

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian ini adalah studi kepustakaan (*Library Research*) pada bidang Bakteriologi dengan menelusuri artikel dan jurnal-jurnal ilmiah yang berkaitan dengan penderita Tuberculosis Paru BTA Positif di Provinsi Lampung.

B. Waktu Penelitian

Penelitian studi pustaka ini dilaksanakan pada bulan Mei sampai Juli 2021.

C. Prosedur Penelitian

1. Pemilihan Topik

Adapun topik penelitian yang dipilih oleh penulis berdasarkan judul penelitian yaitu, Gambaran Penderita Tuberculosis Paru BTA Positif di Provinsi Lampung Tahun 2019-2020.

2. Eksplorasi Informasi

Tahap ini penulis melakukan pencarian dan pengumpulan informasi mengenai studi pustaka dengan melakukan pencarian terhadap artikel, jurnal ilmiah dan buku yang terkait baik di perpustakaan maupun dari sumber internet mengenai penderita Tuberculosis Paru BTA Positif di Provinsi Lampung Tahun 2019-2020.

3. Menentukan Fokus Penelitian

Fokus penelitian ini yaitu hasil penelitian terdahulu yang didapatkan dari jurnal, artikel dan buku berkaitan dengan penderita Tuberculosis Paru BTA Positif berdasarkan jenis klamin dan usia di Provinsi Lampung.

4. Pengumpulan Sumber Data

Peneliti melakukan pengumpulan sumber data dari jurnal ilmiah, artikel, dan buku yang terkait dengan topik yang telah dipilih. Pengumpulan sumber data peneliti menggunakan 10 jurnal ilmiah yang berkaitan dengan topik penelitian yaitu gambaran penderita tuberculosi paru BTA

positif di Provinsi Lampung Tahun 2019-2020, sehingga terkumpul sumber data yang diperlukan.

5. Persiapan Penyajian Data

Peneliti melakukan analisis dengan membedakan dan membandingkan hasil dari setiap sumber data yang telah dikumpulkan. Sumber data yang dikumpulkan dianalisis dengan cara mengambil informasi penting dari setiap studi yang dipilih, seperti ukuran sampel, metodologi, dan temuan utama. Selanjutnya, peneliti akan merangkum informasi dari berbagai sumber yang ada dan mengidentifikasi tema atau pola yang muncul dari data yang terkumpul yang kemudian disajikan dengan tabel.

6. Penyusunan Laporan

Proses penyusunan laporan dilakukan dengan cara menyusun berbagai data hasil gambaran penderita tuberculosis paru BTA positif yang diperoleh dari 10 jurnal ilmiah. Laporan dibuat berdasarkan sistematika dan pedoman penyusunan penelitian kepustakaan gambaran penderita tuberculosis paru BTA positif di Provinsi Lampung Tahun 2019-2020. Tahapan penyusunan laporan dimulai dari menentukan tujuan dan lingkup penelitian, mengidentifikasi kata kunci dan sumber penelitian, membaca dan menganalisis artikel yang ditemukan, dan menggabungkan hasil analisis untuk menemukan pola atau tema sehingga laporan tersusun dengan jelas dan teratur.

D. Sumber Data

Peneliti melakukan sumber data berupa jurnal ilmiah, artikel, dan buku yang terkait dengan topik gambaran penderita tuberculosis paru BTA positif. Sumber data ini penelitian menggunakan 10 jurnal ilmiah, artikel, dan buku yang tersedia di perpustakaan maupun pencarian berbasis komputer. Tuberculosis Paru BTA Positif di Provinsi Lampung sehingga terkumpul sumber data yang diperlukan. Persiapan Penyajian Data Pada tahap ini penelitian melakukan analisis dari setiap sumber data yang telah dikumpulkan. Sumber data yang dikumpulkan dianalisis dan disajikan di bawah ini.

Sumber data yang menjadi bahan penelitian ini yaitu sumber data primer berupa jurnal ilmiah, serta sumber data sekunder berupa artikel, buku, dan bahan bacaan lainya yang terkait dengan topik penelitian yaitu gambaran jumlah penderita tuberkulosis paru BTA. Pencarian literatur dilakukan dengan menggunakan data terpilih dari database *Repost Story*.

E. Teknik dan instrumen pengumpulan data

Teknik pengumpulan data dalam penelitian kepustakaan adalah mencari data mengenai penderita penyakit tuberkulosis paru BTA Positif yang dipublikasikan dari 2019 sampai 2020 di Provinsi Lampung.

F. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian adalah alat-alat yang akan digunakan untuk pengumpulan data. Dalam penelitian ini yang digunakan yaitu alat tulis, laptop dan printer.

G. Teknik Analisa Data

Teknik penelitian yang digunakan dalam penelitian ini berupa metode analisis isi. Kemudian peneliti mengolah data-data dari jurnal yang sudah dikumpulkan hingga ditemukan hasil yang relevan sesuai dengan topik penelitian, yaitu gambaran penderita tuberkulosis paru BTA positif di Provinsi Lampung Tahun 2019-2020. Pada tahap ini analisa data akan dilakukan pembahasan lebih rinci untuk ditarik kesimpulan terhadap hasil kajian.