

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah studi pustaka. Variabel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu variabel independen adalah hemodialisa dan variabel dependennya adalah kalium.

B. Waktu Penelitian

Waktu penelitian studi pustaka ini dilakukan pada bulan Maret sampai bulan Mei 2021.

C. Prosedur Penelitian

Dalam penelitian kepustakaan memiliki langkah-langkah, yaitu sebagai berikut:

1. Pemilihan Topik

Pemilihan topik dalam studi pustaka ini yaitu mengenai pengaruh hemodialisa terhadap kadar kalium pada penderita gagal ginjal kronik.

2. Eksplorasi Informasi

Pada tahapan ini peneliti melakukan eksplorasi informasi mengenai penelitian kepustakaan yaitu pengaruh hemodialisa terhadap kadar kalium pada penderita gagal ginjal kronik. Hal ini untuk membantu peneliti untuk memperoleh pengetahuan yang lebih lengkap mengenai penelitian yang dilakukan.

3. Menentukan Fokus Penelitian

Fokus penelitian yang menjadi rumusan masalah yang dikaji dalam penelitian ini yaitu mengenai pengaruh hemodialisa terhadap kadar kalium pada penderita gagal ginjal kronik.

4. Pengumpulan Sumber Data

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 nasional maupun jurnal ilmiah internasional 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 yaitu pengaruh hemodialisa terhadap kadar kalium pada penderita gagal ginjal kronik.

6. Penyusunan Laporan

Penyusunan laporan studi pustaka ini sesuai dengan sistematika penulisan yang telah ditentukan.

D. Sumber Data

Sumber data yang menjadi bahan untuk penelitian berupa buku, artikel dan jurnal ilmiah yang terkait dengan pengaruh hemodialisa terhadap kadar kalium pada penderita gagal ginjal kronik.

E. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data

Jenis data yang dikumpulkan yaitu data sekunder. Data sekunder didapatkan berdasarkan hasil penelitian terdahulu yang memiliki variabel yang sama dengan yang diteliti sehingga sesuai dengan hasil yang diharapkan.

F. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan dalam penelitian kepustakaan ini yaitu 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 (*Content Analysis*) yaitu dari isi artikel dan abstrak jurnal. Menganalisis studi literatur dengan melihat penelitian terdahulu dan yang terbaru. Kemudian analisis data dilakukan dengan cara proses memilih, membandingkan, menggabungkan dan memilah berbagai pengertian hingga ditemukan data yang relevan sesuai dengan topik penelitian yang telah ditentukan.