

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian

Jenis karya tulis ilmiah yang digunakan Jenis penelitian ini adalah penelitian kepustakaan (library research), Yaitu serangkaian penelitian yang berkenaan dengan metode pengumpulan Data pustaka, atau penelitian yang obyek penelitiannya digali melalui dengan Informasi kepustakaan (jurnal ilmiah). Penelitian kepustakaan atau kajian Literatur (literature review) merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau Secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam Tubuh literatur. adapun sifat dari penelitian ini adalah analisis deskriptif, yakni Penguraian secara teratur data yang telah di peroleh, kemudian diberikan Pemahaman dan penjelasan agar dapat dipahami dengan baik oleh Pembaca.

B. Sumber 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 .

C. Waktu dan Tempat Penelitian

Pencarian artikel jurnal pada penelitian ini dilakukan dengan cara mengakses database pada *google scolar*, atau kata kunci sesuai dengan masalah pada penelitian. Waktu yang diperlukan untuk

meyelesaikan metode pengumpulan data pustaka, atau penelitian yang obyek penelitiannya digali melalui dengan Informasi kepustakaan (jurnal ilmiah), dan penelitian sebelumnya.

D. Strategi Pencarian Literature

Literature yang digunakan dalam penelitian ini berupa jurnal. Pencarian jurnal dilakukan dengan menggunakan database MEDLINE (PubMed) dan Google Scholar. Jurnal yang dipilih dalam penelitian ini adalah jurnal yang emmenuhi kriteria inklusi yang telah ditentukan yang kemudian akan dianalisis. Jurnal yang dipilih adalah jurnal yang dipublikasikan dari tahun 2015 sampai dengan tahun 2020. jurnal dicari dengan menggunakan kata kunci Sarang burung wallet, tuberculosis, swallow, dan IMT (Indeks Massa Tubuh). Kriteria eklusi akan dilakukan pada jurnal yang menggunakan penyakit lain selain tuberculosis dan menggunakan olahan sarang burung walet. Selain itu kriteria eklusi juga dilakukan pada jurnal yang di publikasikan dibawah tahun 2015, jurnal yang diterbitkan dua kali akan dipertimbangkan kembali.

Tabel 3.1 Kriteria Inklusi Penelitian

Kriteria	Inklusi
Jangka Waktu	Rentang waktu publikasi jurnal adalah 5 tahun (2015-2020)

Bahasa	Jurnal internasional (bahasa inggris) dan jurnal nasional (bahasa indonesia)
Subjek	Subjek dalam jurnal penelitian adalah sarang burung wallet
Jenis Jurnal	Artikel penelitian orisinal full text
Tema Isi Jurnal	Pengaruh olahan sarang burung wallet terhadap IMT (Indeks Massa Tubuh) pada pasien TB paru dipuskesmas karang asam

