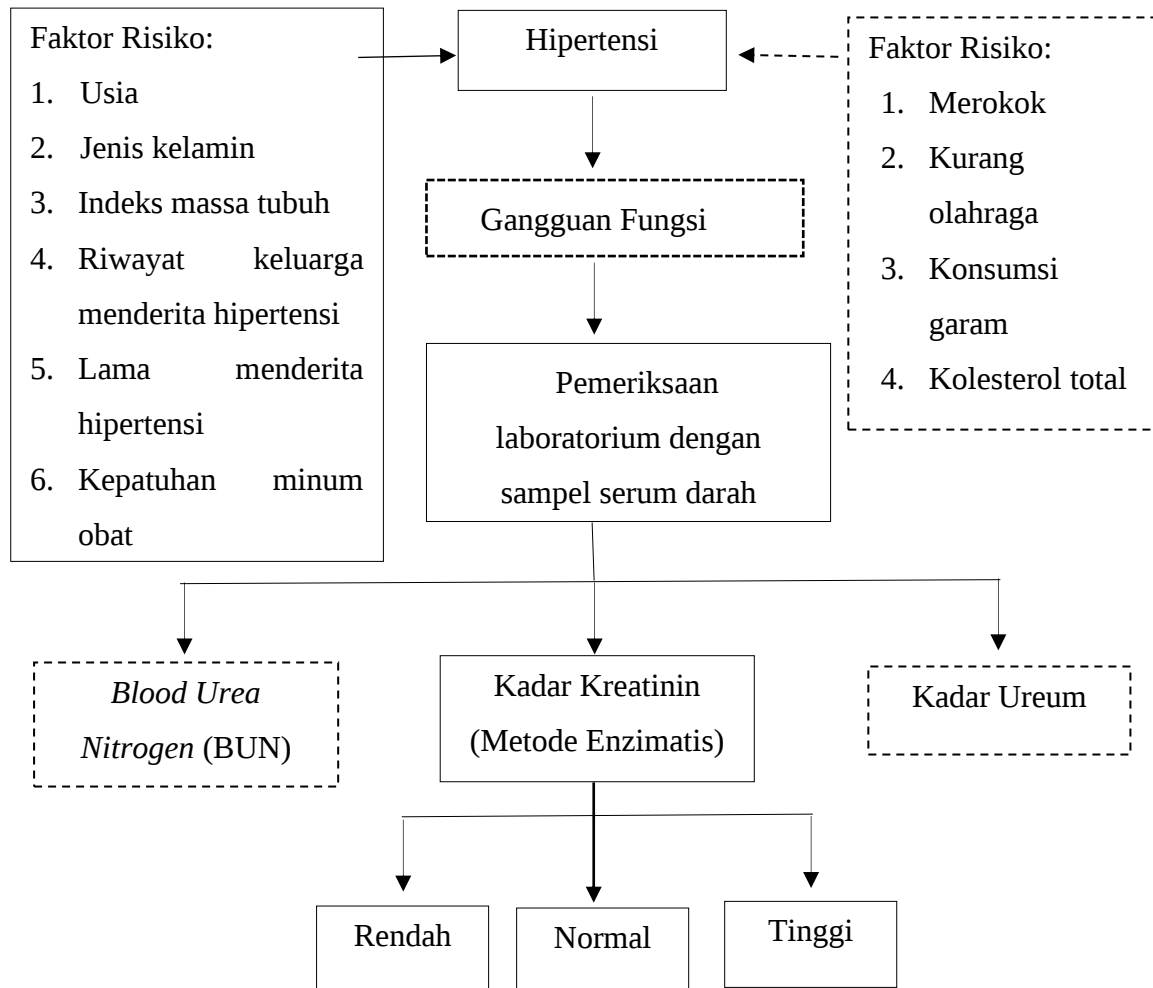


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep



Gambar 1. Kerangka Konsep

Keterangan

= Diteliti

= Tidak diteliti

Dari kerangka konsep diatas dapat dijelaskan bahwa terdapat beberapa faktor risiko yang mempengaruhi terjadinya hipertensi. Variabel yang akan diteliti yaitu usia, jenis kelamin, IMT, riwayat keluarga, lama menderita hipertensi dan kepatuhan minum obat. Metode pemeriksaan kreatinin serum akan dilakukan dengan menggunakan metode *Enzimatis*. Berdasarkan pemeriksaan tersebut akan dibandingkan dengan nilai normal, yang dikelompokkan kedalam tiga kategori, yaitu rendah, normal atau tinggi.

B. Variabel dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah kadar kreatinin serum pada lansia penderita hipertensi di Puskesmas I Denpasar Barat

2. Definisi operasional

Adapun definisi operasional dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

Tabel 3
Definisi Operasional

Variabel	Definisi operasional	Cara pengukuran	Skala Data
1	2	3	4
Hipertensi	Penderita hipertensi dengan usia ≥ 60 tahun yang memeriksakan diri atau tercatat sebagai pasien penderita hipertensi di Puskesmas I Denpasar Barat.	Observasi pada rekam medis	Ordinal
Kadar Kreatinin	Kadar kreatinin serum pasien hipertensi di Puskesmas 1 Denpasar Barat, nilai rujukan untuk kadar kreatinin yaitu:	Pemeriksaan dengan metode <i>Enzimatis</i>	Ordinal

1	2	3	4
	Laki-Laki a. Rendah: <0,6 mg/dL b. Normal: 0,6-1,1 mg/dL c. Tinggi : > 1,1 mg/dL Perempuan a. Rendah: < 0,5 mg/dL. b. Normal: 0,5-0,9 mg/dL. c. Tinggi : > 0,9 mg/dL.		
Usia	Lansia penderita hipertensi yang berusia ≥ 60 tahun di Puskesmas I Denpasar Barat. Dikategorikan sebagai berikut:	Melakukan wawancara dan mengisi kuisioner	Ordinal
	a. 60-69 tahun b. ≥ 70 tahun		
Jenis Kelamin	Karakteristik biologis yang dilihat dari penampilan luar	Observasi	Nominal
Indeks Massa Tubuh	Satuan untuk mengetahui status gizi seseorang dengan perbandingan berat badan dan tinggi badan. Dikategorikan sebagai berikut:	Pengukuran berat badan dan tinggi badan	Ordinal
	a. Kurus : $<18,5 \text{ Kg/m}^2$ b. Normal : $18,5-24,9 \text{ Kg/m}^2$ c. Kegemukan: $25-26,9 \text{ Kg/m}^2$ d. Obesitas : $\geq 27 \text{ Kg/m}^2$		
Riwayat Keluarga Menderita Hipertensi	Faktor keturunan terhadap penyakit hipertensi	Wawancara dan mengisi kuisioner	Ordinal
	a. Ada b. Tidak Ada		
Lama Menderita Hipertensi	Rentang waktu individu mengalami hipertensi diestimasi sejak kali pertama memperoleh diagnosis resmi terkait peningkatan tekanan darah diatas ambang fisiologis.	Melakukan wawancara dan mengisi kuisioner	Ordinal

1	2	3	4
	a. 1-5 tahun b. >5 tahun.		
Kepatuhan Minum Obat	Pasien hipertensi yang mengkonsumsi obat hipertensi sesuai dengan anjuran dokter baik dari jenis obat dan waktu. • Patuh: sesuai anjuran dokter • Tidak patuh: tidak sesuai anjuran dokter	Melakukan wawancara dan mengisi kuisioner	Nominal