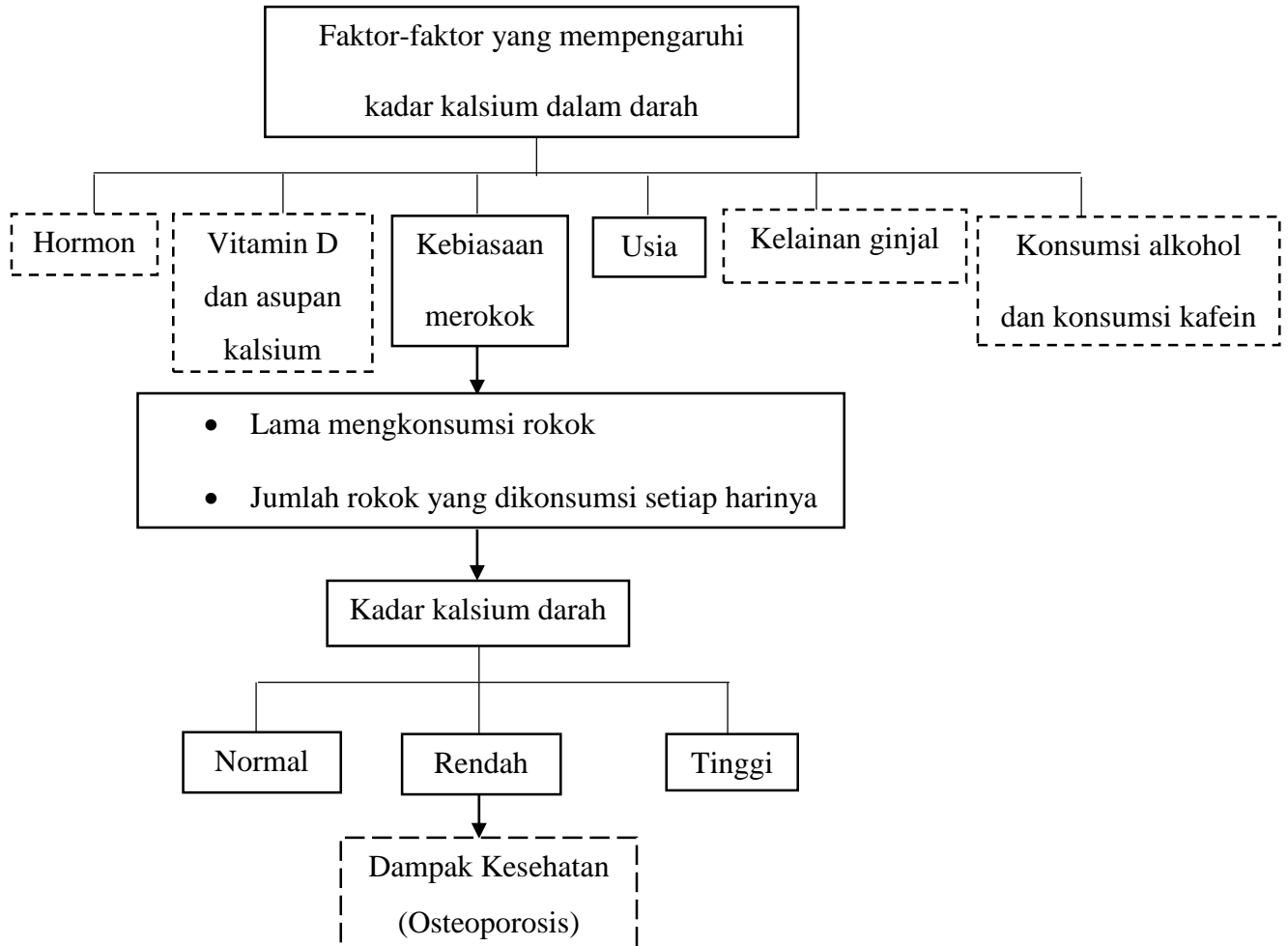


### BAB III KERANGKA KONSEP

#### A. Kerangka Konsep



Keterangan:

————— = Diteliti

----- = Tidak diteliti

Gambar 1. Kerangka Konsep Kadar Kalsium Darah Pada Perokok Aktif

Kadar kalsium dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor. Adapun faktor-faktor tersebut antara lain 27lcohol, vitamin D dan asupan kalsium, usia, kebiasaan merokok, kelainan ginjal, konsumsi 27lcohol dan konsumsi kafein. Kebiasaan merokok dapat mempengaruhi kadar kalsium darah dilihat dari lama merokok dan jumlah rokok yang dikonsumsi setiap harinya. Kadar kalsium darah yang menurun dapat mengakibatkan dampak kesehatan, salah satunya pada kejadian osteoporosis.

## Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

### 1. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini adalah kadar kalsium darah pada perokok aktif

### 2. Definisi Operasional

Tabel 1.  
Definisi Operasional Variabel

Variabel	Definisi	Cara Pengumpulan Data	Skala
1	2	3	4
Perokok aktif	Orang yang langsung menghisap rokok minimal satu batang per harinya dan dihisap asapnya kedalam paru-paru atau ditelannya.	Wawancara	Ordinal Kategori: a.Perokok ringan: menghisap rokok <10 batang per hari b.Perokok sedang: menghisap rokok 10-20 batang per hari c.Perokok berat: menghisap rokok >20 batang per hari

Kadar kalsium darah	Jumlah kadar kalsium yang berada dalam darah pada perokok aktif yang dapat diukur pada serum secara kimia dan disesuaikan berdasarkan nilai acuan	Pemeriksaan laboratorium, metode Calcium Arsenazo	Ordinal Kategori: a. Rendah: <8.60 mg/Dl b. Normal: 8.60-10.30 mg/Dl c. Tinggi: >10.30 mg/Dl
---------------------	---	---	---

---