

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain Studi Literatur

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi literatur review. Literature review merupakan suatu kerangka, konsep atau orientasi untuk melakukan analisis dan klasifikasi fakta yang dikumpulkan dalam penelitian yang dilakukan, Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini merupakan data sekunder, namun tidak diperoleh secara langsung akan tetapi diperoleh melalui jurnal penelitian terdahulu atau study empiris dan situs internet.

Sumber data yang digunakan berupa jurnal atau study empiris baik nasional maupun internasional. Yang mempunyai kaitan dengan atau yang bertema Hubungan anemia pada ibu hamil dengan kejadian abortus yang didapatkan melalui google schooler, garuda, SCI-Hub.

3.2 Langkah-langkah Penelusuran Literature

3.2.1 Menentukan Topik

Setelah dilakukan pencarian referensi mengenai topik penelitian, peneliti tertarik melakukan penelitian dengan topik yang berhubungan dengan Anemia dalam kehamilan dan kejadian abortus. Anemia pada ibu hamil dapat membahayakan ibu dan janin bahkan dapat mengancam nyawa ibu dan janin jika tidak dicegah sedini mungkin karena anemia bisa

mengakibatkan pendarahan, abortus atau dapat berujung pada kematian ibu maupun bayi .

Setelah dilakukan penelusuran referensi lebih lanjut peneliti tertarik untuk melakukan penelitian mengenai Hubungan Anemia Pada Ibu Hamil Dengan Kejadian Abortus dan mencoba mencari paper ilmiah yang berhubungan dengan topik tersebut.

3.2.2 Merumuskan pertanyaan menggunakan PEOS

Tabel 3. 1 Merumuskan pertanyaan menggunakan PEOS

<i>P (Population)</i>	Ibu Hamil
<i>E(Exposure)</i>	Anemia
<i>O(outcome)</i>	Abortus
<i>S(Study Design)</i>	<i>Cross Sectional Study, Deskriptif Kualitatif, Quasy Experiment, Experimental, Observasional Prospektif</i>

3.2.3 Pencarian Data

Literature review yang merupakan rangkuman menyeluruh beberapa studi penelitian sebelumnya yang ditentukan berdasarkan tema tertentu. Pencarian *literatur* dilakukan pada bulan September sampai dengan bulan November 2021. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh bukan dari pengamatan langsung, melainkan diperoleh dari hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti sebelumnya. Sumber data sekunder diperoleh berupa artikel bereputasi bagus internasional maupun nasional dengan tema yang telah ditentukan. Pencarian tinjauan pustaka ini menggunakan *literature review* ini menggunakan lima database dengan kriteria kualitas tinggi dan sedang, yaitu *Google Scholar, NCBI dan Garuda*. Pencarian artikel atau jurnal

menggunakan keyword dan builder (*AND*, *OR*) yang digunakan untuk memperluas atau menspesifikkan pencarian.

3.2.4 Kata Kunci

Dalam pembuatan kata kunci telah disesuaikan dengan *Medical Subject Heading* (MeSH) *Term* sebagai berikut:

Tabel 3. 2 Kata Kunci *literatur review*

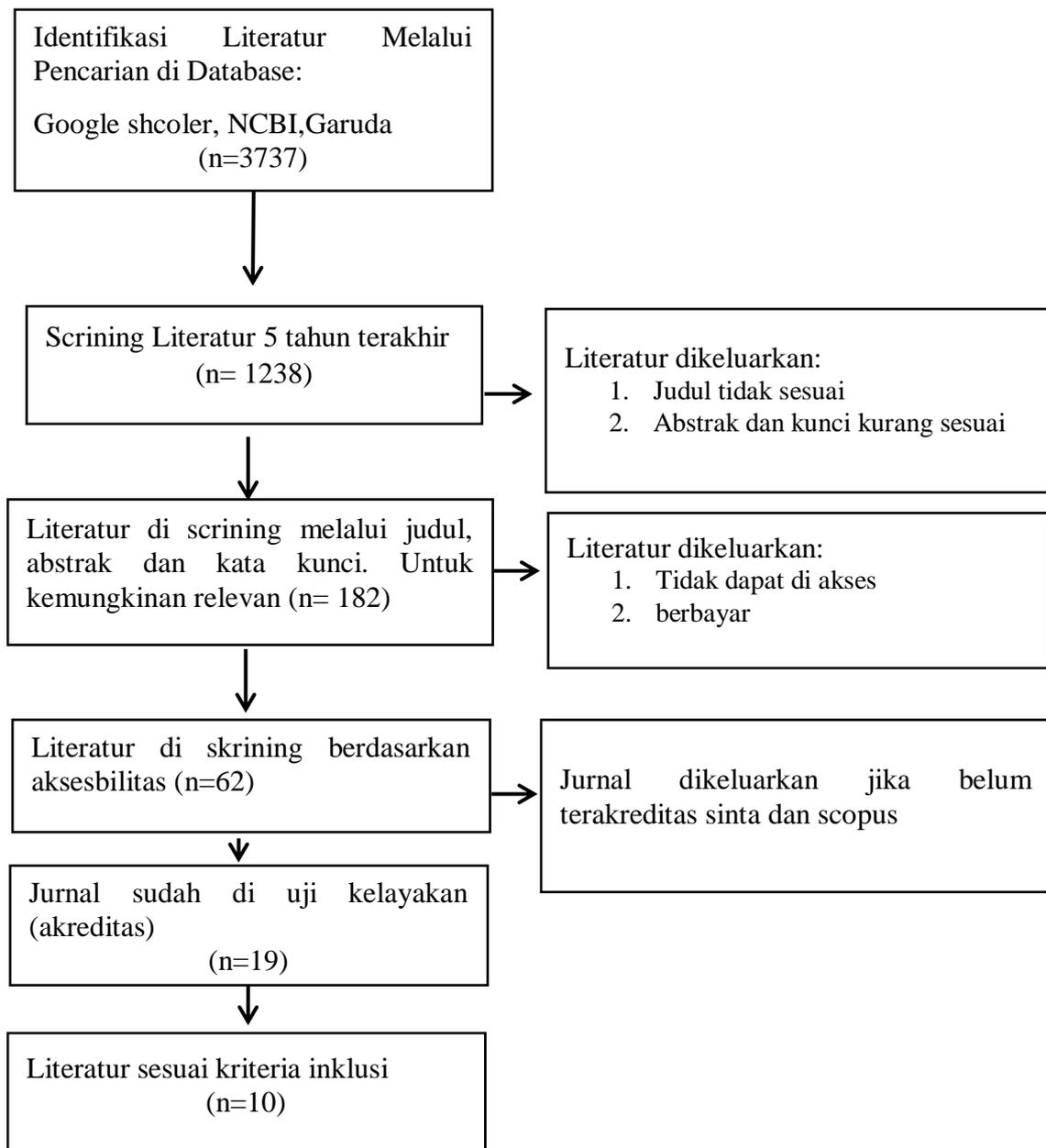
Anemia	And	Ibu Hamil	And	Kejadian Abortus
Or		Or		Or
<i>Anemia in Pregnancy</i>	<i>And</i>	<i>Pregnancy</i>	<i>And</i>	<i>Abortus Incident</i>

