

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian

Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif yang bersifat retrospektif. Metode deskriptif digunakan untuk mengetahui dan mendeskripsikan pola persepsian pasien penyakit jantung koroner di poli rawat jalan RS Hermina Tangkubanprahu Malang pada bulan Februari 2020.

Rancangan dalam penelitian ini meliputi empat tahap. Tahap pertama, persiapan yaitu mensurvei lokasi penelitian. Tahap kedua, mengumpulkan resep pasien dengan diagnosa PJK. Tahap ketiga, rekapitulasi data. Tahap empat adalah melakukan analisa data secara deskriptif dan menyimpulkan hasil penelitian.

3.2 Populasi dan Sampel

3.2.1 Populasi

Populasi dalam penelitian ini adalah semua resep pasien PJK di poli jantung rawat jalan Rumah Sakit Hermina Tangkubanprahu Malang bulan Februari 2020 yang berjumlah 157 lembar resep.

3.2.2 Sampel

Penentuan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik sampel jenuh. Teknik sampel jenuh adalah teknik pengambilan sampel apabila semua populasi digunakan sebagai sampel (Sugiyono, 2014). Sampel dalam penelitian ini adalah semua resep pasien PJK di poli rawat jalan RS HerminaTangkubanprahu Malang bulan Februari 2020 yang berjumlah 157 lembar resep.

Adapun kriteria inklusi dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Resep pasien PJK di poli rawat jalan.

2. Resep pasien bulan Februari 2020.
3. Resep pasien PJK dengan atau tanpa penyakit penyerta.

Kriteria eksklusi :

Resep pasien PJK di poli rawat jalan pada bulan Februari yang rekam medisnya tidak terbaca jelas atau tidak lengkap.

3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian adalah di Poli Rawat Jalan Rumah Sakit Hermina Tangkubanprahu Malang. Waktu penelitian dilakukan pada bulan April hingga Mei 2020.

3.4 Definisi Operasional Variabel

Variabel dalam penelitian ini adalah pola persepan penyakit jantung koroner (PJK). Sub Variabel dalam penelitian ini adalah golongan dan nama obat PJK, dosis regimen, bentuk sediaan dan rute pemberian, jumlah item obat dalam resep.

Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel

Variabel	Sub variabel	Definisi Operasional Variabel	Hasil Ukur
Pola persepan PJK	Golongan dan nama obat PJK	Obat PJK berdasarkan golongan terapi dan nama obat.	Persentase Golongan dan nama obat PJK
	Dosis regimen	Obat PJK berdasarkan dosis obat dan lama pengobatan.	Pola dosis regimen masing- masing obat PJK
	Bentuk Sediaan dan Rute pemberian	Obat PJK berdasarkan bentuk sediaan dan rute pemberian.	Persentase masing- masing bentuk sediaan dan rute pemberian
	Jumlah item obat dalam resep	Jumlah item obat dalam resep (-3, 4-6, >6)	Persentase Jumlah item obat

3.5 Instrumen Penelitian

Instrumen dalam penelitian ini adalah resep pasien dengan PJK, data rekam medis.

3.6 Cara Pengumpulan Data

Proses pengumpulan data pada penelitian ini dengan mengumpulkan resep obat pasien PJK dipoli rawat jalan Rumah Sakit Hermina Tangkubanprahu Malang periode bulan Februari 2020.

Proses pengumpulan data adalah sebagai berikut :

1. Mengumpulkan resep pasien yang terdiagnosa penyakit jantung koroner.
2. Mencatat dalam lembar data resep sampel meliputi nomor RM, nama pasien, usia, jenis kelamin, diagnosa, nama obat, jumlah obat, dosis regimen, rute pemberian, penyakit penyerta.
3. Merekapitulasi terapi pasien PJK.
4. Menghitung persentase dari masing-masing sub variabel.

3.7 Analisis Data

Proses analisis data pada penelitian ini dilakukan dengan cara analisis distribusi frekuensi dengan rumus (Setiadi, 2007):

$$P = \frac{F}{N} \times 100\%$$

Keterangan :

P = Persentase

F = Σ Frekuensi

N = Σ Sampel

Data yang telah dikumpulkan disajikan dalam bentuk tabel dan diagram, meliputi :

Tabel 3.2 Penggolongan dan Nama Obat

No	Golongan	Nama Obat	Jumlah	Persentase
1	Nitrat			
2	Calcium Channel Blocker			
3	β -adrenergic Blocking Agents			
4	Anti platelet			
5	Anti koagulan			
6	Ace Inhibitor			
7	Angiotensin reseptor blocker (ARB)			
8	Anti hiperlipidemia			

Tabel 3.3 Dosis Regimen obat PJK

No	Nama Obat	Dosis	Dosis Berdasarkan Literatur
1			
2			
3			
4			
5			

Tabel 3.4 Rute Pemberian obat PJK

No	Nama Obat	Rute Pemberian
1		
2		
3		
4		
5		

Tabel 3.5 Jumlah Jenis Obat Dalam Resep

No	Jumlah item obat	Jumlah lembar resep	Persentase
1	1-3		
2	4-6		
3	>6		