

## **BAB V**

### **SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Terdapat pengaruh cara penyiapan daun tapak dara terhadap panjang luka sayat pada mencit. Penyiapan daun tapak dara dengan cara rebus (P3) menunjukkan panjang akhir luka sayat paling kecil yaitu: 2,51 mm dan cara tumbuk (P2) memiliki rata-rata panjang akhir luka sayat: 3,04 mm.
2. Terdapat pengaruh cara penyiapan daun tapak dara terhadap panjang dan luka sayat pada mencit. Penyiapan daun tapak dara dengan cara rebus (P3) menunjukkan rata-rata waktu luka sayat paling cepat yaitu: 11 hari dan cara tumbuk (P2) 12 hari.

#### **5.2 Implikasi**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat diperoleh implikasi dari penelitian ini adalah memberikan informasi kepada masyarakat bahwa daun tapak dara dapat dijadikan sebagai obat penyembuh luka dan penelitian ini dapat dijadikan sebagai video pembelajaran praktikum fisiologi hewan.

#### **5.3 Saran**

Untuk peneliti selanjutnya disarankan untuk dapat melakukan penelitian dengan menambah satu perlakuan kontrol yaitu dengan menggunakan aquades

sebagai obat luka dan waktu pengamatan ditambah menjadi satu untuk melihat fase maturasi.