

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Kadar fenolik total dari ekstrak daun *Graptophyllum pictum* (L) Griff dihitung sebagai asam galat adalah 6,637%
2. Kadar flavonoid total dari ekstrak daun *Graptophyllum pictum* (L) Griff dihitung sebagai kuesertin adalah 2,077%
3. Hasil uji antioksidan didapat nilai IC_{50} ekstrak daun *Graptophyllum pictum* (L) Griff sebesar 809,715 ppm, sedangkan nilai IC_{50} kuesertin 21,239 ppm.

5.2 Saran

Disarankan kepada peneliti selanjutnya untuk melakukan uji aktivitas antioksidan menggunakan simplisia segar daun *Graptophyllum pictum* (L) Griff agar kandungan minyak atsiri tidak menguap.

