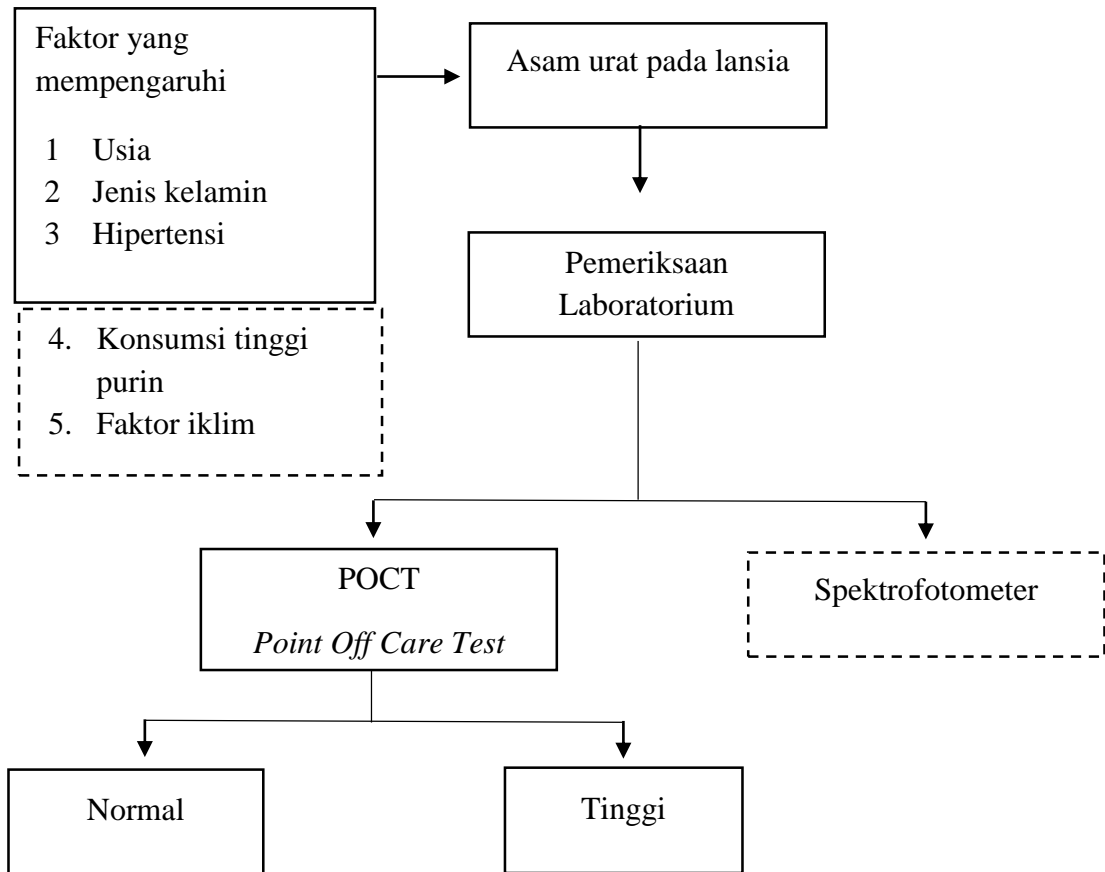


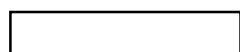
BAB III KERANGKA KONSEP

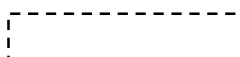
A. Kerangka Konsep



Gambar 1. Kerangka Konsep

Keterangan :

 : Diteliti

 : Tidak diteliti

Berdasarkan kerangka konsep diatas, terdapat faktor yang dapat mempengaruhi kadar asam urat pada lansia yaitu usia, jenis kelamin, hipertensi. Ada dua faktor yang tidak dilakukan dalam penelitian ini yaitu konsumsi tinggi purin dan faktor iklim. Kadar asam urat akan dilakukan pemeriksaan laboratorium dengan

menggunakan metode *Point Off Care Test* (POCT) dikarenakan metode ini memiliki kelebihan yaitu menggunakan sampel yang sedikit dibandingkan dengan metode *gold* standar dari pemeriksaan kadar asam urat yaitu Spektrofotometer yang menggunakan sampel yang lebih banyak dan metode ini tidak digunakan pada penelitian ini.

B. Variabel dan Definisi Operasional

1. Variabel

Variabel penelitian ialah sesuatu nilai dari orang ataupun atribut, aktivitas atau obyek yang mempunyai alterasi tertentu yang telah terapkan oleh peneliti dalam suatu penelitian buat dimengerti serta kemudian diambil kesimpulan (Sugiyono, 2011). Variabel penelitian yang akan diteliti yaitu kadar asam urat pada lansia penderita hipertensi sesuai dengan karakteristik sampel yaitu usia, jenis kelamin dan klasifikasi hipertensi di UPT Puskesmas Tembuku I Kabupaten Bangli.

2. Definisi Operasional

Tabel 2. Definisi Operasional.

Variabel	Definisi Operasional	Cara Pengukuran	Skala Data
1	2	3	4
Kadar Asam Urat	Kadar Asam urat merupakan nilai dari pemeriksaan asam urat menggunakan sampel darah dengan satuan mg/dL, dengan kategori : Laki-laki : Normal (\leq 7,0 mg/dL), Tinggi ($>$ 7,0 mg/dL). Perempuan : Normal (\leq 6,0 mg/dL), Tinggi ($>$ 6,0 mg/dL).	Pemeriksaan kadar asam urat menggunakan metode <i>Point of Care Testing</i> (POCT)	Ordinal
Hipertensi	Hipertensi merupakan suatu keadaan tekanan darah yang lebih dari batas normal dengan satuan mmHg, berdasarkan kategori (sistolik/diastolik) : PraHipertensi : $>$ 120/80 mmHg Hipertensi tingkat 1 : \geq 140/90 mmHg	Data sekunder dari UPT Puskesmas Tembuku I	Ordinal

	Hipertensi tingkat 2 : ≥ 160/100 mmHg		
Lansia	Lansia yang memiliki riwayat hipertensi, lansia yang tinggal di wilayah kerja Puskesmas Tembuku I Kabupaten Bangli.	Wawancara	Nominal
Usia	Lansia dengan kategori usia sebagai berikut : Pralansia : 45-59 tahun Lansia : 60-74 tahun Lansia Tua : 75-89 tahun.	Wawancara	Interval
Jenis kelamin	Jenis kelamin adalah istilah yang digunakan untuk membedakan antara laki-laki dan perempuan.	Wawancara	Nominal