

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak etanol daun tanaman porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) dapat diformulasikan menjadi sediaan lotion dengan menggunakan emulgator asam stearat-trietanolamin
2. Berdasarkan hasil parameter evaluasi sediaan lotion, formula 2 dan formula 3 dengan variasi emulgator asam stearat-trietanolamin sediaan lotion ekstrak etanol daun tanaman porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) stabil secara farmaseutik, namun pada formula 1 berdasarkan hasil pengujian daya lekat sebelum dan setelah kondisi dipaksakan tidak memenuhi persyaratan uji daya lekat.

B. SARAN

Adapun saran dari hasil penelitian yang telah dilakukan maka disarankan sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji aktivitas antioksidan yang terdapat dalam daun tanaman porang (*Amorphophallus muelleri* Blume).