

BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Ekstrak daun n-heksana, ekstrak batang n-heksana, ekstrak batang etil asetat memiliki aktiitas antioksidan sangat lemah. Ekstrak daun etil asetat, dan batang etanol memiliki aktivitas antioksidan lemah, ekstrak daun etanol dan rimpang n-heksana memiliki aktivitas antioksidan kuat, dan ekstrak etanol rimpang memiliki aktivitas antioksidan sangat kuat. Dari ke Sembilan sampel nilai IC_{50} terkecil yang diperoleh yaitu 41,567 $\mu\text{g/mL}$ dengan kategori sangat kuat pada ekstrak etanol rimpang kunyit.

6.2 Saran

Peneliti selanjutnya perlu dilakukan uji aktivitas lainnya dan analisis kandungan senyawa metabolit sekunder secara spektrofotometri.