

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **A. Jenis Penelitian**

Jenis penelitian yang digunakan adalah Studi Pustaka. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu, variabel independen adalah pasien gagal ginjal kronik sebelum dan sesudah hemodialisa sedangkan variabel dependen kadar albumin serum.

#### **B. Waktu Penelitian**

Penelitian studi pustaka ini dilakukan pada bulan Februari sampai Juni 2021.

#### **C. Prosedur Penelitian**

##### **1. Pemilihan topik**

Topik yang dipilih dalam penelitian ini yaitu perbedaan kadar albumin sebelum dan sesudah hemodialisa pada penderita gagal ginjal kronik stadium 5.

##### **2. Eksplorasi informasi**

Informasi dalam penelitian ini dilakukan dengan cara menelusuri jurnal yang sesuai dengan topik penelitian agar mendapat bahan yang sesuai dengan masalah yang diteliti.

##### **3. Menentukan fokus penelitian**

Fokus penelitian ini yaitu jurnal yang berhubungan dengan kadar albumin sebelum dan sesudah hemodialisa pada penderita Gagal Ginjal Kronik Stadium 5.

##### **4. Pengumpulan sumber data**

Peneliti melakukan pengumpulan sumber data berupa buku, jurnal, dan artikel yang terkait dengan topik yang telah dipilih.

##### **5. Persiapan penyajian data**

Jurnal yang telah dikumpulkan dibaca, dianalisis dan diambil kesimpulan yang sesuai dengan permasalahan yang telah dirumuskan sehingga data-data yang diperoleh semakin akurat dan tepat.

#### 6. Penyusunan laporan

Pada bagian akhir kegiatan penelitian, peneliti mulai dengan proses penyusunan laporan penelitian. Proses penyusunan laporan ini dilakukan dengan cara menyusun berbagai data yang didapat sesuai dengan topik penelitian. Laporan yang dibuat peneliti dilakukan sesuai dengan pedoman penulisan yang telah ditentukan oleh Poltekkes Tanjungkarang.

#### **D. Sumber Data**

Sumber data yang menjadi bahan penelitian ini yaitu sumber data sekunder, berupa jurnal, buku, dan situs internet yang terkait dengan topik yang telah dipilih diambil dari *database Google scholar* dan *Research Gate*.

#### **E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data**

Jenis data yang dikumpulkan adalah data sekunder. Peneliti mendapatkan data sekunder berdasarkan hasil penelitian terdahulu yang memiliki variabel yang sama dengan yang akan diteliti sehingga sesuai dengan hasil yang diharapkan.

#### **F. Instrumen penelitian**

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

#### **G. Teknik Analisis Data**

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian berupa metode analisis isi. Kemudian peneliti mengolah bahan-bahan/ data-data yang sudah dikumpulkan hingga ditemukan hasil yang relevan sesuai dengan topik penelitian. Dalam menganalisa data studi pustaka dengan melihat tahun penelitian mulai dari penelitian terdahulu sampai penelitian yang terbaru. Pada tahap ini, hasil dari pengumpulan data yang diperoleh akan dianalisis lebih rinci sehingga memperoleh kesimpulan dari penelitian. Hasil dari analisis data akan dilakukan tahap pembahasan. Pada tahap ini akan dibahas secara lebih rinci sehingga dihasilkan kesimpulan data yang akan membuktikan kebenaran variabel yang di analisis.