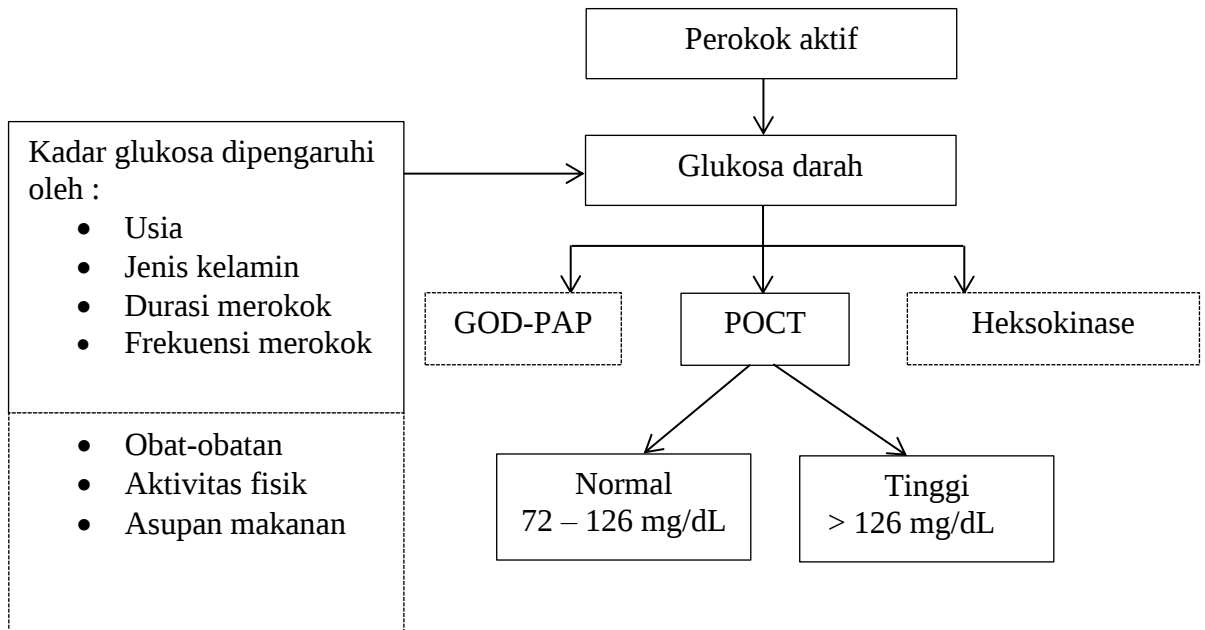


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep



Gambar 2 : Kerangka konsep

Keterangan :

_____ : Diteliti

----- : Tidak diteliti

Pemeriksaan kadar glukosa darah dapat dilakukan pada semua kalangan salah satunya yakni perokok aktif. Terdapat beberapa faktor-faktor yang mempengaruhi kadar glukosa darah yakni usia, durasi merokok, frekuensi merokok, obat-obatan, aktivitas fisik, dan asupan makanan. Terdapat cara pemeriksaan glukosa darah dapat di bagi menjadi 3 metode yaitu GOD-PAP, POCT, dan Heksokinase. Pada pemeriksaan kadar glukosa darah sewaktu

memiliki interpretasi hasil yaitu menurut WHO adalah 72 – 126 mg/dL (Report of a WHO/IDF Consultation).

B. Variabel Penelitian Dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Pada penelitian ini, variabel yang digunakan adalah kadar glukosa darah sewaktu pada individu yang merokok aktif di Banjar Pengaji, Payangan, Kabupaten Gianyar.

2. Definisi operasional Variabel

Tabel 1
Definisi Operasional Variabel

Variable	Definisi oprasional	Cara pengukuran	Skala
Perokok aktif	Penduduk laki-laki yang aktif merokok batangan di Banjar Pengaji, Payangan, Kabupaten Gianyar.	Wawancara	Nominal a. Ya b. tidak
Glukosa darah sewaktu	Pemeriksaan kadar glukosa darah yang dapat dilakukan kapan saja tanpa perlu berpuasa	POCT	Ordinal Normal < 200 mg/dl Tinggi ≥200 mg/dl
Usia	Lama waktu hidup sejak dilahirkan sampai saat pelaksanaan penelitian di nyatakan dalam satuan tahun	Wawancara	Ordinal a. Remaja = 17 – 25 tahun. b. Dewasa = 26 – 35 tahun. c. Dewasa Akhir = 35 – 50 tahun.
Durasi merokok	Seseorang dikategorikan sebagai perokok aktif dalam penelitian ini jika mereka merokok setiap hari dan masih merokok pada saat dilakukan penelitian.	Wawancara	Ordinal ≥5 tahun <5 tahun
Frekuensi merokok	Jumlah batang rokok yang dikonsumsi responden per hari	Wawancara	Ordinal Ringan = 1-10 batang Berat = 11-20 batang