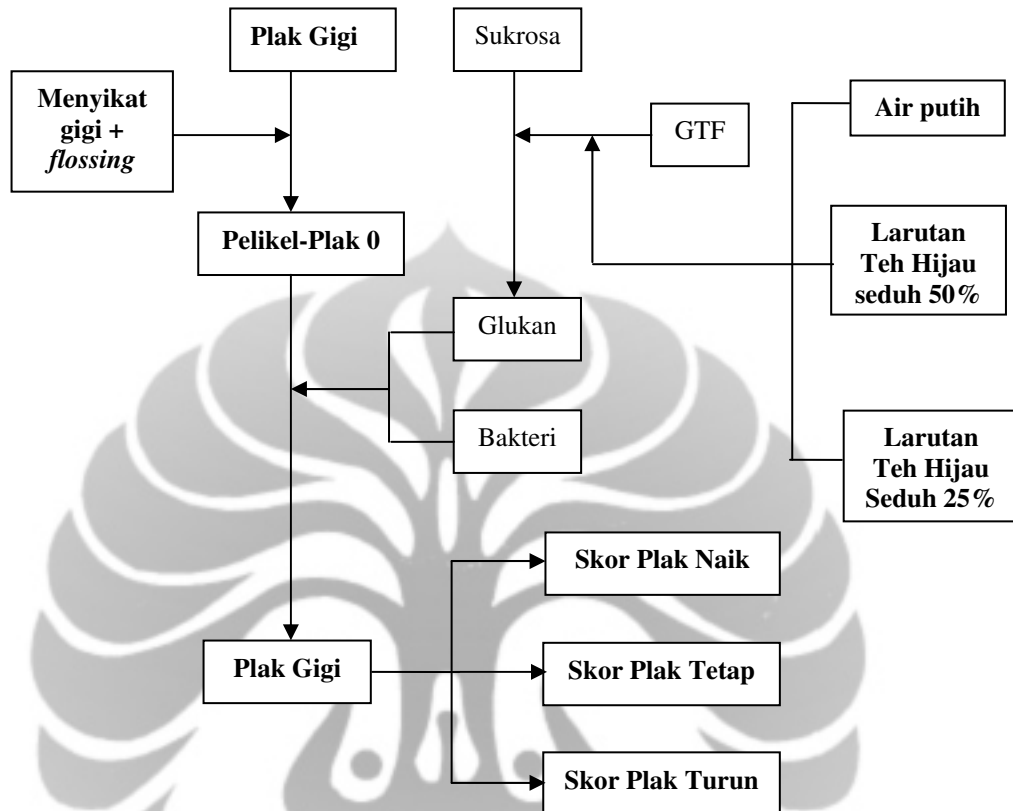


BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS

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 50%.
2. Terjadi penurunan akumulasi plak gigi setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.

3. Berkumur larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih efektif daripada konsentrasi 25% dalam menghambat atau mengurangi akumulasi plak gigi.
4. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distobukal/distolabial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.
5. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian bukal/labial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.
6. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian mesiobukal/mesiolabial setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.
7. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distopalatal/distolingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.
8. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian palatal/lingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.
9. Akumulasi plak di permukaan gigi bagian distopalatal/distolingual setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 50% lebih sedikit dibandingkan akumulasi plak di permukaan gigi bagian yang sama setelah berkumur dengan larutan teh hijau seduh konsentrasi 25%.