

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos caudatus*) memiliki aktivitas antidiare pada mencit jantan (*Mus musculus*).
2. Berdasarkan analisis statistik aktivitas antidiare pada ekstrak etanol daun kenikir (*Cosmos caudatus*) Dosis 250mg/kgBB memberikan aktivitas antidiare yang paling efektif pada mencit jantan (*Mus musculus*) yang di induksi oleh olium ricini

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan hal-hal yang terkait dengan keterbatasan peneliti, maka perlu diperhatikan :

1. Bagi peneliti
Sebaiknya saat penelitian, peneliti bisa lebih memperhatikan sterilitas alat laboratorium akan dipakai agar meminimalisir terjadinya kontaminasi.
2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Perlu dilakukan determinasi kandungan senyawa metabolit sekunder daun kenikir (*Cosmos caudatus*) selain tanin yang memiliki potensi sebagai antidiare.