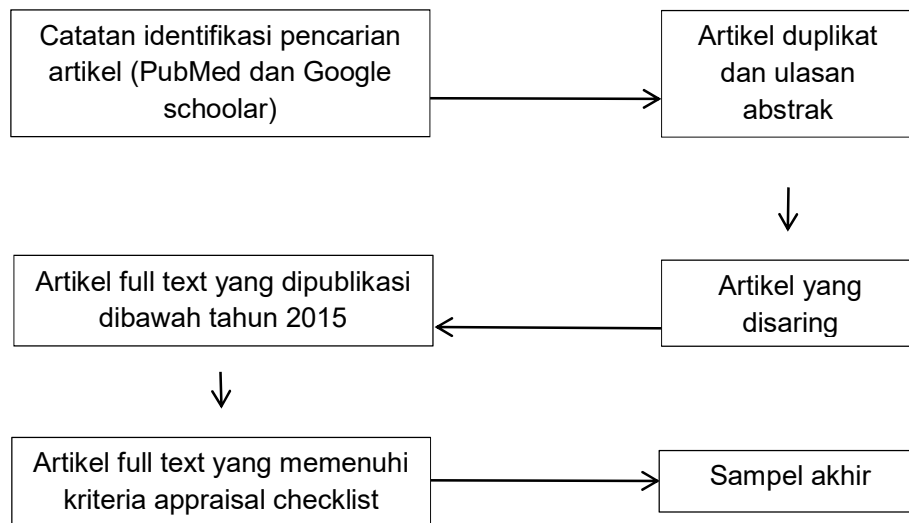
1. Sintesis Data

Penelitian literature review ini di sintesis dengan metode naratif dengan mengumpulkan data-data yang telah di ekstraksi untuk diteliti agar sesuai dengan tujuan dan dapat menjawab pertanyaan peneliti.

Agar ringkasan jurnal dapat lebih dipahami oleh pembaca, maka ringkasan jurnal akan dijelaskan dalam bentuk narasi terkait tujuan dan hasil penelitian yang ada didalam jurnal. Dari data-data

yang sudah terkumpul maka akan dibahas untuk menarik kesimpulan.

2. Penelusuran Jurnal



Pencarian jurnal dilakukan dengan menggunakan PubMed dan Google Scholar setelah itu jurnal yang ditemukan akan disaring dengan kriteria inklusi dan eklusi. Setelah jurnal yang sesuai dengan kriteria inklusi sudah terkumpul maka selanjutnya akan dilakukan penilaian RAC hingga ditemukannya sampel akhir.

E. Jalannya Penelitian

Jalannya penelitian dibagi kedalam beberapa tahap yaitu:

1. Tahap Awal

- a. Tahap awal peneliti membuat pengajuan judul penelitian kepada dosen pembimbing.
- b. Setelah judul disetujui peneliti melakukan studi pendahuluan ke Dinas Kesehatan (DinKes) samarinda untuk mendapatkan data

kasus kejadian TB.

- c. Setelah mendapatkan hasil data dari studi pendahuluan peneliti melakukan penyusunan proposal penelitian.
- d. Proposal dikerjakan dari bab I, II, dan III berdasarkan dari data yang diperoleh dan literatur yang berkaitan dengan variabel yang digunakan. Dalam pembuatan proposal ini selalu mendapatkan bimbingan, arahan, serta revisi dari dosen pembimbing. Kemudian seminar proposal dan dilanjutkan dengan revisi sesuai hasil seminar.

2. Tahap Pelaksanaan Penelitian

Peneliti melakukan pengumpulan literature menggunakan PubMed dan Google Scholar dan kemudian literature diseleksi sesuai dengan kriteria inklusi dan eklusi hingga ditemukan sampel akhir.

3. Tahap Analisa Data

Jurnal yang terkumpul akan dianalisis dan dibahas untuk menarik kesimpulan dan menjawab pertanyaan peneliti.

4. Tahap Akhir

- a. Melakukan penyusunan laporan yang terdiri dari interpretasi data
- b. Membahas hasil kegiatan penelitian sesuai dengan data yang sudah ada
- c. Pemaparan hasil kegiatan penelitian dengan cara tertulis dan *Soft copy*
- d. Seminar hasil penelitian dan revisi atau perbaikan susulan

keputusan hasil dari seminar hasil penelitian

- e. Penyetoran hasil tertulis hasil kegiatan penelitian yang sudah direvisi atau diperbaiki kepada Fakultas Kesehatan dan Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

F. Jadwal Penelitian

Penelitian dilaksanakan mulai bulan february 2020 dan ditargetkan selesai pada bulan juli 2020, dengan tahapan sebagai berikut:

Tabel 3.2 Jadwal Penelitian

NO	JENIS KEGIATAN	TAHUN	2020							
		BULAN	1	2	3	4	5	6	7	
1	Persiapan pengajuan judul proposal penelitian			√						
2	Pengumpulan data			√						
3	Ujian proposal penelitian				√					
4	Perbaikan proposal				√					
5	Pelaksanaan penelitian					√				
6	Pengolahan dan analisa data						√			
7	Penyusunan laporan						√			
8	Seminar atau ujian							√		
9	Perbaikan hasil seminar							√	√	