

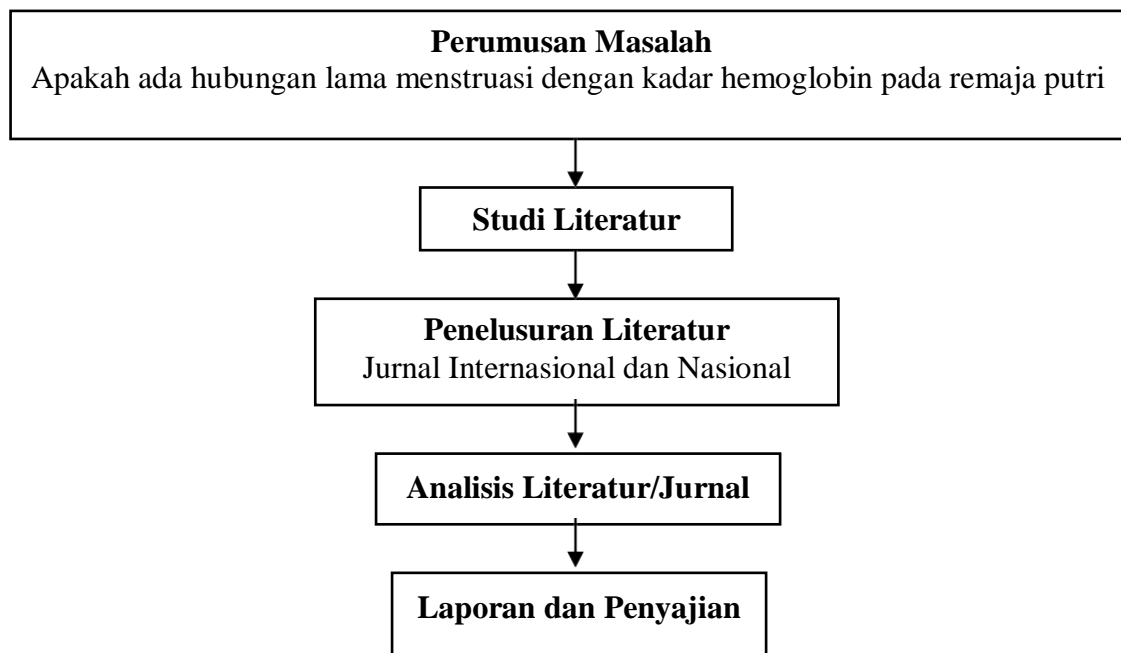
BAB IV

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini adalah *literature review*, penelitian ini merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam tubuh literatur berorientasi akademik (*academic-oriented literature*), serta merumuskan kontribusi teoritis dan metodologisnya untuk topik tertentu. *Literature review* merupakan serangkaian penelitian yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, atau penelitian yang obyek penelitiannya digali melalui beragam informasi kepustakaan (Syaodih, 2009).

B. Alur Penelitian



Gambar. 2 Alur Penelitian

C. Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini tidak menggunakan tempat yang spesifik karena merupakan penelitian *literature review*. Penelitian ini dilakukan selama tiga bulan dari bulan Maret sampai Mei Tahun 2020.

D. Populasi dan Sampel Penelitian

Pada penelitian *literature review* tidak menggunakan populasi dan sampel namun untuk literatur atau jurnal yang dianalisis yaitu tiga jurnal internasional dan tujuh jurnal nasional.

Kriteria inklusi dalam studi ini adalah :

- 1) Hasil penelitian atau review tentang lama menstruasi pada remaja putri.
- 2) Hasil penelitian atau review tentang kadar hemoglobin pada remaja putri.
- 3) Hasil penelitian atau review tentang hubungan lama menstruasi pada remaja putri.
- 4) Jenis penelitian yang digunakan yaitu analitik korelasional.
- 5) Besar sampel yang digunakan yaitu 40-160 sampel.
- 6) Hasil penelitian atau review abstrak dan *fulltext*.
- 7) Tahun terbit mulai tahun 2010 sampai dengan tahun 2020.

Kriteria inklusi dalam studi ini adalah :

- 1) Remaja putri yang tidak bersedia dilakukan pemeriksaan.
- 2) Remaja putri yang tidak hadir pada saat dilakukan pemeriksaan.

E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data

1. Jenis data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Data sekunder merupakan data yang diperoleh bukan dari pengamatan langsung. Akan tetapi data tersebut diperoleh dari hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti-peneliti terdahulu. Sumber data diambil dari beberapa jurnal nasional dan internasional.

2. Cara pengumpulan data

Dalam *literature review* ini menggunakan empat database yaitu *Research Gate*, Pubmed, Portal Garuda, Perpustakaan dan Google Scholar yang dicari dari tahun 2010 sampai 2020. Laporan berupa hasil penelitian atau jurnal ilmiah, review dan buku yang membahas mengenai lama menstruasi dan kadar hemoglobin pada remaja putri digunakan sebagai kata kunci dalam mencari database elektronik. Artikel diseleksi berdasarkan judul dan informasi abstrak dengan *full text*.

3. Instrumen pengumpulan data

Instrumen berupa alat tulis dan buku catatan serta jaringan internet yang memadai.

F. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengolahan data

Pertama melakukan penelusuran jurnal dan buku-buku sumber. Setelah jurnal terkumpul, peneliti membaca jurnal dan mencatat poin-poin penting dari jurnal yang sudah didapat yaitu judul, tujuan, inti dari jurnal dan hasil penelitian.

2 Analisis data

Setelah mencatat poin-poin penting dari sumber bacaan, peneliti membuat tabel dan menganalisis dari catatan tersebut serta menghubungkan dengan penelitian peneliti. Setelah menggunakan tabel, peneliti membuat ringkasan deskripsi kesimpulan dari masing-masing jurnal yang digunakan.