Dari tabel diatas dapat ditentukan *keyword* penelitian ini sebagai berikut :

Keyword: Anemia, Kehamilan, Abortus

3.2.5 Mendokumentasikan Hasil Pencarian Dalam *Flow Diagram*

Langkah-langkah pengumpulan dan pengolahan data studi literatur dapat di gambarkan pada *Flow Diagram* di bawah ini:



Gambar 3 1 Diagram Flow Literatur Review

3.2.6 Pengumpulan Data

Data yang digunakan oleh peneliti adalah jurnal ilmiah, jurnal nasional, jurnal internasional yang diperoleh melalui pencarian diinternet yaitu google scholar, sinta, NCBI, Garuda dan scopus.

Strategi penelusuran pustaka diperoleh dari internet berupa jurnal nasional sebanyak 5 jurnal dan jurnal internasional sebanyak 5 jurnal yang membahas tentang anemia, ibu hamil dan abortus.

Jurnal penelitian yang sesuai dengan kriteria inklusi kemudian di ambil dan dikumpulkan lalu dibuat ringkasan jurnal meliputi nama peneliti, tahun terbit jurnal, negara penelitian, judul penelitian, metode serta ringkasan hasil maupun temuan. Kemudian Ringkasan jurnal penelitian tersebut, dimasukkan kedalam tabel.

3.2.7 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

a. Kriteria Inklusi

- 1) Jurnal dapat diakses atau jurnal *full text*
- 2) Judul jurnal sesuai dengan topik yaitu hubungan anemia pada ibu hamil dengan kejadian abortus
- 3) Jurnal nasional terindeks Sinta dan jurnal internasional terindeks Scopus.
- 4) Penerbitan jurnal 5 tahun terakhir
- 5) Bahasa yang digunakan menggunakan Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.

b. Kriteria Eksklusi

- 1) Jurnal yang membahas hubungan anemia dengan penyakit lainya
- 2) Jurnal yang membahas anemia tidak berhubungan dengan abortus
- 3) Jurnal yang berbayar

3.2.8 Melakukan Review

Review dalam bahasa indonesia berarti tinjauan atau meninjau. Review juga dapat berarti ulasan atau mengulas. Kegiatan review jurnal dapat diartikan sebagai sebuah kegiatan menulis untuk memberikan ulasan/tinjauan pada sebuah artikel jurnal agar diketahui kelebihan, kekurangan, dan kualitasnya. Secara umum, review jurnal bertujuan untuk memberikan informasi, gambaran, ide/gagasan tentang artikel jurnal yang telah dibuat.

Dilakukan dengan cara membandingkan atau mencari kesamaan isi jurnal yang sesuai dengan rumusan masalah yang selanjtnya dilakukan pembahasan untuk menarik sebuah kesimpulan.

Tahap-tahap melakukan review dalam bentuk tabel yang disertai penjabaran secara narasi, yang berisi tentang seluruh aspek literature yang telah ada mulai dari sumber jurnal (nomor jurnal, nama jurnal, tahun jurnal, tahun terbit), tujuan penelitian, metode penelitian, populasi sampel, tempat waktu penelitian, instrumen pengumpulan data, dan analisis data.