

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pemberian ekstrak etanol daun binahong dapat mencegah kerusakan mukosa lambung tikus putih jantan dewasa galur *Sprague dawley* yang diinduksi etanol dengan penurunan nilai rerata kerusakan mukosa lambung .
2. Peningkatan dosis ekstrak daun binahong 50 mg/kgBB, 100 mg/kgBB dan 100 mg/kgBB dapat meningkatkan efek protektif terhadap kerusakan mukosa lambung dengan penurunan nilai rerata kerusakan lambung $7,8 \pm 1,304$, $6,4 \pm 1,517$, dan $5,6 \pm 1,140$ pada tikus putih jantan dewasa galur *Sprague dawley* yang diinduksi etanol.

B. Saran

1. Peneliti lain disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan meningkatkan rentan dosis ekstrak etanol daun binahong yang digunakan sehingga didapatkan dosis optimal dari binahong sampai normal.
2. Peneliti lain disarankan untuk melakukan uji toksisitas pada ekstrak etanol daun binahong.