

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemberian ekstrak etanol daun jambu mente dapat meningkatkan proliferasi sel fibroblas.
2. Konsentrasi 0,5 % merupakan konsentrasi minimum untuk dapat meningkatkan proliferasi sel fibroblas.
3. Semakin tinggi konsentrasi ekstrak etanol daun jambu mente, semakin tinggi pula peningkatan jumlah sel fibroblas.

7.2 SARAN

Penelitian ini masih membutuhkan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui pengaruh ekstrak etanol daun jambu mente terhadap proses kesembuhan luka pada manusia. Disarankan untuk melakukan uji sitotoksitas agar dapat diketahui konsentrasi optimal ekstrak etanol daun jambu mente yang dapat meningkatkan proliferasi sel fibroblas tanpa menyebabkan toksik pada sel.