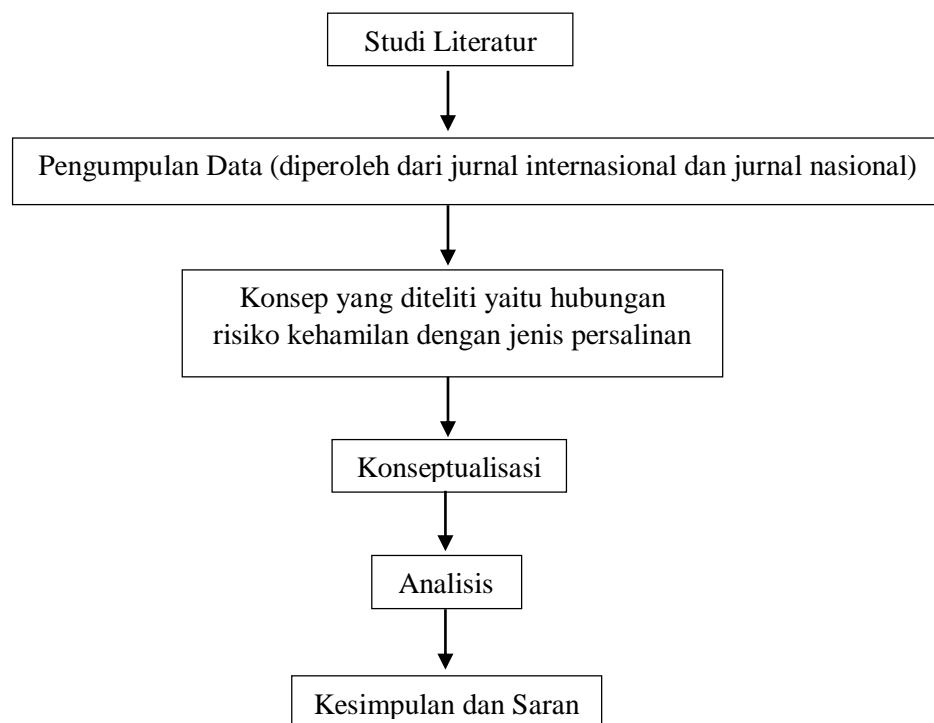


BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Diagram Alir

Dalam melakukan penelitian ini, berikut langkah – langkah sistematis yang dirumuskan dan dijabarkan dalam bentuk diagram alir sebagai berikut ::



Gambar 3.1 Diagram Alir “Risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan”

3.2 Desain penelitian

Jenis penelitian yang digunakan yaitu studi literatur. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif. Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder, yang diperoleh dari text book, jurnal, artikel ilmiah,

buku-buku ataupun data dari situs internet yang sesuai dengan konsep yang diteliti tentang risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan.

3.3 Populasi, Sampel dan Sampling

3.1.1 Populasi

Populasi merupakan keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti, objek yang diteliti dapat berupa manusia, hewan, tumbuhan, benda-benda mati lainnya, peristiwa dan gejala yang terjadi dalam masyarakat juga di alam (Notoatmodjo, 2010). Dalam penelitian yang dilakukan ini, populasinya adalah seluruh jurnal kesehatan hasil pencarian sesuai *keyword* yang ditemukan dalam penelusuran daring pada Google scholar, PubMed dan masuk kriteria inklusi setelah dilakukan seleksi.

3.1.2 Sampel dan Sampling

Sampel adalah sebagian dari populasi yang dijadikan objek penelitian dan dianggap mewakili seluruh populasi. Dalam menentukan besaran sampel harus memperhatikan kaidah dan teknik – teknik tertentu (Notoatmodjo, 2010). Pada penelitian ini menggunakan seluruh jurnal yang masuk dalam kriteria inklusi setelah melalui proses seleksi dengan alur pada metode pengumpulan data.

3.1.3 Kriteria sampel

3.1.3.1 Kriteria Inklusi

Kriteria inklusi merupakan kriteria atau ciri – ciri atau syarat yang harus dimiliki oleh anggota populasi yang akan dilakukan proses sampling untuk dijadikan sampel atau anggota dari kelompok dalam penelitian (Notoatmodjo, 2010). Kriteria inklusi dalam penelitian ini yaitu :

- a. Jurnal yang ter-*publish* pada kurun waktu 5 tahun terakhir (2015 – 2020).
- b. Penelusuran referensi dari Pubmed, MEDLINE, CINAHL, open science, Wiley dan Google Scholar yang dipublikasikan dari tahun 2015-2020 berupa hasil penelitian dan review.
- c. Berisi penelitian mengenai risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan. Jenis persalinan terdiri dari persalinan *sectio caesarea*, persalinan normal/pervaginam.

