

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Hasil uji karakteristik fisik dari sediaan krim EERKP yang memenuhi persyaratan adalah formula I formula II dan III.
2. Nilai IC_{50} pada sediaan krim EERKP formula I, II dan III memiliki berturut-turut yaitu sebesar 118,4 ppm, 83,461 ppm dan 67,34 ppm.
3. Potensi aktivitas antioksidan pada sediaan krim EERKP formula I menunjukkan aktivitas antioksidan yang sedang, sedangkan untuk formula II dan III menunjukkan aktivitas antioksidan yang kuat.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk sediaan krim ekstrak etanol rimpang kunyit putih mengenai uji stabilitas sediaan krim terkait dengan aktivitas antioksidannya.