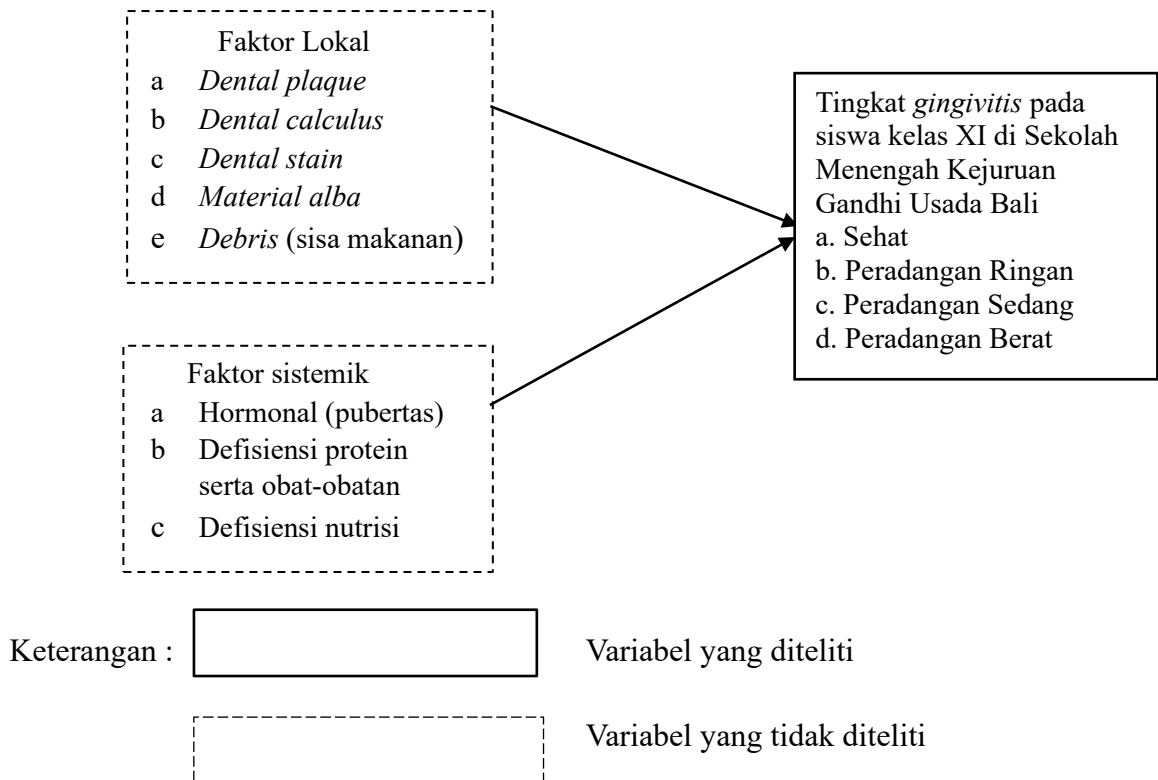


BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep

Masalah kesehatan gigi pada remaja diantaranya *Gingivitis*, *periodontitis*, gigi berlubang, *pulpitis* dan juga karang gigi (Fatman dkk., 2023). Faktor-faktor yang dapat menyebabkan *Gingivitis* menurut (Haryani dan Siregar, 2022), diklarsifikasi menjadi faktor *local* tersebut seperti, *dental plaque*, *dental calculus*, *dental stain*, *material alba*, *debris* (sisa makanan). Faktor sistemik merupakan faktor yang dihubungkan dengan kriteria tubuh, seperti Faktor *hormonal* (masa pubertas, kehamilan), gangguan dan defisiensi nutrisi, defisiensi protein serta obat-obatan.



Gambar 3.1. Kerangka Konsep Gambaran *Gingivitis* Siswa Kelas XI di Sekolah Menengah Kejuruan Gandhi Usada Bali Tahun 2026.

B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

1. Variabel Penelitian

Berdasarkan kerangka konsep di atas, maka ditetapkan variabel dalam penelitian ini adalah gambaran tingkat *gingivitis* pada siswa kelas XI di SMK Gandhi Usada Bali.

2. Definisi Operasional

Tabel 3.1
Variabel Penelitian dan Definisi Operasional

Variabel Penelitian	Definisi Operasioanal	Cara Pengukuran	Skala Ukuran
<i>Gingivitis</i>	Hasil pemeriksaan <i>Gingiva</i> pada siswa kelas XI di Sekolah Menengah Kejuruan Gandhi Usada Bali dapat diukur menggunakan <i>Gingival</i> indeks. Menurut (Loe dan Silness, 1963) Hasil pemeriksaan diberi skor sebagai berikut: <i>Gingiva</i> sehat : 0 Peradangan ringan : 1 Peradangan sedang : 2 Peradangan berat : 3 Hasil pemeriksaan dikategorikan menjadi: <i>Gingiva</i> sehat : 0 Peradangan ringan : 0,1 – 1 Peradangan sedang : 1,1 – 2 Peradangan berat : 2,1 - 3	Pemeriksaan langsung	Ordinal