

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan penelitian Uji Efektivitas Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Jelatang (*Urtica dioica* L.) Terhadap Penyembuhan Luka Pada Mencit (*Mus musculus*) maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Dalam sediaan krim ekstrak etanol daun jelatang (*Urtica dioica* L.) memiliki efektivitas dalam mempercepat penyembuhan luka sayat pada mencit dengan lama waktu penyembuhan kurang dari 7 hari.
2. Konsentrasi yang paling cepat dalam penyembuhan luka sayat pada mencit didapatkan pada F3 yang memiliki konsentrasi ekstrak etanol daun jelatang 15%.

1.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang perubahan yang terjadi secara mikroskopi pada proses penyembuhan luka sayat.
2. Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan konsentrasi ekstrak yang lebih tinggi apakah efektif dalam penyembuhan luka sayat.
3. Dilakukan penelitian dengan menggunakan bahan lain selain tumbuhan jelatang sebagai obat alternatif luka sayat.

UNUGIRI