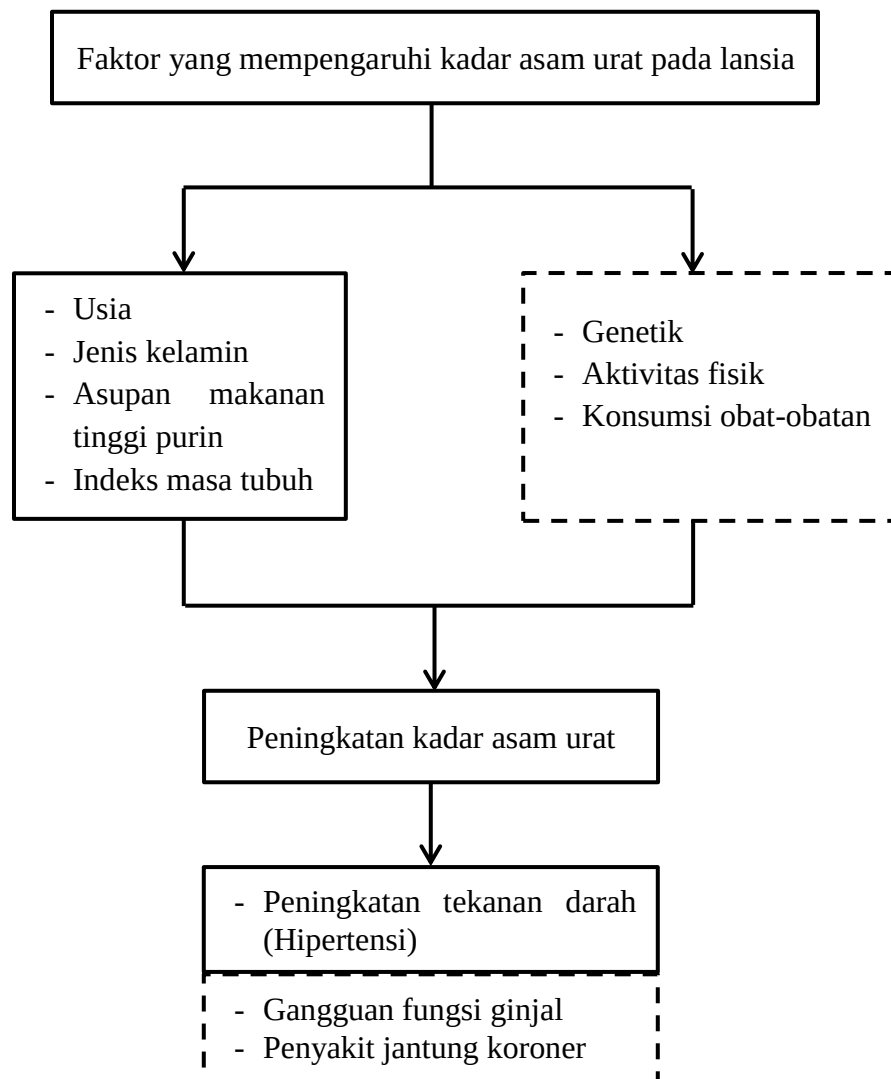


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Adapun kerangka konsep penelitian ini, yaitu sebagai berikut:

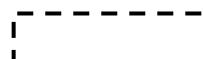


Gambar 1 Kerangka Konsep

Keterangan:



: Diteliti



: Tidak diteliti

Kerangka konsep diatas menjelaskan bahwa faktor penyebab asam urat pada lansia meliputi usia, jenis kelamin, obesitas, asupan makanan, genetik, konsumsi obat-obatan dan aktifitas fisik. Faktor-faktor tersebut dapat menyebabkan peningkatan kadar asam urat. Peningkatan kadar asam urat beresiko menyebabkan timbulnya penyakit tertentu seperti hipertensi, gangguan fungsi ginjal, dan penyakit jantung koroner.

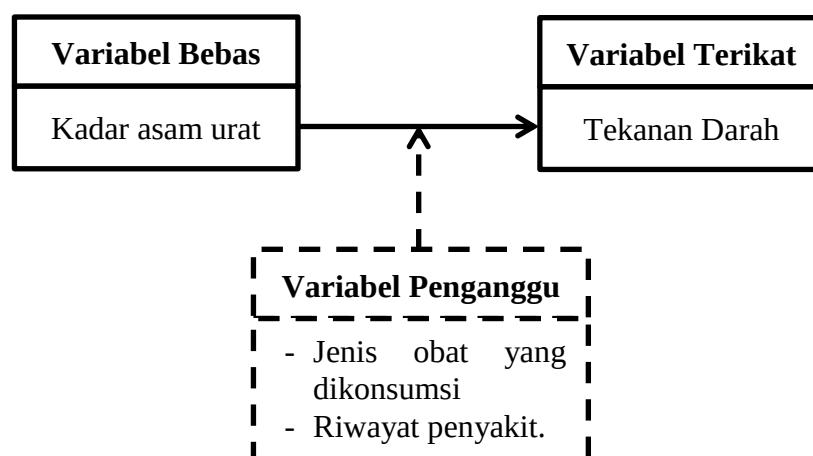
B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel

1. Variabel penelitian

Variabel terdiri dari dua jenis yaitu variabel independen (bebas) dan variabel dependen (terikat). Variabel independen (bebas) dalam penelitian ini adalah kadar asam urat pada lansia di Desa Budeng Kecamatan Jembrana Kabupaten Jembrana, sementara variabel terikatnya adalah tekanan darah pada lansia di Desa Budeng Kecamatan Jembrana Kabupaten Jembrana.

2. Hubungan antar variabel

Skema hubungan antar variabel pada penelitian ini, dapat dilihat sebagai berikut:



Gambar 2 Hubungan Antar Variabel

3. Definisi operasional variabel

Definisi operasional terdiri dari bagian-bagian yang akan dilakukan dalam instrumen penelitian dan merupakan seperangkat petunjuk yang lengkap tentang apa yang harus diamati dalam penelitian ini dengan mengukur variabel atau konsep untuk menguji kesempurnaan (Sugiyono, 2022).

Tabel 2
Definisi Operasional

Variabel	Definisi	Cara Pengukuran	Skala Data
1	2	3	4
Kadar asam urat	Nilai yang didapat dari pemeriksaan kadar asam urat dalam darah dengan satuan mg/dl.	Diukur dengan alat POCT (<i>Point Of Case Testing</i>)	Nominal
Tekanan darah	Nilai yang didapat dari pengukuran tekanan darah pada lansia dengan satuan mmHg.	Diukur dengan alat <i>sphygmomanometer</i> (tensimeter) dan <i>stethoscope</i> .	Nominal

C. Hipotesis

H_1 : Terdapat hubungan antara kadar asam urat dengan tekanan darah pada lansia di Desa Budeng Kecamatan Jembrana Kabupaten Jembrana