

## **BAB VII**

### **PENUTUP**

#### 7.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang diperoleh berdasarkan hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Ekstrak daun tanaman putri malu (*Mimosa Pudica Linn*) tidak dapat digunakan sebagai hepatoprotektor terhadap kerusakan hepar pada mencit (*Mus Musculus*) yang diinduksi obat ibuprofen, tetapi ekstrak tersebut berpengaruh terhadap penurunan kadar enzim SGOT dan SGPT pada hepar mencit putrih yang diinduksi obat ibuprofen.

#### 7.2 Saran

1. Perlu penelitian lebih lanjut dengan desain penelitian cohort yang bersifat prospektif atau retrospektif agar dapat mendeteksi perubahan klinis yang lebih baik dan akurat.
2. Perlu penelitian lebih lanjut dengan desain pre dan post tes untuk mengetahui perubahan nilai kadar SGOT dan SGPT lebih pasti.
3. Pada penelitian selanjutnya disarankan agar kualitas ekstrak dan dosis serta cara pemberian lebih diperhatikan secara teliti lagi