

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Terdapat perbedaan efektivitas flavonoid, tanin dan minyak atsiri ekstrak daun salam (*Eugenia polyantha wight*) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans* dan *Enterococcus faecalis*.
2. Daya hambat paling besar terdapat pada flavonoid ekstrak daun salam (*Eugenia polyantha wight*) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans* dan *Enterococcus faecalis*.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan sebaiknya dapat diteliti lebih jauh untuk menguji kandungan lain didalam ekstrak daun salam dalam menghambat pertumbuhan bakteri rongga mulut.