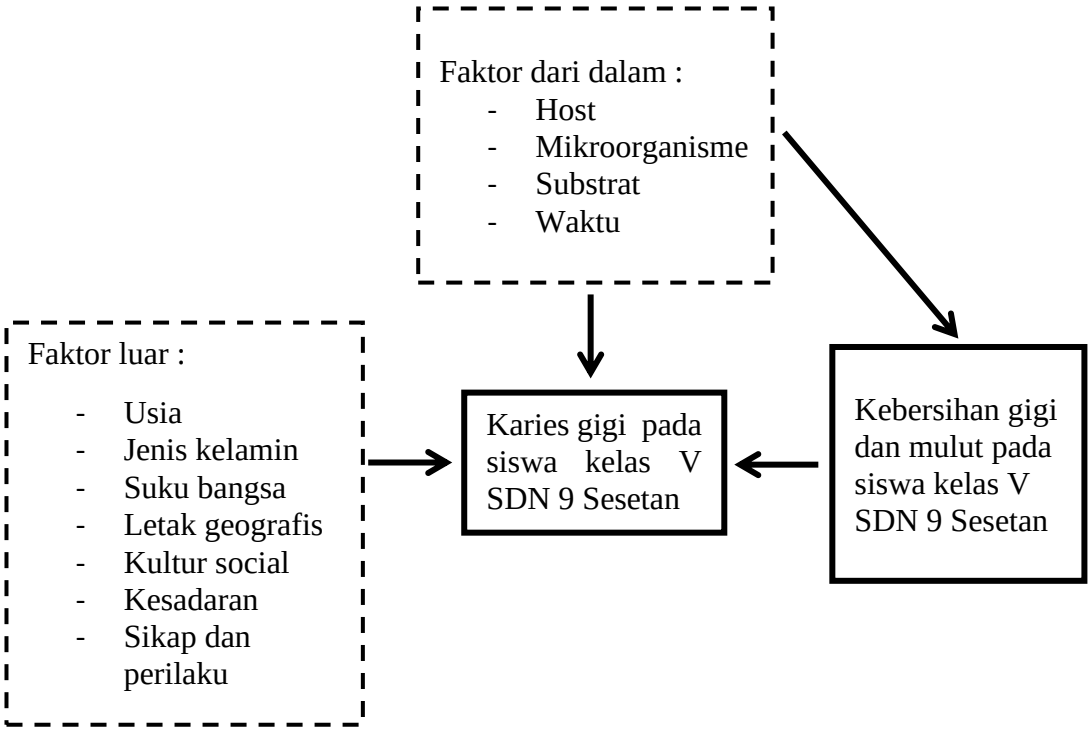
BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Menurut Achmad (2013), karies gigi dipengaruhi oleh beberapa faktor, yaitu faktor dari dalam dan faktor dari luar. Mikroorganisme yang terdapat didalam plak merupakan indikator kebersihan gigi dan mulut selain *calculus* (setyaningsih, 2007). Berdasarkan pernyataan tersebut, maka dapat dibuat kerangka konsep seperti berikut :



Keterangan:

: Variabel yang diteliti
: Variabel yang tidak diteliti

Gambar 1. Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Kebersihan Gigi dan Mulut serta Karies Gigi Pada siswa kelas V SDN 9 Sesetan Kecamatan Denpasar Selatan Tahun 2019.

B. Variabel Penelitian

1. Variabel Penelitian

Berdasarkan kerangka konsep diatas dapat ditetapkan variabel penelitian adalah tingkat kebersihan gigi dan mulut serta karies gigi pada siswa kelas V SDN 9 Sesetan Tahun 2019.

2. Definisi Operasional

Tabel 3
Variabel Penelitian dan Definisi operasional

No	Variabel Penelitian	Definisi Operasional	Skala Ukur
1	2	3	4
1	Kebersihan gigi dan mulut pada siswa kelas V SDN 9 Sesetan Tahun 2019	Kebersihan gigi dan mulut adalah suatu kondisi atau keadaan gigi dan mulut seseorang. Kebersihan gigi dan mulut seseorang di ukur dengan menggunakan suatu index yang disebut *OHI-S*, terdapat 3 kriteria : Baik : 0-1,2 Sedang : 1,3-3,0 Buruk : 3,1-6,0	Ordinal
2	Karies gigi pada siswa kelas V SDN 9 Sesetan Tahun 2019	Kerusakan jaringan keras gigi yang di mulai dari email, dentin sampai pada pulpa yaitu di tandai dengan menyangkutnya sonde pada saat di goreskan di permukaan gigi. 0 = sehat. 1 = karies.	Nominal