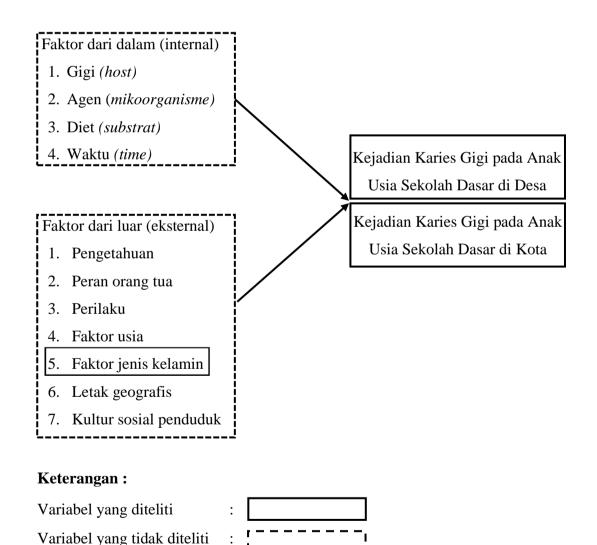
BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Karies gigi dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu faktor internal (dari dalam), yang terdiri dari gigi (host), agen (mikroorganisme), diet (substrat) dan waktu (Ramayanti dan Punakarya, 2013) dan faktor eksternal (dari luar) yaitu faktor pengetahuan. faktor peran orang tua, faktor perilaku, faktor usia, faktor jenis kelamin, letak geografis dan kultur sosial penduduk (Permatasari et.al., 2023).



Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian Gambaran Kejadian Karies Gigi pada Anak Usia Sekolah Dasar di Desa dan di Kota Kabupaten Karangasem Tahun 2024.

B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Variabel penelitian

Variabel yang digunakan dalam penelitian ini yaitu variable *univariat*, dengan tujuan untuk menjelaskan variabel penelitian berdasarkan karakteristik (Silfia *et al.*, 2019). Berdasarkan kerangka konsep, maka variabel dalam penelitian ini yaitu kejadian karies gigi pada anak usia sekolah dasar di desa dan di kota Kabupaten Karangasem.

2. Definisi operasional

Variabel penelitian serta definisi operasional dibuat untuk memudahkan dalam melakukan penelitian atau pengumpulan data, yaitu sebagai berikut :

Tabel 1 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

Variabel	Definisi Operasional	Cara	Skala
Penelitian		Pengukuran	Ukur
1	2	3	4
Kejadian	Kejadian karies gigi pada anak usia	Pemeriksaan	Nominal
Karies Gigi	sekolah dasar di SD Negeri 3 Bunutan,	gigi geligi	
	Desa Bunutan dan SD Negeri 6	(obyektif)	
	Karangasem, Kota Amlapura,		
	Kabupaten Karangasem meliputi:		
	Gigi yang mengalami kerusakan		
	ditandai dengan bintik kehitaman, gigi		
	yang berlubang termasuk yang hanya		
	sisa akar, gigi yang terdapat tumpatan		
	sementara.		
	Kode 0 : gigi sehat		
	Kode 1 : gigi karies		