

## **BAB II**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Desain dan Jenis Penelitian**

Desain penelitian ini merupakan penelitian kepustakaan (*library research*), yaitu serangkaian penelitian yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, atau penelitian yang objek penelitiannya digali melalui beragam informasi kepustakaan (buku, ensiklopedia, jurnal ilmiah, koran, majalah, dan dokumen). Penelitian kepustakaan atau kajian literature (*literature review, literature research*) merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam tubuh literature berorientasi akademik (*academic-oriented literature*), serta merumuskan kontribusi teoritis dan metodologisnya untuk topik tertentu (Nana, 2010).

#### **B. Metode Pengumpulan Data**

##### a. Sumber data base penelitian

Penelusuran dilakukan menggunakan data base penelitian keperawatan atau kesehatan, yaitu *Scencedirect, PubMed, Medical journals, EBSCO health* dengan kata kunci tiap variable yang telah dipilih yaitu *Intraoperative, Blood loss, Delayed Recovery*. Penelusuran artikel yang digunakan dari tahun 2013-2019. Dari beberapa data base tersebut didapatkan beberapa artikel yang berhak

masuk dalam kriteria inklusi yaitu 13 artikel. Kemudian dari 13 artikel tersebut yang berhak masuk untuk dianalisis ada 6 artikel.

b. Waktu publikasi

Pencarian terbatas dalam kurun waktu tertentu, peneliti menentukan kurun waktu 10 tahun terakhir.

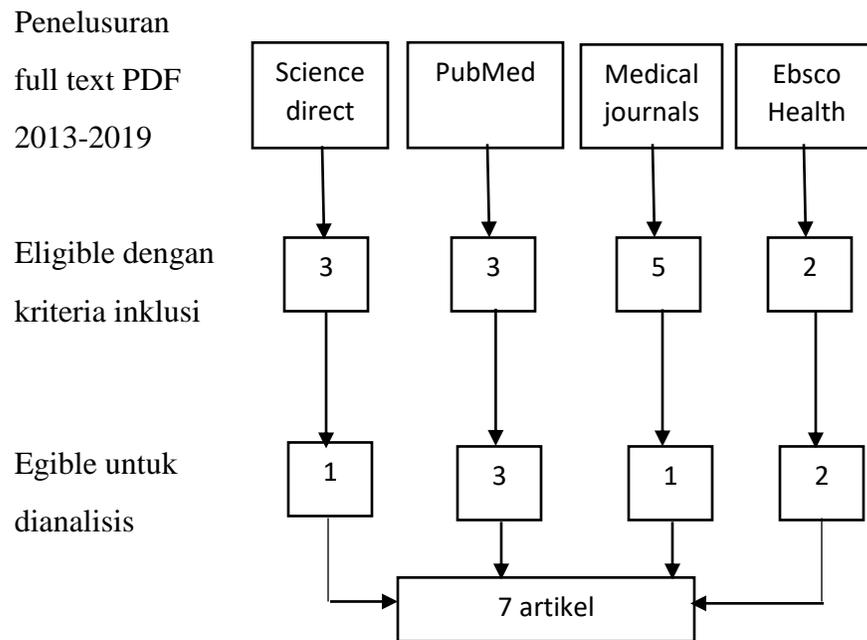
c. Kriteria inklusi dan eksklusi

Peneliti perlu menetapkan kriteria inklusi sesuai dengan tema penelitian yang dibutuhkan. Artikel yang ditemukan dibaca dengan cermat untuk melihat apakah artikel memenuhi kriteria inklusi peneliti untuk dijadikan sebagai literatur dalam penulisan review literature. Untuk mencari artikel, peneliti melakukan pencarian menggunakan kata kunci yang sudah disusun.

**Table 3.1 Identifikasi Kriteria Inklusi dan Eksklusi**

Kriteria Inklusi	Penelitian tentang volume perdarahan intra operasi dan lama waktu pulih sadar.
	Penelitian dilakukan pada manusia.
	Publikasi terbitan dari tahun 2013-2019 (minimal 5 jurnal).
	Publikasi melalui jurnal nasional dan internasional.
Kriteria Eksklusi	Jurnal menggunakan Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.
	Publikasi terbitan lebih dari 10 tahun.
	Penelitian dilakukan selain pada manusia

Setelah dilakukan seleksi berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi selanjutnya diekstraksi dalam bentuk table seperti di bawah ini:



Gambar 1. Artikel Berdasarkan Kriteria Inklusi dan Eksklusi

d. Strategi penelusuran publikasi

Dalam penelusuran publikasi jurnal, desain penelitian yang direview adalah semua jenis penelitian yang relevan dengan tema penelitian review literature yaitu penelitian kuantitatif maupun penelitian kualitatif. Semua jenis sampel yang terkait penelitian pada manusia dimasukkan sebagai sampel yang diamati dalam literature review.

**Tabel 3.2 Tabel Strategi Pencarian Pada Data Based**

---

Strategi Pencarian Pada Data Based
Langkah pencarian artikel melalui data based
1. <i>Intraoperative</i>
2. <i>Blood Loss</i>
3. <i>Delayed Recovery</i>

---

**C. Merangkum dalam Tabel Ringkasan Pustaka**

Artikel yang masuk dalam kriteria inklusi dianalisis dan disintesis kemudian dirangkum dalam table ringkasan pustaka. Dari table rangkuman hasil penelitian di atas diharapkan akan ditemukan sebuah kesimpulan yang dapat dijadikan dasar dalam melakukan intervensi keperawatan di rumah sakit maupun tatanan komunitas. Peneliti merupakan intisari yang diambil dari penelitian: judul penelitian, nama peneliti, tahun dan tempat publikasi, besar sampel dari kelompok intervensi maupun kelompok control, metode penelitian, alat yang digunakan selama penelitian, hasil dan kesimpulan penelitian lengkap dengan nilai signifikansinya.