

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Ekstrak etanol biji durian mengandung senyawa fenolik dengan kadar fenolik total sebesar 20,4 mgGAE/g ekstrak.
2. Ekstrak etanol biji durian mengandung senyawa flavonoid dengan kadar flavonoid total sebesar 7,70 mgQE/ g ekstrak.

B. Saran

Sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut untuk meningkatkan pemanfaatan biji durian sebagai bahan pengobatan dalam bentuk sediaan farmasi, berdasar pada penelitian kadar fenolik dan flavonoid total yang telah dilakukan pada penelitian ini