

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Ekstrak etanol daun binahong (*Anredera cordofolia* (Ten.) Steenis) dengan dosis 50 mg/kgBB, 100 mg/kgBB dan 200 mg/kgBB memiliki efek protektif yang bermakna terhadap kerusakan hati tikus yang diinduksi oleh etanol.
2. Ekstrak etanol dengan dosis 200 mg/kgBB menunjukkan efektifitas terbaik dalam penurunan kerusakan hati tikus putih yang diinduksi oleh etanol

B. Saran

1. Peneliti lain disarankan untuk menguji lebih lanjut toksisitas dan efektivitas pada tanaman binahong baik secara utuh maupun perbagian tanaman.
2. Peneliti lain disarankan untuk meneliti lebih lanjut tentang potensi zat-zat aktif dalam tanaman binahong sebagai fitofarmaka.
3. Peneliti lain disarankan untuk meneliti lebih lanjut terkait dosis terapeutik tanaman binahong dengan meminimalisasi efek samping yang mungkin timbul

4. Peneliti lain disarankan meneliti lebih lanjut dengan jangka waktu yang lebih lama untuk melihat bagaimana hubungan durasi waktu pemberian ekstrak etanol daun binahong terhadap gambaran histopatologi hati tikus yang di induksi etanol.