3.1.3.2 Kriteria Eksklusi

Kriteria eksklusi merupakan kebalikan dari kriteria inklusi yaitu populasi yang tidak memiliki ciri – ciri atau kriteria atau syarat yang dibutuhkan dalam penelitian sehingga tidak dapat dijadikan menjadi sampel (Notoatmodjo, 2010). Kriteria eksklusi dalam penelitian ini yaitu:

- a. Tidak dapat diakses Full Text (berbayar, harus menghubungi pemilik jurnal (*request journal*), hanya abstrak)

3.4 Variabel

Variabel berasal dari kata *vary* dan *able* yang berarti “berubah” dan “dapat”, secara bahasa variabel diartikan dapat berubah atau bervariasi. Variabel merupakan atribut atau sifat dari objek yang dapat berupa orang, kegiatan, benda yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari atau disimpulkan (Noor, 2016).

Menurut (Noor, 2016) variabel terklasifikasi menjadi empat kategori, yaitu :

3.4.1 Variabel Bebas (*Independence Variable*)

Variabel yang menjadi sebab yang diperkirakan dapat mengubah variabel terikat, pada penelitian ini variabel bebas adalah risiko dalam kehamilan.

3.4.2 Variabel Terikat (*Dependent Variable*)

Variabel yang menjadi faktor utama yang diprediksi dan dipengaruhi oleh variabel lain khususnya oleh variabel bebas, pada penelitian ini variabel terikat adalah jenis persalinan.

3.5 Definisi Operasional

Definisi operasional menunjukkan tentang bagaimana suatu variabel dapat diukur, definisi operasional mendefinisikan sebuah konsep atau variabel agar dapat terukur menggunakan dimensi atau indikator dari variabel. Indikator tersebut harus jelas dan terukur (tidak abstrak) (Noor, 2016).

Pada penelitian ini akan membahas mengenai Hubungan status risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan. Dalam meneliti dan menentukan batasan dalam penelitian, ditetapkan batasan sebagai berikut:

1. Risiko dalam kehamilan

Risiko dalam kehamilan yaitu ibu hamil yang mengalami kondisi kurang baik saat kehamilannya yang dapat berakibat pada ibu maupun janin yang dikandungnya

