

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

Rancangan penelitian adalah hasil akhir dari tahap kesepakatan peneliti tentang bagaimana penelitian ini dapat diterapkan. Rancangan konsep dapat berfungsi sebagai petunjuk dalam perencanaan agar tujuan peneliti tercapai (Nursalam, 2017).

Pada penelitian ini peneliti menggunakan rancangan penelitian *literature review*. *Literature Review* adalah metode penelitian yang mengkaji hasil penelitian milik peneliti lain. Pada metode ini peneliti tidak mengkaji subjek secara langsung, namun berdasarkan data sekunder milik peneliti sebelumnya (Irfannudin, 2019).

B. Strategi Pencarian Literature

Dalam penelitian ini data yang digunakan peneliti adalah data sekunder yang diperoleh bukan dari penelitian atau pengalaman langsung, namun berasal dari hasil penelitian terdahulu. Sumber data sekunder yang didapatkan oleh peneliti berasal dari artikel atau jurnal yang relevan dengan topik pembahasan yang sama dan berasal dari *datbased Google Scholar, LitBang Kemenkes, Portal Garuda, Knowledge E dan Research Gate*.

Peneliti mencari artikel atau jurnal menggunakan *Keyword* atau kata kunci sesuai dengan topik pembahasan yaitu nyeri sendi, kompres herbal, kompres bawang merah, Kompres bawang putih, kompres

hangat, lansia, *joint pain*, *herbal compresses*, *allium cepa compresses*, *onion compresses*, *allium sativum compresses*, *warm compresses*, dan, *the elderly*. Jurnal atau artikel yang peneliti ambil memiliki jangka waktu 5 tahun terakhir.

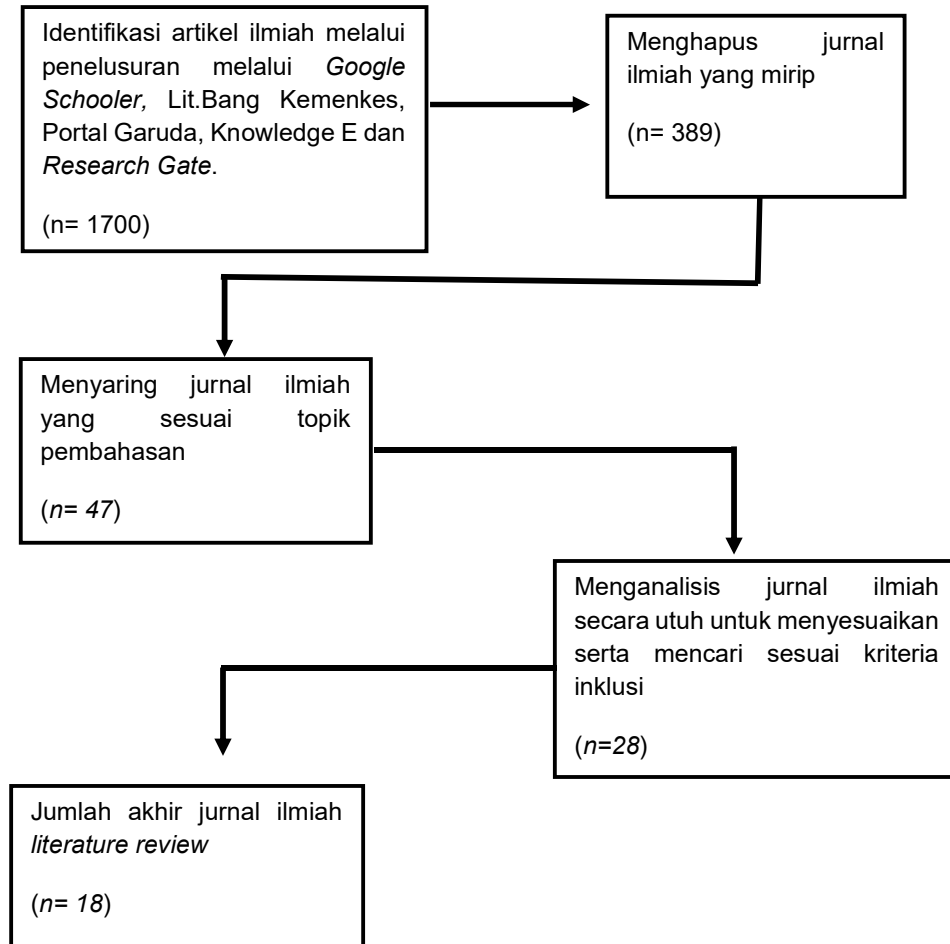
C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi dan eksklusi dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

Kriteria	Inklusi	Eksklusi
Populasi	Lansia yang menderita nyeri sendi	Lansia yang tidak menderita nyeri
Intervensi	Pemberian kompres hangat bawang	Bukan pemberian kompres hangat bawang
Outcomes	Pengaruh pemberian kompres hangat herbal bawang pada lansia dengan nyeri sendi untuk mengurangi penurunan skala nyeri sendi	Tidak memberikan pengaruh pemberian kompres hangat herbal bawang pada lansia dengan nyeri sendi untuk mengurangi penurunan skala nyeri sendi
Study Design and Publication Type	<i>Eksperimental</i> dan Deskriptif	<i>Systematic Literature</i>
Jenis Jurnal	Jurnal <i>original</i> penelitian (Bukan review penelitian), Full Text	Bukan jurnal <i>original</i> penelitian (Bentuk publikasi tidak asli), Tidak dalam bentuk abstrak saja
Tahun Publikasi	Setelah 5 tahun	Sebelum 5 tahun
Bahasa	Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris	Bukan bahasa Indonesia dan Inggris

Tabel 3.1 Tabel Kriteria Inklusi dan Eksklusi

D. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas



Gambar 3.2 *Flow Diagram*