

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan desain penelitian *crosssectional* yaitu untuk mengetahui Gambaran Jumlah Limfosit Pada Pasien Kanker Payudara Yang Menjalani Kemoterapi di RS Urip Sumoharjo Bandar Lampung.

B. Subjek Penelitian

1. Populasi

Populasi pada penelitian ini yaitu pasien kanker payudara berjumlah 143 pasien di RS Urip Sumoharjo pada tahun 2023.

2. Sampel

Sampel pada penelitian ini yaitu pasien kanker payudara berjumlah 50 pasien yang menjalani kemoterapi siklus pertama dan melakukan pemeriksaan darah lengkap di RS Urip Sumoharjo pada tahun 2023.

C. Tempat dan Waktu Penelitian

1. Tempat

Tempat penelitian ini dilakukan di RS Urip Sumoharjo Bandar Lampung.

2. Waktu

Waktu penelitian ini dilakukan pada bulan Februari-Maret 2024.

D. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian

Tabel 3.1 Definisi Operasional

No.	Variabel Penelitian	Definisi	Cara Ukur	Alat Ukur	Hasil Ukur	Skala Ukur
1.	Pasien kanker payudara	Pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi siklus pertama di RS Urip Sumoharjo	Pencatatan dan perhitungan	Data Rekam Medik	Jumlah pasien kanker payudara	Nominal
2.	Jumlah limfosit	Jumlah limfosit pasien kanker payudara di RS Urip Sumoharjo	Pencatatan dan perhitungan	Hematologi Analyzer	Sel/ μ l darah	Rasio

E. Pengumpulan Data

Data yang diambil merupakan data sekunder yang berasal dari data rekam medik dan hasil pemeriksaan laboratorium, pengumpulan data dilakukan dengan observasi. Dalam penelitian ini, pengumpulan data dilakukan dengan langkah-langkah berikut:

1. Penelitian ini melakukan penelusuran Pustaka.
2. Peneliti melakukan presurvey dibagian laboratorium RS Urip Sumoharjo Bandar Lampung.
3. Meminta surat izin penelitian dari Poltekkes Tanjung Karang Jurusan Teknologi Laboratorium Medik.
4. Peneliti mengajukan dan membawa surat izin penelitian dan menghantarkan ke staff diklat RS Urip Sumoharjo Bandar Lampung.
5. Setelah disetujui direktur diklat dan SDM diberikan surat pengantar ke poli klinik kemoterapi.
6. Peneliti melakukan pengambilan data dari berkas medik seluruh pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi dan melakukan

pemeriksaan darah lengkap di Laboratorium RS Urip Sumoharjo Bandar Lampung pada tahun 2023.

7. Setelah memperoleh informasi pasien (nama, umur dan jenis kelamin), peneliti mengumpulkan data hitung darah lengkap pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi.
8. Data yang diperoleh disajikan dalam bentuk tabel.

F. Pengolahan dan Analisis Data

1. Pengolahan Data

a. Memeriksa Data

Data yang sudah tercatat semua dari buku rekam medik diperiksa kembali keseluruhan datanya, untuk mendapatkan kelengkapan dan kesempurnaan data. Data yang tercatat sudah lengkap maka dapat digunakan sebagai sampel penelitian.

b. Penyusunan Data

Data akan diolah dan disusun berurutan sesuai dengan karakteristik responden, kelompok usia, dan hasil pemeriksaan darah lengkap pasien kanker payudara yang menjalani kemoterapi dalam bentuk tabel.

2. Analisis Data

Data yang diperoleh dianalisis menggunakan Analisa univariat untuk mengetahui persentase dan distribusi frekuensi masing-masing variabel penelitian.