

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data yang diperoleh, maka disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Terdapat pengaruh pemberian ekstrak meniran (*Phyllanthus niruri L.*) dosis bertingkat terhadap gambaran mikroskopis gaster mencit Balb/c yang diinduksi metanil yellow.
2. Terdapat perbedaan gambaran histopatologis gaster mencit Balb/c antara kelompok yang diberi metanil yellow 63 mg dalam 0,3 ml aquadest per hari dan ekstrak meniran 1,4 mg sebanyak 0,3 ml per hari peroral dengan kelompok kontrol
3. Terdapat perbedaan gambaran histopatologis gaster mencit Balb/c antara kelompok yang diberi metanil yellow 63 mg dalam 0,3 ml aquadest per hari dan ekstrak meniran 2,8 mg sebanyak 0,3 ml per hari peroral dengan kelompok kontrol
4. Terdapat perbedaan gambaran histopatologis gaster mencit Balb/c antara kelompok yang diberi metanil yellow 63 mg dalam 0,3 ml aquadest per hari dan ekstrak meniran 5,6 mg sebanyak 0,3 ml per hari peroral dengan kelompok kontrol
5. Terdapat perbandingan gambaran histopatologi gaster mencit Balb/c antara kelompok perlakuan

7.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan memperhatikan dosis, jumlah sampel, serta prosedur pengambilan dan pengolahan jaringan sehingga dapat merusak gaster