

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Dari hasil penelitian yang didapat maka dapat disimpulkan :

1. Pemberian topikal madu dapat mempercepat waktu penyembuhan luka insisi pada mencit *Swiss Webster* betina.
2. Pemberian topikal bawang putih (*Allium sativum L.*) dapat mempercepat waktu penyembuhan luka insisi pada mencit *Swiss Webster* betina.
3. Pemberian topikal kombinasi madu dan bawang putih (*Allium sativum L.*) dapat mempercepat waktu penyembuhan luka insisi pada mencit *Swiss Webster* betina.

5.1.1 Simpulan Tambahan

Urutan durasi waktu penyembuhan luka tercepat didapatkan pada kelompok madu, kelompok kombinasi (M+BP) dan kelompok bawang putih.

5.2 Saran

Pada penelitian lebih lanjut dapat dilakukan dengan cara :

- Membandingkan dosis konsentrasi bahan uji secara serial
- Membandingkan frekuensi pemberian bahan uji berapa kali dalam sehari untuk mendukung kecepatan durasi penyembuhan luka yang paling optimal.
- Hasil penelitian pada pengamatan makroskopis sebaiknya tidak hanya menilai pengurangan panjang luka namun juga bisa dinilai gambaran klinis pada luka seperti kemerahan, kontraksi luka, granulasi, krusta.
- Hasil penelitian dilakukan observasi secara mikroskopis dengan histopatologi agar mendapat hasil yang didapat lebih akurat.

