

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Rancangan Penelitian**

Riset ini memakai metodologi penelitian *literature review* untuk mengumpulkan data terkait persepsi masyarakat terhadap penggunaan vaksin untuk pencegahan COVID-19. Diperoleh dari bermacam referensi contohnya buku, jurnal, *web*, dan perpustakaan lainnya.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif memakai model riset *literature review*. Tinjauan pustaka atau studi kepustakaan adalah analisis berkala terhadap data yang diperoleh dengan mengkaji atau menelaah secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terkandung dalam batang tubuh kepustakaan ilmiah, kemudian memberikan pemahaman dan interpretasi agar dapat diakses oleh pembaca, serta merumuskan kontribusi teoritis dan metodologis pada topik tertentu.

Literatur diidentifikasi dengan menggunakan pencarian kata kunci di *Google Scholar*, *Research Gate*, dan *PubMed*, dengan keywords yaitu persepsi masyarakat, penggunaan Vaksin, dan upaya pencegahan COVID-19, *public perception, use of vaccines, and efforts to prevent Corona Virus Disease*. Setelah itu literature di skrining melalui judul dan tahun terbit jurnal, jurnal yang digunakan hanya jurnal 2 tahun terakhir dengan judul penelitian adalah persepsi masyarakat terhadap penggunaan Vaksin sebagai upaya pencegahan COVID-19.

Tinjauan kelayakan artikel teks lengkap dilakukan, dan literatur dipilih sesuai dengan kriteria inklusi, yaitu teks lengkap, yang berisi informasi yang sesuai dengan judul penelitian, dan literatur dalam bentuk penelitian deskriptif. Penelitian ini bertujuan untuk mencari referensi teoritis yang relevan dengan masalah yang ditemukan. Tinjauan literatur diambil hingga 20 jurnal.

## B. Subjek dan Objek Penelitian

### 1. Subjek Penelitian

Subjek penelitian ini ialah jurnal-jurnal nasional maupun internasional yang berhubungan dengan persepsi masyarakat terhadap penggunaan Vaksin sebagai upaya pencegahan COVID-19 yang dipublikasi dalam 2 tahun terakhir.

### 2. Objek Penelitian

Objek penelitian ini ialah anggapan masyarakat kepada penggunaan Vaksin sebagai upaya pencegahan COVID-19

## C. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini dikerjakan dari bulan Januari 2022 hingga April 2022 dan dilakukan di rumah dengan menggunakan paket data.

## D. Instrumen Penelitian

Menyiapkan alat dan bahan yang dibutuhkan :

### 1. Menyiapkan Laptop

Alat yang pakai guna menunjang penelitian yakni laptop merk Lenovo G40-30 yang dilengkapi dengan CPU, RAM 2GB, koneksi internet, dan *software* windows 10.

### 2. Menyiapkan *Software* Pengumpulan Referensi

*Software* untuk pengumpulan jurnal yang dipakai yakni *Mendeley*.

## E. Metode Pengumpulan Data

Penelitian ini mengumpulkan dan menganalisis data sekunder dari jurnal yang berkaitan dengan topik penelitian. Data sekunder ialah data yang sumbernya dari jurnal nasional dan internasional, serta dapat berasal dari bab buku, buku, dan prosiding konferensi yang memuat konsep-konsep yang dipelajari.

Peneliti mencari jurnal dari *google scholar*, *PubMed*, dan *ResearchGate* dengan kata kunci pencarian berdasarkan persoalan riset. *Keyword* pencarian artikel atau jurnal yang digunakan yaitu persepsi masyarakat, penggunaan Vaksin, dan upaya pencegahan

COVID-19, *public perception, use of vaccines, and efforts to prevent Corona Virus Disease.*

Jurnal yang dipilih harus memiliki maksimal 20 jurnal yang terkait dengan variabel judul penelitian, termasuk 17 jurnal nasional dan 3 jurnal internasional. Para peneliti meninjau jurnal yang terkait dengan judul penelitian. Pasca review, peneliti lalu menganalisis data dengan menyelidiki perbedaan persepsi jurnal.