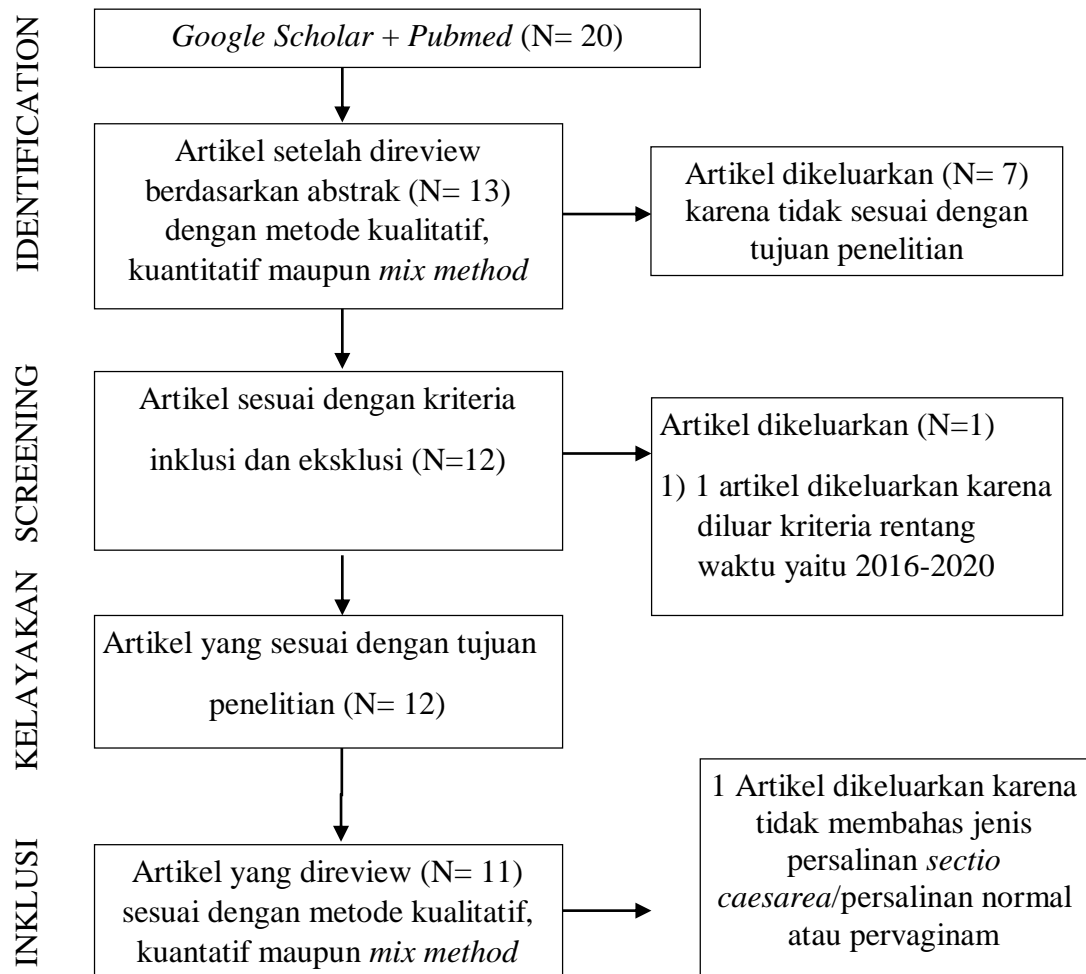
2. Jenis persalinan

Jenis persalinan adalah beberapa cara yang dilakukan untuk proses persalinan. Ada dua cara persalinan yaitu persalinan lewat vagina yang lebih dikenal dengan persalinan pervaginam/normal dan persalinan sesar atau *sectio caesarea* yaitu tindakan operasi untuk mengeluarkan bayi dengan melakukan insisi pada dinding perut dan dinding rahim.

3.6 Pengumpulan Data

Teknik Pengumpulan Data yang digunakan untuk menjelaskan permasalahan pada penelitian ini peneliti menggunakan teknik studi literatur dengan menggunakan data sekunder, peneliti mengumpulkan berbagai kasus yang telah diteliti dalam jurnal kesehatan, pada penelitian ini data yang digunakan dapat berasal dari text book, jurnal, artikel ilmiah, literatur review ataupun berupa laporan/kesimpulan seminar, catatan/rekaman diskusi ilmiah, tulisan resmi terbitan pemerintah ataupun lembaga. Peneliti juga melakukan penelusuran pustaka 2(dua) database yaitu : PubMed dan google scholar. Dalam melakukan penelusuran pada penyedia jurnal daring, peneliti menggunakan kata kunci, penelusuran melalui pubmed dengan kata kunci "*indication caesarean section*" terpilih 3 jurnal "*risk factor in pregnancy with labor*" terpilih 1 jurnal, "*factor labor sectio caesarea*" terpilih 1 jurnal dan penelusuran melalui google scholar dengan kata kunci "faktor risiko kehamilan dengan penanganan persalinan" terpilih 5 jurnal, "risiko kehamilan dengan jenis persalinan" terpilih 2 jurnal, "faktor risiko kehamilan dengan jenis persalinan" terpilih 8 jurnal.

Peneliti melakukan penelusuran berdasarkan judul yang memiliki kesesuaian dengan penelitian ini yaitu risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan dan melakukan analisa terhadap jurnal yang ada sehingga peneliti menemukan permasalahan yang berkorelasi dengan pokok bahasan yang diambil oleh penelitian ini. Memastikan literatur yang digunakan dapat diketahui tahun publikasi antara tahun 2015 sampai 2020.



Gambar 3.2 Diagram Flow Konsep Risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan.

3.7 Metode Pengolahan Data

Setelah data terkumpul, peneliti dan tersipkan terpisah untuk data fisik dalam satu wadah tertentu dan data lunak dalam komputer (*soft file*) dikumpulkan dalam satu folder, kemudian dilakukan tahap – tahap pengolahan data dengan komputer dengan langkah berikut :

a. Penyuntingan (*Editing*)

Dalam hal ini, peneliti melakukan pemeriksaan pada kelengkapan data sesuai dengan kebutuhan penelitian, apabila terdapat data yang tidak sesuai maka data dihanguskan.

b. Pengurutan (*Sortir*)

Melakukan pengurutan (*sortir*) data dengan berdasarkan relevansi data terhadap penelitian, diklasifikasikan menjadi tiga tingkat yaitu paling sesuai, sesuai, dan kurang sesuai, kemudian data diurutkan berdasarkan kemutakhiran data berdasarkan tanggal terbit data.

c. Memasukkan Data (*Data Entry*)

Melakukan penulisan data yang dibutuhkan dan sesuai dengan penelitian yaitu risiko dalam kehamilan dengan jenis persalinan yang terdapat pada setiap penelitian dengan membandingkan hasil dari setiap penelitian kemudian mencatat hasil penelitian untuk selanjutnya dianalisis.

3.8 Teknik Analisis Data

Dari data yang telah di *Entry*, peneliti menelaah berbagai persamaan dan perbedaan dalam penelitian yang dilakukan dari berbagai sumber dengan melihat metode penelitian, sampel, hubungan variabel, hasil penelitian, dan kesimpulan mengenai hubungan risiko dalam kehamilan dengan persalinan. Peneliti juga menganalisis adanya permasalahan yang belum terjawab dalam penelitian tersebut.

3.9 Teknik Penyajian Data

Data dalam penelitian ini akan disajikan dalam bentuk tabel matriks yang menampilkan literatur yang dianalisis serta pembahasan persamaan-persamaan serta pertentangan hasil dari penelitian.