

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat perbedaan yang signifikan pada jumlah koloni bakteri *Streptococcus mutans* di rongga mulut antara sebelum dan sesudah berkumur menggunakan obat kumur ekstrak lada putih.
2. Terdapat perbedaan yang signifikan pada jumlah koloni bakteri *Lactobacillus* di rongga mulut antara sebelum dan sesudah berkumur menggunakan obat kumur ekstrak lada putih.
3. Tidak terdapat perbedaan yang signifikan pada penurunan jumlah koloni bakteri *Streptococcus mutans* dan *Lactobacillus* di rongga mulut antara sebelum dan sesudah berkumur menggunakan obat kumur ekstrak lada putih.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh berkumur ekstrak lada putih lainnya dalam meningkatkan kebersihan rongga gigi dan mulut.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh pemberian obat kumur ekstrak lada putih dengan kadar yang berbeda-beda untuk

3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh ekstrak lada putih terhadap bakteri patogen lain yang sering dijumpai pada rongga gigi dan