

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Ekstrak *Taraxacum officinale* Weber et Wiggers dosis I (dosis lazim) yaitu 2,34 mg dalam 0,5 ml akuades dan CMC 1%, mempunyai efek hepatoprotektor dengan mengurangi jumlah hepatosit yang mengalami nekrosis secara bermakna ($p < 0,05$) pada mencit yang diinduksi CCl_4

5.2 Saran

Hasil penelitian ini dapat dimanfaatkan sebagai dasar penggunaan Jombang atau *Taraxacum officinale* Weber et Wiggers sebagai obat alternatif atau obat komplementer yang lebih murah untuk mengatasi gangguan hepar. Hasil penelitian ini juga diharapkan dapat menjadi dasar – dasar penelitian lanjutan seperti uji klinis dan uji toksisitas Jombang.

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai berbagai macam bentuk sediaan misalnya bentuk tablet, kapsul, larutan, dan lain-lain, dari tanaman *Taraxacum officinale* Weber et Wiggers yang dapat digunakan pada manusia.