

## **BAB 3**

### **METODELOGI PENELITIAN**

#### **3.1 Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah artikel *Literature Review*, yakni berisi uraian tentang teori, temuan dan bahan penelitian lain yang di peroleh sebagai bahan acuan untuk dijadikan acuan untuk dijadikan landasan kegiatan penelitian. Uraian dan literature review di arahkan untuk menyusun kerangka pemikiran yang jelas tentang pemecahan masalah yang sudah di uraikan pada perumusan masalah.

Jenis penelitian ini diketahui bahwa karakteristik lingkungan telah dilakukan Melalui kejadian penyakit DBD pada masyarakat. Selain itu, pencegahan bisa dilakukan dengan menghindari gigitan nyamuk dengan memasang kelambu pada tempat tidur, menggunakan pakaian lengan panjang dan celana panjang, serta menggunakan krim atau semprotan antinyamuk. Langkah selanjutnya adalah mencari artikel pada database Google scholar dengan menggunakan kata kunci “Karakteristik lingkungan yang mempengaruhi kejadian DBD di wilayah Indonesia Timur. Bagian timur dan faktor pengaruh analisis masalah penelitian menggunakan lembar.

Artikel terpilih berdasarkan proses seleksi dengan kriteria inklusi dan eksklusi, sehingga artikel yang direview hanya membahas pelaksanaan program eliminasi malaria dimasing –masing wilayah. Penelusulan literatur dilakukan pada bulan maret hingga Mei 2023. Langkah selanjutnya adalah melakukan review terhadap artikel yang sudah di seleksi. Selanjutnya adalah merangkum dan menganalisis data hasil review artikel jurnal.

## 3.2 Tahapan Literature Review

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

### 3.2.1 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 lingkungan yang mempengaruhi kejadian demam berdarah dengue di wilayah Indonesia Timur.

### 3.2.2 Pencarian Data

Dalam penelitian ini peneliti melakukan pencarian data melalui Google Scholar dan DOAJ. Berdasarkan judul penelitian “karakteristik lingkungan yang mempengaruhi kejadian demam berdarah dengue di wilayah Indonesia Timur“, maka peneliti melakukan pencarian data “lingkungan yang mempengaruhi kejadian Demam Berdarah Dengue”.

### 3.2.3 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 adalah “karakteristik lingkungan yang mempengaruhi kejadian demam berdarah dengue”. Dengan topik tersebut, data jurnal yang

diakses dalam proses penelitian ini di-screening berdasarkan kriteria sebagai berikut :

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

### 3.2.4 Meringkas

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

## 3.3 Prosedur Penelitian

Proses penelusuran literature review/artikel/buku di database Google Scholar berdasarkan kata kunci yaitu : Strategi yang di gunakan untuk mencari artikel menggunakan *Picos Worksheet*, yang terdiri dari:

- 1) *Population* yaitu populasi atau masalah pada Literature Review adalah Karakteristik Lingkungan Yang Mempengaruhi Kejadian DBD Di Wilayah Indonesia Timur.
- 2) *Problem* yaitu masalah yang akan dianalisis pada Literature Review adalah Karakteristik Lingkungan Yang mempengaruhi Kejadian DBD Di Wilayah Indonesia Timur.
- 3) *Intervention* yaitu suatu tindakan pelaksanaan pada literature review adalah Karakteristik Lingkungan Yang Mempengaruhi Kejadian DBD Di Wilayah Indonesia Timur.

- 4) *Comporison* yaitu hasil intervensi atau pelaksanaan lain yang digunakan sebagai pembandingan, jika tidak ada bias menggunakan kelompok control dalam studi yang terpilih.
- 5) *Outcome* yaitu hasil atau luaran yang diperoleh pada studi dahulu yang sesuai dengan Karakteristik Lingkungan Yang Mempengaruhi Kejadian DBD Di Wilayah Indonesia Timur.

## **PICO WORKSHEET**

**Draft Judul:** Karakteristik Lingkungan Yang Mempengaruhi Kejadian Dbd Di Wilayah Indonesia Timur

**PICO CONCEPTS :**

P (Patient Population)	Lingkungan masyarakat  Kriteria inklusi :  <ul style="list-style-type: none"> <li>– Masyarakat diwilayah endemis DBD (wilayah Indonesia Timur)</li> <li>– Daerah pedesaan</li> </ul>
P (Problem)	Karakteristik lingkungan yang mempengaruhi kejadian DBD
I (Intervention)	Pencegahan penularan DBD dengan penatalaksanaan lingkungan perkembangan DBD  <ul style="list-style-type: none"> <li>– Sosialisasi tentang kebersihan lingkungan</li> <li>– Pengelolaan lingkungan bebas dari DBD</li> </ul>
C (Comparison)	Pengobatan DBD
O (Outcome)	Pengaruh karakteristik lingkungan dengan perkembangan DBD di wilayah Indonesia Timur.

### 3.4 Analisa Data

Penelitian yang berkaitan dengan Karakteristik Lingkungan Yang Mempengaruhi Kejadian Demam Berdarah Dengue Di Wilayah Indonesia Timur tahun diambil dari paling relevan, cukup relevan atau bisa dilakukan dengan melihat tahun penelitian dari yang aling terbaru yaitu dari 3 tahun berakhir. Kemudian membaca abstrak terlebih dahulu apakah permasalahan yang dibahas sesuai dengan yang hendak dipecahkan dalam penelitian. Mencatat bagian – bagian penting dan relevan dengan permasalahan penelitian.

### Tabel Prisma Chart

