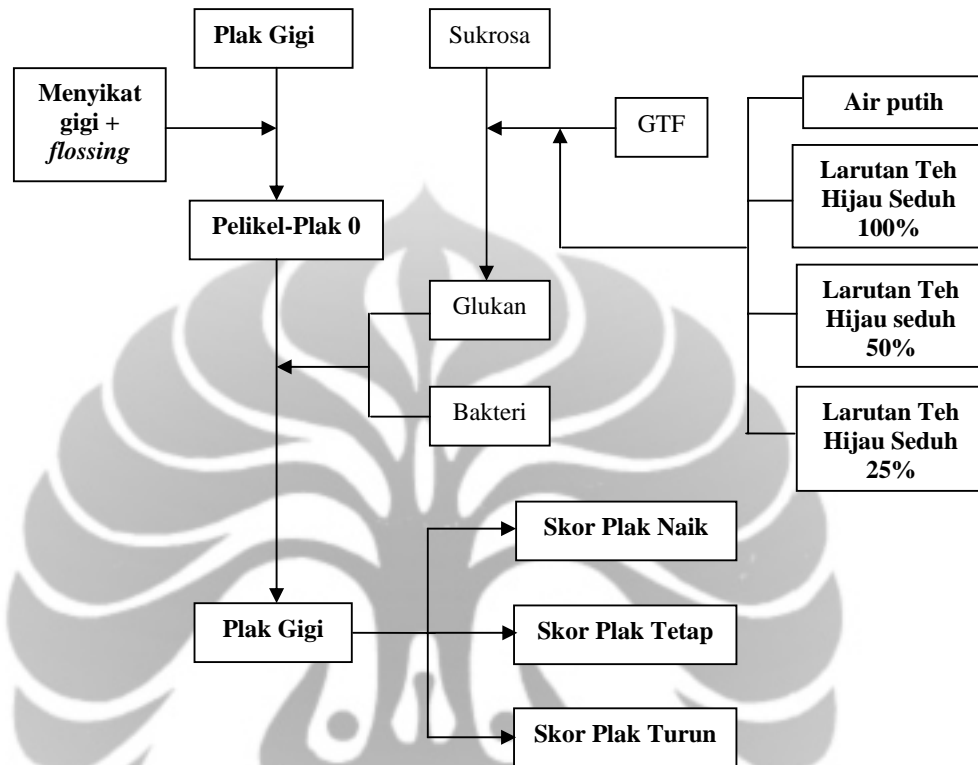


## BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS

### 3.1. Kerangka Konsep



Gambar 3.1. Kerangka konsep penelitian

### 3.2. Hipotesis

Terjadi penurunan akumulasi plak gigi setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh.

#### Subhipotesis :

1. Terjadi penurunan akumulasi plak gigi setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100%.
2. Terjadi penurunan akumulasi plak gigi setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50%.

3. Berkumur larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih efektif daripada konsentrasi 50% dalam menghambat atau mengurangi akumulasi plak gigi.
4. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distobukal/distolabial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.
5. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian bukal/labial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.
6. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian mesiobukal/mesiolabial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.
7. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distopalatal/distolingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.
8. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian palatal/lingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.
9. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distopalatal/distolingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 100% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau konsentrasi 50%.