

BAB II

METODE PENELITIAN

A. Desain dan Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan oleh peneliti adalah studi pustaka dan atau literature review dengan metode penulisan narasi deskriptif. Jenis ini merupakan penelitian yang meninjau secara klinis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang ada di dalam literatur yang berorientasi akademik, serta merumuskan kontribusi teoritis dan metodologisnya untuk topik tertentu merupakan penelitian kepustakaan atau *literature review*, *literature research* yang didapatkan melalui buku, jurnal ilmiah, Koran majalah, dokumen dan ensiklopedia (Farisi, 2010).

B. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode dokumentasi. Metode dokumentasi adalah metode pengumpulan data dengan cara mencari data dari literatur yang terkait dengan penelitian yang akan dilakukan (Irawati, 2013). Data-data yang sudah didapatkan dari berbagai sumber dikumpulkan sebagai suatu dokumen yang digunakan untuk menjawab permasalahan yang telah dirumuskan.

1. Sumber data base penelitian

Penelusuran dilakukan menggunakan data base penelitian keperawatan atau kesehatan melalui portal Garuda dan Google

scholar, dengan kata kunci efek samping obat anti tuberculosis(*side effects of anti tuberculosis drugs*), tuberculosis, tahap intensif.

2. Waktu publikasi

Pencarian terbatas dalam kurun waktu tertentu, peneliti menentukan kurun waktu 5 tahun.

3. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi dalam studi ini adalah efek samping Obat Anti Tuberculosis (OAT). Hasil penelitian dicari dari database (Riskesdas, Kemendikti,) dari tahun 2014 sampai 2019 berupa laporan penelitian dan review yang membahas efek samping dan atau dari obat anti tuberkulosis. Artikel diseleksi berdasarkan judul dan informasi yang ada di abstrak

Tabel 1. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi	Penelitian efek samping obat anti tuberculosis tahap intensif
	Penelitian dilakukan pada manusia
	Penelitian membahas tentang pengaruh efek samping obat anti tuberkulosis
Kriteria eksklusi	Penelitian efek samping obat anti tuberculosis TB-MDR
	TBC paru dengan komplikasi HIV/AIDS

Skema pemilihan artikel berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi

	Artikel yang sesuai	artikel yang tidak sesuai
Google scholar	5	8
Portal garuda	3	1
Total artikel	8	

Gambar 1. Skema pemilihan artikel berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi

4. 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. Semua jenis sampel yang terkait baik manusia atau hewan uji tetap dimasukkan sebagai sampel yang diamati dalam literatur review.

Tabel 2. Strategi Pencarian Pada *Data Based*

Strategi Pencarian Pada <i>Data Based</i>	
Langkah Pencarian Artikel Melalui <i>Data Based</i>	
1.	Google scholar atau portal garuda
2.	Masukkan kata kunci efek samping obat tbc, dukungan keluarga, dan tuberkulosis

5. Merangkum dalam Tabel Ringkasan Pustaka

Artikel yang tergolong dalam kriteria inklusi dan eksklusi akan dianalisis dan disintesis kemudian dirangkum dalam tabel ringkasan pustaka. Dari tabel rangkuman hasil penelitian diharapkan akan ditemukan sebuah kesimpulan yang dapat dijadikan dasar dalam melakukan intervensi keperawatan di rumah sakit maupun tatanan komunitas. Penelitian yang diambil adalah intisari dari jurnal yang sudah didapatkan meliputi: judul penelitian, nama peneliti, tahun dan tempat publikasi, besar sampel dari kelompok intervensi maupun kelompok kontrol, metode penelitian, alat yang digunakan selama penelitian, hasil dan kesimpulan penelitian lengkap dengan nilai signifikansinya.

C. Metode Analisis dan Sintesis Data

Literature review ini disintesis menggunakan metode naratif dengan mengelompokkan data-data dari hasil ringkasan pustaka yang sudah dipilah dan sejenis sesuai dengan hasil yang sesuai dengan tujuan peneliti. Dalam memperjelas analisis bagian abstrak dan seluruh isi jurnal dibaca dan dicermati lalu dirangkum. Ringkasan setiap jurnal yang dianalisis akan di analisis lagi menurut isi, tujuan penelitian, dan hasil penelitian. Kemudian isi jurnal diberi kode untuk mempermudah mereview jurnal tentang efek samping obat anti tuberculosis. Data yang sudah direview kemudian dicari persamaan dan perbedaannya

lalu berapa persen yang sesuai dengan tujuan peneliti kemudian dibahas dan ditarik kesimpulan.