

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Pemberian madu bunga *Clover* 100% dan 50% secara topikal mempercepat waktu penyembuhan luka insisi pada mencit *Swiss Webster* jantan.

Waktu penyembuhan luka insisi pada mencit *Swiss Webster* jantan setelah pemberian madu bunga *Clover* secara topikal setara dengan *povidone iodine* 10%.

5.2 Saran

Penelitian pengaruh madu bunga *Clover* terhadap penyembuhan luka perlu dilanjutkan dengan:

- Menggunakan dosis pemakaian yang lebih banyak (>3ml)
- Menggunakan hewan percobaan yang diinduksi aloksan (hewan percobaan dengan DM)
- Menggunakan sediaan yang berbeda seperti dalam bentuk salep untuk dapat mempercepat durasi penyembuhan luka.
- Menggunakan madu bunga *Clover* untuk jenis-jenis luka yang lain, seperti pada luka memar, luka lecet, luka robek, dan luka tusuk.
- Membandingkan waktu penyembuhan luka dengan jenis madu yang lain.