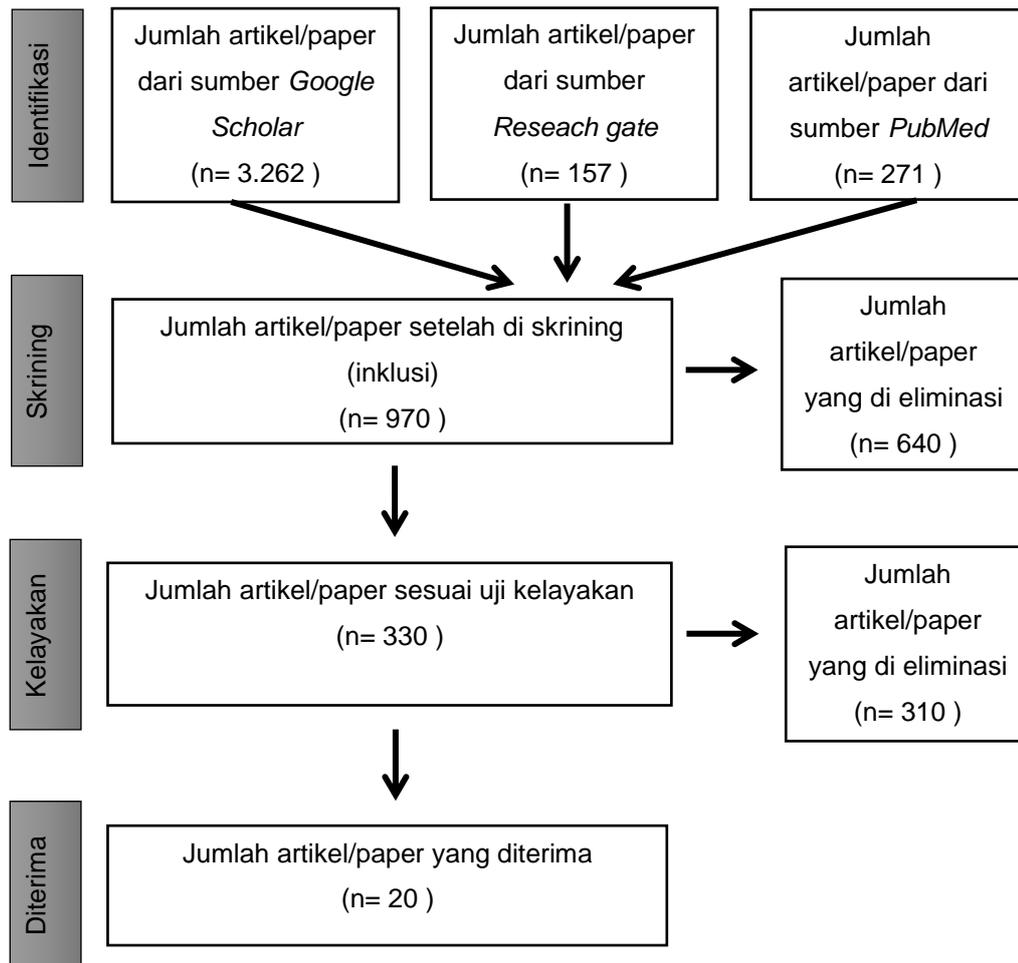
#### **F. Teknik Analisis Data**

Data yang didapat lalu dianalisis memakai metode deskriptif analitis. Metode analisis deskriptif memberikan pemahaman dan penjelasan dengan menggambarkan fakta-fakta analisis. Data lalu dikumpulkan, dianalisis dan dirangkum untuk menarik kesimpulan dari beberapa penelitian sebelumnya tentang persepsi masyarakat tentang penggunaan vaksin sebagai upaya pencegahan COVID-19. Hasil studi pustaka kemudian diseleksi dengan memakai kriteria inklusi dan eksklusi.

