

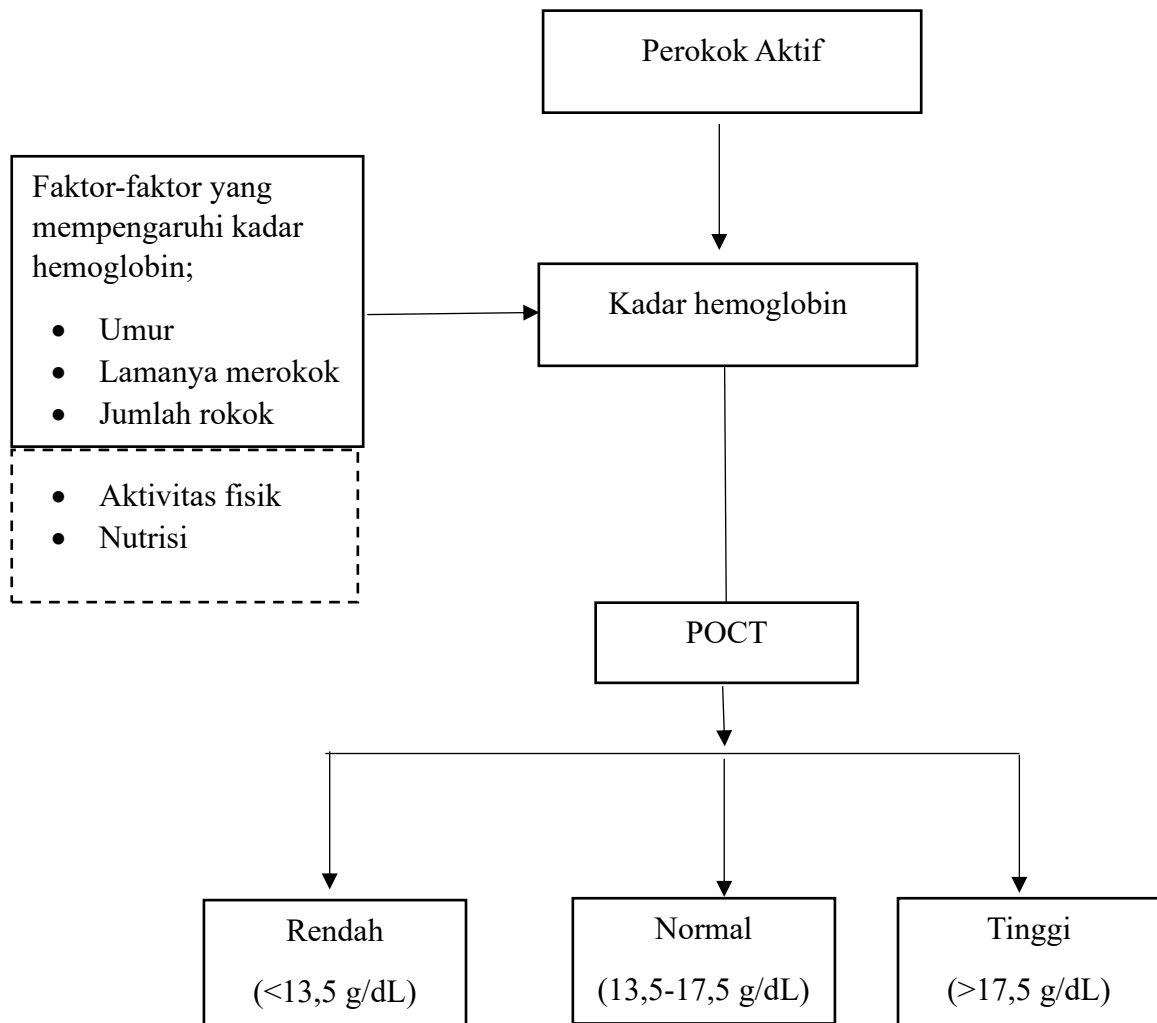
BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

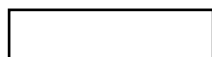
Berdasarkan Tinjauan Pustaka yang sudah diuraikan dapat dibuat suatu Kerangka

Konsep sebagai berikut:

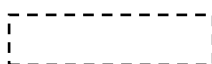


Gambar 1 Kerangka Konsep

Keterangan :



: Diteliti



: Tidak diteliti

Berdasarkan kerangka konsep tersebut, perokok aktif adalah orang-orang yang melakukan aktifitas merokok dan dalam artian mengisap batang rokok yang telah dibakar sehingga kebiasaan tersebut dapat mempengaruhi kadar hemoglobin. Kadar hemoglobin pada setiap orangnya akan berbeda-beda, faktor-faktor yang mempengaruhi kadar hemoglobin yaitu umur, jenis kelamin, aktivitas fisik, lamanya merokok, jumlah rokok, dan nutrisi. Untuk mengetahui kadar hemoglobin dilakukan pemeriksaan kadar hemoglobin. Pada penelitian ini penulis ingin memeriksa kadar hemoglobin dengan menggunakan metode POCT. Kadar hemoglobin diperiksa dan hasil pemeriksaan tersebut dikategorikan kedalam kadar rendah, normal dan tinggi. Adapun nilai rujukan hemoglobin berdasarkan (Nidianti et al., 2019) rendah <13,5 g/dL, normal 13,5-17,5 g/dL dan tinggi >17,5 g/dL.

B. Variabel Dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah kadar hemoglobin pada Remaja perokok aktif di wilayah Banjar Penida Kelod Desa Tembuku Kecamatan Tembuku Kabupaten Bangli.

2. Definisi operasional

Tabel 2
Definisi Operasional

Variabel	Definisi Operasional	Cara Pengukuran	Skala Data
1	2	3	4
Perokok Aktif	Perokok aktif yaitu remaja laki-laki berumur 14-25 tahun yang menghisap rokok batangan yang berada di Banjar Penida Kelod.	Wawancara dan Kuesioner	Nominal
Usia	Usia adalah lamanya hidup dalam tahun yang dihitung sejak dilahirkan. Kategori umur: Remaja: 14-19 tahun Remaja: 20-25 tahun (Depkes RI 2009)	Wawancara dan Kuesioner	Ordinal
Lamanya merokok	Lamanya remaja laki-laki mengkonsumsi rokok. Lamanya merokok - < 3 tahun - 3-10 tahun - >10 tahun	Wawancara dan Kuesioner	Ordinal
Jumlah rokok	Jumlah rokok perhari dikonsumsi oleh remaja laki-laki di Banjar Penida Kelod. Jumlah rokok - Perokok ringan (1- 10) batang - Perokok sedang (11- 20) batang - Perokok berat (>20) batang (WHO,2023)	Wawancara dan Kuesioner	Ordinal
Kadar Hemoglobin	Jumlah Hemoglobin pada remaja perokok aktif di Banjar Penida Kelod yang diukur menggunakan metode POCT alat Easy Touch GC Hb. Nilai Rujukan hemoglobin: Rendah: <13 g/dL Normal: 13-17,5 g/dL Tinggi: >17,5 g/dL (Nidianti et al., 2019)	Diukur dengan metode POCT Alat Easy Touch GC Hb	Ordinal