

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Pasta gigi buah asam jawa (*Tamarindus indica L.*) mempunyai daya antibakteri terhadap *Streptococcus mutans* yang bersifat bakteriostatik.

B. Saran

Sebagai penutup dalam penelitian ini, penyusun mengemukakan beberapa saran bagi peneliti selanjutnya, yaitu :

1. Penggunaan wadah pasta berupa *tube* pasta sangat dibutuhkan untuk menjaga pasta tetap terjaga dari kontaminasi zat lain dan dapat bertahan lama.
2. Penelitian lanjutan menggunakan bagian asam jawa yang lain seperti biji, batang, daun untuk bahan pembuat pasta gigi yang dapat menghambat pertumbuhan bakteri *Streptococcus mutans*.