

BAB 3

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah artikel review, yakni berisi uraian tentang teori, temuan dan bahan penelitian lain yang di peroleh oleh bahan acuan untuk di jadikan landasan kegiatan penelitian. Uraian dalam *Literature review* di arahkan untuk menyusun kerangka pemikiran yang jelas tentang pemecahan masalah yang sudah di uraikan pada perumusan masalah. Penelitian ini menggunakan *Literature review* yang bertujuan untuk mendapatkan landasan teori yang bisa mendukung pemecahan masalah yang sedang di teliti tentang “Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Tentang Penyakit Malaria”.

3.2 Tahapan Literature Review

Dalam penelitian yang menggunakan metode Literature Review, ada beberapa tahapan yang harus dilakukan sehingga hasil dari studi literatur tersebut dapat diakui kredibilitasnya. Adapun tahapan-tahapan tersebut adalah sebagai berikut :

3.3 Identifikasi masalah

Identifikasi masalah adalah proses pengenalan atau inventarisasi masalah. Masalah penelitian (*research problem*) merupakan sesuatu yang penting di antara proses yang lain, dikarenakan hal tersebut menentukan kualitas suatu penelitian. Dalam penelitian ini peneliti mengkaji permasalahan melalui jurnal-jurnal penelitian nasional dan internasional yang berasal dari laporan hasil-hasil

penelitian. Masalah penelitian ini adalah mengetahui Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Tentang Penyakit Malaria.

3.4 Pencarian Data

Dalam penelitian ini peneliti melakukan pencarian data melalui Google Scholar dan Pudmed Berdasarkan judul penelitian “Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Tentang Penyakit Malaria”, maka peneliti melakukan pencarian data jurnal menggunakan kata kunci “Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Teentang Penyakit Malaria”.

3.5 Screening

Screening adalah penyaringan atau pemilihan data yang bertujuan untuk memilih masalah penelitian yang sesuai dengan topik yang diteliti. Adapun topik yang diteliti dalam penelitian ini adalah Pengetahuan Dan Sikap Masyarakat Tentang Penyakit Malaria. Dengan topik tersebut, data jurnal yang diakses dalam proses penelitian ini di-screening berdasarkan pada kriteria sebagai berikut.

- a. Jurnal diterbitkan dalam rentang waktu 3 tahun terakhir
- b. Tipe jurnal (*Original articles*).
- c. Jurnal yang dapat diakses secara penuh melalui file pdf full text
- d. Artikel yang di ambil adalah artikel atau jurnal nasional dan internasional

3.6 Meringkas

Meringkas adalah teknik melakukan review dengan menulis kembali sumbernya dengan kalimat sendiri agar mudah di pahami oleh penulis.

3.7 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Strategi yang digunakan untuk mencari artikel menggunakan PICOS framework, yang terdiri dari

1. Populasi/masalah yaitu akan di analisis sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam literature review
2. Intervensi yaitu suatu tindakan penatalaksanaan terhadap kasus perorangan atau masyarakat serta pemaparan tentang penatalaksanaan studi sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam literature review.
3. Perbandingan yaitu intervensi atau penatalaksanaan lain yang digunakan sebagai pembanding, jika tidak ada bisa menggunakan kelompok kontrol dalam studi yang terpilih.
4. Hasil yaitu atau luaran yang diperoleh pada studi terdahulu yang sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam literature review.
5. Study design yaitu desain penelitian yang digunakan dalam artikel yang akan di review.

Tabel Format PICOS dalam Literature Review

KRITERIA	INKLUSI	EKLUSI
Populasi	Pengetahuan dan sikap masyarakat tentang penyakit malaria	Pengetahuan dan sikap masyarakat yang tidak mengetahui tentang penyakit malaria
Intervensi	Metode penelitian menggunakan tiga desain yaitu case control, cross sectional dan Quasy eksperimental	Sampel tidak di pisah
Hasil	Pengetahuan dan sikap masyarakat tentang penyakit malaria	Tidak di anjurkan pada masyarakat yang sudah mengetahui tentang penyakit malaria.
Desain study dan Tipe publikasi	Sistematis penelitian kualitatif dan studi sross-sectional	Ada pengecualian
Tahun publikasi	Post-2018	pre-2018
Bahasa	Indonesia	Indonesia

3.1.1 Hasil pencarian dan seleksi studi

Berdasarkan hasil pencarian literature melalui publikasi dengan menggunakan database *google scholar* dan *pubmed* dengan menggunakan kata kunci malaria pengetahuan sikap yang sudah disesuaikan dengan MeSH, menggunakan *google scholar* 94 artikel dan *pubmed* 17. Hasil pencarian di skreaning berdasarkan 5 tahun terakhir peneliti mendapatkan 69 artikel, kemudian diidentifikasi yang bisa di download ada 32, berdasarkan abstrak (n = 23) dan full text yang dinilai kelayakan nya (n = 12) yang disesuaikan dengan tema *literature review*. Assessment yang dilakukan berdasarkan kelayakan terhadap kriteria inklusi dan eksklusi didapatkan sebanyak 12 artikel yang bisa dipergunakan dalam *literature review*.

Gambar 1. Diagram Flow literature Review Berdasarkan PRISMA

