

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan.

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak etanol daun pecut kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* L. Vahl) memiliki efek tonik pada mencit putih jantan, dengan perbedaan bermakna secara statistik ( $P < 0,05$ ) dibandingkan dengan K-.
2. Ekstrak etanol daun pecut kuda memiliki lama waktu pengujian pada perlakuan 3 (200 mg/kgBB), dosis tersebut pengaruhnya hampir sama dengan kontrol positif (K+) kafein, dilanjutkan perlakuan 2 (100 mg/kgBB) dan perlakuan 1 (50 mg/kgBB).

### 5.2 Saran.

Saran untuk penelitian selanjutnya diberikan sebagai berikut :

1. Dilakukan penelitian terhadap bahan kimia aktif yang terdapat pada daun pecut kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* L. Vahl) yang memiliki efek tonik.
2. Dilakukan penelitian khasiat lain dari daun pecut kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* L. Vahl).
3. Dapat membuat formulasi sediaan dengan menggunakan ekstrak daun pecut kuda sebagai tonikum.