

## **BAB II**

### **METODE PENELITIAN**

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

Desain penelitian yang masuk dalam review literatur ini menggunakan desain *quasi eksperimen* dan *random control trial*. Tipe *study* yang direview adalah semua jenis penelitian yang menggunakan teknik *foot and hand massage* untuk mengurangi intensitas nyeri pasien *post sectio caesarea*. Partisipan yang ditentukan untuk direview tidak dibatasi.

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

Metode pengumpulan data berisi: sumber data base penelitian, strategi penelusuran publikasi di data base penelitian

##### a. Sumber data base penelitian

Review literatur ini disusun melalui penelusuran artikel penelitian yang sudah terpublikasi. Penelusuran dilakukan menggunakan data base penelitian keperawatan atau kesehatan, dengan *Pubmed*, *Science Direct*, *Google Scholar* dengan kata kunci tiap variabel yang telah dipilih.

##### b. Waktu publikasi

Pencarian terbatas mulai dari tahun 2013 hingga tahun 2020 yang diakses *fulltext* dalam format pdf.

##### c. Kriteria inklusi dan eksklusi

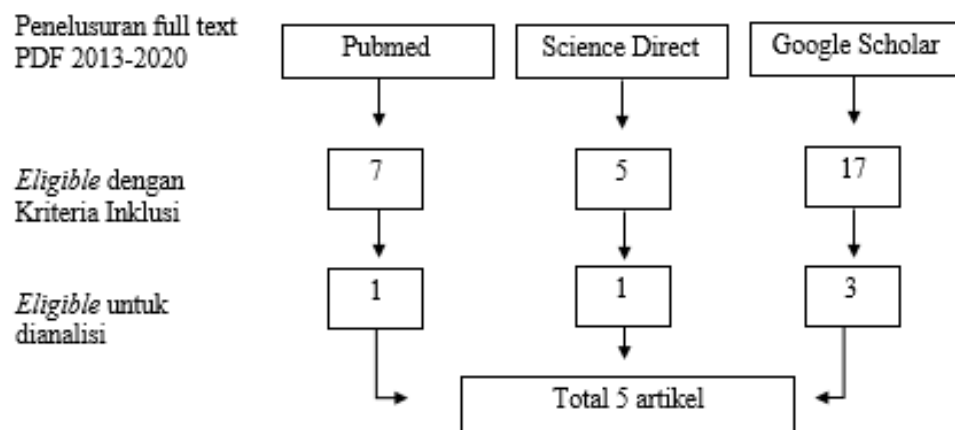
Artikel yang ditemukan dibaca dengan cermat untuk melihat apakah artikel memenuhi kriteria inklusi penulis untuk dijadikan sebagai literature

dalam penulisan review literatur. Untuk mencari artikel, peneliti melakukan pencarian menggunakan kata kunci yang sudah disusun.

Tabel 1. Identifikasi Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi	Penelitian menggunakan besar sampel yang tidak dibatasi
	Penelitian teknik <i>foot and hand massage</i> untuk mengurangi intensitas nyeri pasien <i>post sectio caesarea</i>
	Penelitian dilakukan pada manusia
	Publikasi melalui jurnal ternama maupun prosiding pertemuan ilmiah tingkat internasional
	Publikasi terbitan dari tahun 2013 s.d. 2020
Kriteria eksklusi	Penelitian teknik <i>foot and hand massage</i> untuk mobilisasi dini pasien <i>post sectio caesarea</i>
	Laporan penelitian dalam bentuk monograf skripsi
	Publikasi terbitan lebih dari 8 tahun

Setelah dilakukan seleksi berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi selanjutnya diekstraksi dalam bentuk tabel seperti dibawah 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 literatur yaitu penelitian kuantitatif maupun penelitian kualitatif. Jenis sampel yang diamati dalam review literatur adalah manusia.

Tabel 2. Strategi Pencarian Pada Data Based

Strategi Pencarian Pada Data Based
Langkah pencarian artikel melalui data based
1. <i>Foot and hand massage OR Foot Massage OR Hand Massage</i>
2. <i>Nyeri OR Pain</i>
3. <i>Sectio Caesarea OR Post Sectio Caesarea</i>

e. Merangkum dalam tabel ringkasan pustaka

Artikel yang masuk dalam kriteria inklusi dianalisis dan disintesis kemudian dirangkum dalam tabel ringkasan pustaka. Dari tabel rangkuman hasil penelitian diatas diharapkan akan ditemukan sebuah kesimpulan yang dapat dijadikan dasar dalam melakukan intervensi keperawatan di rumah sakit. Peneliti merupakan intisari yang diambil dari penelitian: nama peneliti, tahun publikasi, judul penelitian, jumlah sampel, metode penelitian, hasil dan kesimpulan penelitian lengkap dengan nilai signifikansinya.

f. Analisis dan sintesis

Intisari yang diambil kemudian dimasukkan ke dalam sebuah tabel agar hasil ekstraksi mudah dibaca.