

BAB 7

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang efek pemberian gambir (*Uncaria gambir Roxb.*) terstandarisasi terhadap ulkus duodenum tikus Wistar yang diinduksi etanol, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Terdapat perbedaan bermakna pada mukosa duodenum tikus Wistar yang diberi ekstrak gambir terstandarisasi setelah diinduksi etanol.
2. Terdapat perbedaan bermakna pada mukosa duodenum tikus Wistar yang diinduksi etanol dalam berbagai dosis gambir terstandarisasi yang diberikan. Peningkatan dosis gambir terstandarisasi sebanding dengan perbaikan mukosa duodenum dimana perbaikan mukosa terbaik terdapat pada dosis 200 mg/grBB.

7.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan di atas disarankan agar :

1. Diperlukan penelitian lanjutan untuk melihat efek gambir, terhadap kerusakan duodenum yang diinduksi dengan jenis penginduksi lainnya.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk melihat mekanisme gambir terstandarisasi dalam memperbaiki mukosa duodenum