

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Penelitian mengenai Uji Aktivitas Antibakteri sediaan *clay mask* ekstrak etanol daun pepaya (*Carica papaya* L.) menunjukan bahwa *clay mask* ekstrak etanol daun pepaya memiliki aktivitas dalam menghambat bakteri *Staphylococcus aureus* yakni pada konsentrasi 5% sebesar 19,24 mm yang dikategorikan kuat sedangkan pada konsentrasi 10% sebesar 24.49 mm yang dikategorikan sangat kuat dalam menghambat bakteri *Staphylococcus aureus*.

B. Saran

Melakukan penelitian menggunakan variasi konsentrasi 1-5% *clay mask* ekstrak etanol daun pepaya, sehingga dapat diketahui konsentrasi optimum yang memberikan aktivitas antibakteri paling efektif terhadap *Staphylococcus aureus*.