

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Pada pengujian parameter spesifik ekstrak etanol Daun Pisang Kepok secara organoleptik menunjukkan bahwa ekstrak tersebut adalah ekstrak kental yang berwarna coklat kehitaman, berbau khas pisang dan berasa pahit. Kandungan senyawa di dalam ekstrak larut dalam air $12,67\% \pm 1,154701$ dan senyawa larut dalam etanol $14\% \pm 2$. Uji kandungan kimia didapatkan ekstrak etanol Daun Pisang Kepok positif mengandung senyawa alkaloid, flavonoid, tanin, dan saponin.
2. Pada pengujian parameter non spesifik ekstrak etanol Daun Pisang Kepok memenuhi persyaratan standar kecuali pada parameter kadar abu total.

B. Saran

Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai parameter spesifik dan non spesifik lainnya seperti senyawa identitas, kadar kandungan kimia, sisa pelarut, residu pestisida, cemaran mikroba, cemaran kapang, khamir dan aflatoksin