

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan:

1. Krim ekstrak etanol daun Kamboja (*Plumeria acuminata Ait*) konsentrasi 1,25%, 2,5% dan 5% berpengaruh terhadap penyembuhan luka pada gingiva dengan pengamatan gambaran histologi ketebalan epitel dan jumlah fibroblas sebagai parameter kesembuhan luka gingiva.
2. Pemberian krim ekstrak etanol daun Kamboja (*Plumeria acuminata Ait*) dengan konsentrasi 1,25% lebih efektif dibanding dengan krim ekstrak etanol daun Kamboja (*Plumeria acuminata Ait*) konsentrasi 2,5% dan 5% pada parameter penyembuhan luka gingiva melalui pengamatan ketebalan epitel dan jumlah fibroblas.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai efektivitas krim ekstrak etanol daun Kamboja (*Plumeria acuminata Ait*) pada penyakit periodontal