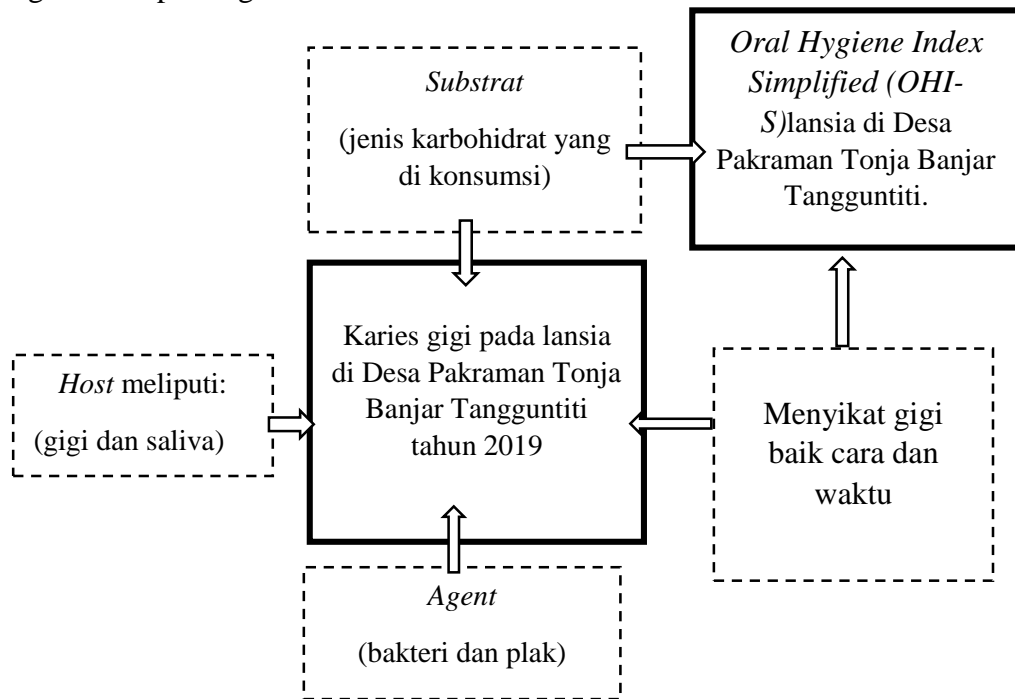


**BAB III**  
**KERANGKA KONSEP**

**A. Kerangka Konsep**

Menurut Keyes *dalam* Kidd dan bechal (1992), kebersihan gigi dan mulut dipengaruhi oleh substrat dan menyikat gigi baik cara dan waktu. Karies gigi dipengaruhi oleh beberapa faktor antara lain: *host*, *substrat*, *agent*, dan menyikat gigi baik cara dan waktu. Berdasarkan pernyataan diatas, penulis merumuskan kerangka konsep sebagai berikut:



Keterangan:

: Variabel yang diteliti

: Variabel yang tidak diteliti

Gambar 2: Kerangka konsep Gambaran *Oral Hygiene Index Simplified (OHI-S)* Serta Karies Pada Lansia di Desa Pakraman Tonja Banjar Tangguntiti Tahun 2019.

## B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

### 1. Variabel penelitian

Berdasarkan kerangka konsep di atas dapat ditetapkan variabel penelitian adalah: gambaran *Oral Hygiene Index Simplified (OHI-S)* serta karies pada lansia di Desa Pakraman Tonja Banjar Tangguntiti Tahun 2019.

### 2. Definisi operasional dan variabel penelitian

Tabel 4  
Definisi Operasional Variabel

No	Variabel Penelitian	Definisi Operasional	Cara Pengukuran	Skala Ukur
1	2	3	4	5
1	<i>Oral Hygiene Index Simplified (OHI-S)</i>	Keadaan pada gigi dan mulut seseorang yang diukur dalam suatu <i>index</i> sehingga diperoleh nilai <i>OHI-S</i> , terdapat tiga kriteria: Baik, Sedang, Buruk.	Pemeriksaan langsung	Ordinal
2	Karies gigi	Rusaknya jaringan keras gigi, yang ditandai dengan menyangkutnya sonde pada permukaan gigi yang diperiksa termasuk sisa akar, gigi yang sudah ditambal karena karies, dan gigi yang sudah dicabut karena karies. Selanjutnya untuk melakukan pemeriksaan serta	Pemeriksaan langsung	Nominal

1

2

3

4

5

---

mengetahui keadaan karies  
gigi diukur menggunakan  
*index* yaitu: *DMF-T*.

---