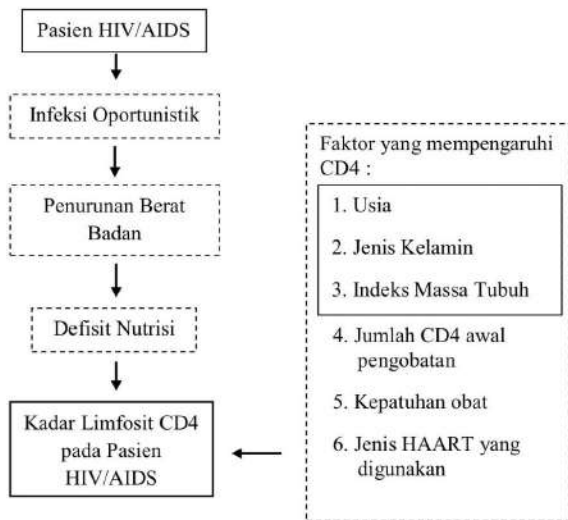


BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep Kadar Limfosit CD4 Pada Pasien HIV/AIDS

Kerangka konsep merupakan konsep-konsep yang saling berhubungan dimana akan diukur dan diamati melalui penelitian yang akan dilaksanakan (Masturoh & Anggita, 2018). Gambaran kerangka konsep pada penelitian ini adalah pasien dengan HIV/AIDS menampilkan gejala akibat dari infeksi oportunistik yaitu penurunan berat badan yang sehingga terjadi defisit nutrisi pada pasien dimana juga akan mempengaruhi kadar Limfosit CD4, selain itu beberapa faktor yang mempengaruhi kadar Limfosit CD4 yaitu usia, jenis kelamin, jumlah CD4 awal pengobatan, kepatuhan obat, jenis obat yang digunakan, dan Indeks Massa Tubuh. Adapun kerangka konsep dalam penelitian ini sebagai berikut :



Keterangan :



: Variabel yang diteliti



: Variabel yang tidak diteliti



: Hubungan penelitian

Gambar 1 : Kerangka Konsep Gambaran Limfosit T CD4 Pada Pasien HIV/AIDS

B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Variabel penelitian merupakan objek yang diteliti dan diamati yang mempunyai variabilitas atau dapat dibagi menjadi beberapa kategori (Rinaldi & Mujianto, 2017). Variabel yang digunakan dalam penelitian ini adalah satu variabel yaitu gambaran kadar limfosit CD4 pada pasien HIV/AIDS di RSD Mangusada Badung.

2. Definisi operasional variabel

Definisi operasional merupakan definisi variabel-variabel yang diteliti dan diamati secara operasional. Definisi operasional ini membantu peneliti untuk berkomunikasi dan sebagai petunjuk cara mengukur suatu variabel. Format penulisan definisi operasional yaitu definisi variabel secara operasional, cara mengukur, hasil ukur dan skala pengukuran (Adiputra et al., 2021). Adapun definisi operasional yang dibuat untuk menghindari perbedaan persepsi yang didasari dengan teori yang digunakan, maka perlu adanya penyusunan definisi operasional yang merupakan penjelasan lebih lanjut mengenai variabel dan dibuat menurut pemikiran peneliti. Definisi operasional pada penelitian ini dapat dijelaskan dalam tabel berikut ini :

Tabel 3
 Definisi Operasional Gambaran Kadar Limfosit CD4
 Pada Pasien HIV/AIDS di RSD Mangusada
 Tahun 2023

Variabel	Definisi Operasional	Alat Ukur	Metode Pengumpulan Data	Skala Ukur
1	2	3	4	5
Gambaran Kadar limfosit CD4 pada pasien HIV/AIDS	Deskripsi tentang kadar limfosit CD4 adalah angka hasil pemeriksaan laboratorium pada pasien HIV/AIDS yang sedang melakukan pengobatan di klinik VCT RSD Mangusada Badung, pasien yang sudah melakukan pemeriksaan limfosit CD4 dimana peneliti akan mengambil hasil laboratorium yang kedua (setelah 6 bulan ARV), dan pasien yang sedang mendapatkan terapi Antiretroviral.	Lembar dokumentasi (lembar pengumpulan data)	Studi dokumentasi	Skala interval Hasil pemeriksaan CD4 : a. Kategori I : ≥ 500 sel/ul b. Kategori II : 200-499 sel/ul c. Kategori III : < 200 sel/ul