#### **G. Etika Penelitian**

1. *Research fraud*, peneliti tidak melakukan pemalsuan data terutama dalam pemilihan jurnal
2. *Misconduct*, peneliti tidak melakukan tindak penipuan dalam menjalankan proses penelitian
3. *Transparansi* publik dalam segala hal. Terjadi secara jelas dan terbuka selama proses penelitian
4. *Plagiarism*, peneliti tidak memalsukan hasil penelitian, mengutip sumber tanpa diberikan keterangan sumber.
5. Memastikan data yang dipublikasi telah diekstraksi secara akurat dan tidak adanya indikasi untuk mencoba mencondongkan data ke arah tertentu.
6. *Duplikasi* publikasi, dengan memilih artikel setiap database yang digunakan agar tidak terjadi *double counting*.

## H. Alur Jalannya Penelitian



Gambar 3.1 Alur Jalannya Penelitian

Berdasarkan gambar 3.1 telah menjelaskan bagaimana cara menentukan artikel yang akan direview, yaitu:

### 1. Identifikasi (*Identification*)

Mengidentifikasi artikel/paper melalui pencarian dari berbagai berbagai database jurnal, baik nasional maupun internasional seperti PubMed, Google Scholar, dan *ResearchGate*. Selain dari jurnal nasional maupun internasional, paper dapat bersumber dari *book chapter*, buku, dan prosiding. Pencarian artikel atau paper menggunakan keyword yang berbahasa Indonesia maupun bahasa Inggris, seperti persepsi masyarakat, manfaat penggunaan Vaksin, dan upaya pencegahan COVID-19. Sedangkan *keyword* pencarian

artikel atau jurnal yang digunakan dalam Bahasa Inggris adalah *public perception, the benefits of using vaccines, and efforts to prevent COVID-19*.

## 2. Penyaringan (*Screening*)

Penyaringan dilakukan berdasarkan syarat eksklusi dan inklusi. Artikel/paper yang termasuk dalam kriteria eksklusi akan dieliminasi, sedangkan jika memenuhi kriteria inklusi akan digunakan sebagai sampel penelitian ini.

### a. Kriteria Inklusi

- 1) Paper atau artikel ilmiah yang diterbitkan dalam rentang tahun 2021– 2022.
- 2) Menggunakan artikel dengan *keyword* yang berbahasa Indonesia maupun bahasa Inggris, seperti persepsi masyarakat, manfaat penggunaan Vaksin, dan upaya pencegahan COVID-19
- 3) Jurnal yang diterbitkan oleh lembaga yang terakreditasi, seperti melalui *Science and Technology Index (SINTA)* bagi jurnal nasional dan scopus bagi jurnal internasional.

### b. Kriteria Eksklusi

- 1) Tidak dapat diakses full text.
- 2) Artikel yang terduplikasi.
- 3) Artikel berbayar, dikumpulkan jika diperlukan.
- 4) Abstrak tidak jelas atau tidak lengkap.

## 3. Kelayakan (*Eligibility*)

Setelah melakukan skrining melalui kriteria inklusi, selanjutnya artikel/paper yang akan dijadikan sampel *literature review* harus memenuhi kelayakan yaitu artikel harus berisi tentang persepsi masyarakat, manfaat penggunaan Vaksin, dan upaya pencegahan COVID-19.

## 4. Diterima (*Include*)

Setelah artikel/paper memenuhi kriteria kelayakan maka akan didapatkan jumlah artikel/paper yang akan diteliti.

## I. Jadwal Penelitian

Tabel 3.1 Jadwal Penelitian

No	Rencana Kegiatan	Bulan Ke-						
		Okt 2021	Nov 2021	Des 2021	Jan 2022	Feb 2022	Mar 2022	Apr 2022
1.	<b>Persiapan</b>							
	a. Pengajuan Judul							
	b. Penyusunan Proposal							
	c. Seminar Proposal							
2.	<b>Pelaksanaan</b>							
	a. Mengumpulkan Data							
	b. Menganalisis Data							
	c. Seminar Hasil							
3.	<b>Penyusunan Laporan</b>							
	a. Penulisan Laporan							
	b. Ujian Skripsi							