

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan penelitian dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Pemberian madu mempunyai efek yang paling efektif diantara *Aloe vera*, MEBO dan NaCl dalam peningkatan jumlah fibroblas pada luka bakar sehingga dapat mempercepat proses penyembuhan luka.
2. MEBO dapat meningkatkan jumlah fibroblas pada luka bakar, tetapi tidak seefektif madu dan *Aloe vera*.

V.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, ada beberapa saran yang perlu dipertimbangkan, yaitu sebagai berikut:

1. Melakukan penelitian dengan mencari faktor penyembuhan yang lain seperti TNF- α , IL-1, IL-6.
2. Memperhatikan faktor-faktor yang dapat mempengaruhi penelitian yang diperoleh terhindar dari bias.
3. Menilai efek dari bahan alami lainnya dalam penyembuhan luka bakar.