

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Ekstrak metanol daun kersen (*Muntingia calabura* L.) yang diekstraksi dengan metode UAE mengandung senyawa tanin.
2. Diperoleh hasil kadar total tanin pada ekstrak metanol daun kersen (*Muntingia calabura* L.) sebesar $78,5 \pm 0,763$ mgTAE/g sampel.

B. Saran

1. Disarankan pada penelitian selanjutnya untuk menentukan kadar total tanin ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura* L.) dengan optimasi suhu dan waktu ekstraksi selain metode UAE.
2. Untuk penelitian selanjutnya dapat membandingkan rasio pelarut penentuan kadar total tanin ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura* L.).