

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pemberian subkronik ekstrak etanol daun sendok sendok (*Plantago major* L.) memiliki efek merusak terhadap gambaran histologi hepar tikus putih (*Rattus norvegicus*).
2. Pemberian subkronik ekstrak etanol daun sendok (*Plantago major* L.) dosis 50 mg/200 gram BB, 100 mg/200 gram BB, 200 mg/200 gram BB, dan 400 mg/200 gram BB tikus memiliki efek merusak terhadap hepar.
3. Dosis terkecil ekstrak etanol daun sendok (*Plantago major* L.) yang mampu memberikan efek toksik terhadap gambaran histologi hepar tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan adalah dosis 50 mg/200 gram BB tikus.

B. Saran

1. Pada penelitian selanjutnya, penentuan skor kerusakan hepar sebaiknya menggunakan sistem skoring yang lebih valid dan reliabel daripada sistem skoring *Scheuer* yang dipakai dalam penelitian ini
2. Pada penelitian selanjutnya, tikus sebaiknya diperiksa penanda laboratorium pada awal masa penelitian untuk memastikan benar-benar dalam kondisi sehat.
3. Penelitian selanjutnya disarankan untuk meneruskan dosis ke tingkat yang lebih tinggi dari penelitian ini.