

BAB 7

PENUTUP

7.1 KESIMPULAN

1. Pemberian ekstrak daun sirsak (*Annona muricata* L.) dengan dosis 300 mg/kgBB, 400 mg/kgBB dapat mengurangi lesi epitel lambung pada tikus *Rattus novergicus* strain wistar yang diinduksi indometasin.
2. Dosis optimal yang dapat mengurangi lesi epitel lambung pada tikus *Rattus novergicus* strain wistar yang diinduksi indometasin ditunjukkan oleh ekstrak daun sirsak dengan dosis 300 mg/kgBB.

7.2 SARAN

Berdasarkan penelitian ini, beberapa saran untuk kedepannya adalah:

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang manfaat ekstrak daun sirsak selain untuk mengurangi kerusakan lesi mukosa lambung
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang efek samping dan dosis aman pada pemberian ekstrak daun sirsak secara peroral pada manusia.
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan tentang dosis optimal ekstrak daun sirsak terhadap penurunan lesi mukosa lambung