

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis Penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif. Dengan Desain yang digunakan yaitu Studi Pustaka (*Library Research*) yang menggunakan buku-buku dan literatur-literatur lainnya sebagai objek yang utama.

B. Waktu Penelitian

Waktu penelitian dilakukan dari bulan Maret hingga Juni 2021.

C. Prosedur Penelitian

1. Pemilihan topik

Pemilihan topik yang dipilih berdasarkan beberapa pertimbangan yakni ketertarikan peneliti dalam suatu topik, informasi yang tersedia, waktu yang tersedia dan kemungkinan keberhasilan penelitian. Dalam penelitian kepustakaan ini peneliti telah memutuskan untuk memilih topik mengenai hubungan tingkat kepositifan BTA dengan nilai LED pada penderita TB paru.

2. Eksplorasi informasi

Pada tahap ini peneliti melakukan eksplorasi informasi mengenai penelitian kepustakaan, hubungan tingkat kepositifan BTA dengan nilai LED pada penderita TB paru. Hal ini guna membantu peneliti memperoleh pengetahuan yang lebih lengkap mengenai penelitian yang akan dilakukan.

3. Menentukan fokus penelitian

Pada penelitian kepustakaan ini, peneliti telah menentukan fokus penelitian yang menjadi rumusan masalah yang dikaji. Dalam penelitian ini masalah yang dikaji yaitu mengenai hubungan tingkat kepositifan BTA dengan nilai LED pada penderita TB paru.

4. Pengumpulan sumber data

Peneliti melakukan pengumpulan sumber data berupa buku, jurnal, dan artikel yang terkait dengan topik yang telah dipilih. Dalam pengumpulan ini peneliti memanfaatkan buku yang tersedia di perpustakaan dan jurnal ilmiah yang terkait sehingga terkumpul sumber data yang diperlukan.

5. Persiapan penyajian data

Pada tahap ini peneliti melakukan analisis dari setiap sumber data yang telah dikumpulkan. Sumber data yang dikumpulkan dianalisis berdasarkan kesediaan data terkait fokus penelitian.

6. Penyusunan laporan

Menyusun laporan sesuai dengan sistematika penulisan yang telah ditentukan.

D. Sumber Data

Sumber data yang menjadi bahan penelitian ini berupa buku, dan 15 jurnal nasional dan jurnal internasional dengan pokok bahasan hubungan tingkat kepositifan BTA dengan nilai LED pada penderita TB paru.

E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data dalam penelitian Kepustakaan adalah dokumentasi. Peneliti melakukan pengumpulan sumber data berupa buku, artikel dan jurnal terkait dengan topik penelitian. Dalam pengumpulan ini peneliti memanfaatkan buku yang tersedia di perpustakaan maupun toko buku dan 15 jurnal ilmiah nasional dan internasional sehingga terkumpul sumber data yang diperlukan.

F. Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian dalam penelitian kepustakaan dapat berupa *check-list* klarifikasi jurnal studi literatur, skema/peta penulisan dan format catatan penelitian.

G. Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian berupa metode analisis isi (*Content Analysis*). Analisis ini digunakan untuk mendapatkan informasi baru yang valid dan dapat diteliti ulang berdasarkan konteksnya. Dalam analisis data dilakukan proses memilih, membandingkan, menggabungkan dan memilah berbagai pengertian hingga ditemukan yang relevan.