

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

1. Pemberian ekstrak etanol akar purwoceng (*Pimpinella pruatjan* Molk.) dosis tunggal tidak mempengaruhi kadar SGOT tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan.
2. Pemberian ekstrak etanol akar purwoceng (*Pimpinella pruatjan* Molk.) dosis tunggal dapat meningkatkan kadar SGPT tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan.
3. Dosis terkecil ekstrak etanol akar purwoceng (*Pimpinella pruatjan* Molk.) yang dapat meningkatkan kadar SGPT tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan yaitu sebesar 300 mg/kgBB.

### **B. Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai uji ekstrak etanol akar purwoceng dengan dosis yang lebih tinggi dan lebih beragam untuk mengetahui rentang dosis toksik ekstrak etanol akar purwoceng.
2. Dilakukan pengukuran sebelum dan setelah perlakuan untuk mendapatkan hasil penelitian yang lebih baik.