

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Yang menjadi kesimpulan dalam penelitian ini adalah

1. EEDH bersifat hepatoprotektif dengan menurunkan berat relatif organ hati yang meningkat akibat induksi alkohol secara tidak signifikan ($p \geq 0,05$).
2. EEDH bersifat hepatoprotektif dengan menurunkan jumlah kerusakan hati yang meningkat akibat induksi alkohol baik pada kerusakan degenerasi parenkimatos, degenerasi hidropik maupun nekrosis secara signifikan ($p \leq 0,05$).
3. EEDH berpengaruh tidak signifikan ($p \geq 0,05$) terhadap konsumsi pakan tikus putih (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi alkohol.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran yang perlu disampaikan untuk penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan penelitian ini.

1. Penelitian lebih lanjut dalam jangka waktu yang lebih lama diperlukan untuk melihat perubahan spesifik berat relatif organ hati dan konsumsi pakan pada tikus putih (*Rattus norvegicus*).
2. Untuk mendapatkan efek alkohol yang lebih spesifik, perlu dilakukan penelitian dengan parameter yang berbeda, seperti pewarnaan imunohistokimia dan penelitian tingkat genetik dan molekuler.