

BAB V

KESIMPULAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak metanol daun Durian Bangkok (*Durio zibethinus* Murr.) menunjukkan hasil dari skrining fitokimia ekstrak pada uji flavonoid, fenol, alkaloid, tanin dan saponin memperoleh hasil positif.
2. Ekstrak metanol daun Durian Bangkok (*Durio zibethinus* Murr.) memperoleh nilai IC_{50} sebesar 63,75 ppm yang termasuk kedalam golongan kuat (<100 ppm).

5.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang antiaging dari daun Durian Bangkok (*Durio zibethinus* Murr.).
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut pada bidang teknologi farmasi dibuat dalam sediaan topikal seperti krim, lotion.