Central*, *Proquest*, dan *Pub,ed*.
 - b. Kemudian dilakukan penyaringan atau *excluded studies* sehingga ditemukannya *literature* yang memenuhi syarat untuk dilakukannya review.
3. Tahap Analisa Data
 - a. Jurnal yang terkumpul akan dianalisis dan dibahas untuk menarik kesimpulan dan menjawab dari pertanyaan peneliti.
4. Tahap Akhir
 - a. Melakukan penyusunan proposal yang terdiri dari interpretasi data.
 - b. Membahas hasil *literature review* sesuai dengan data yang sudah tersedia.
 - c. Pemaparan hasil *literature review* dengan cara tertulis dan *soft copy*.

- d. Sidang *literature review* yang telah disusun dan dikonsulkan kepada pembimbing.
- e. Setelah sidang melakukan revisi atau perbaikan.
- f. Kemudian melanjutkan menyusun bab selanjutnya.

F. Jadwal Kegiatan

Dalam pembuatan skripsi penelitian, peneliti membuat jadwal penelitian karena dapat memberikan rencana secara jelas dalam proses penelitian, sampai dengan penulisan laporan penelitian, beserta waktu yang telah berjalan pada tiap kegiatan tersebut.

| No. | Kegiatan | Jadwal Kegiatan | | | | | | | |
|-----|---|-----------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 2020 | | 2021 | | | | | |
| | | Apr – Des | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul |
| 1. | Penyusunan Proposal | | | | | | | | |
| 2. | Pencarian Jurnal | | | | | | | | |
| 3. | Konsultasi Proposal | | | | | | | | |
| 3. | Seminar Proposal | | | | | | | | |
| 4. | Revisi Proposal | | | | | | | | |
| 5. | Penyusunan hasil <i>Literature Review</i> | | | | | | | | |
| 6. | Seminar hasil <i>Literature Review</i> | | | | | | | | |
| 7. | Revisi Hasil | | | | | | | | |
| 8. | <i>Literature Review</i> selesai | | | | | | | | |