

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan Utama

1. Infusa Daun Teh Hijau (IDTH) berefek antidiare dengan mengurangi berat feses mencit galur *Swiss Webster* jantan.
2. IDTH berefek antidiare dengan mengurangi frekuensi defekasi mencit galur *Swiss Webster* jantan.
3. IDTH berefek antidiare dengan memperbaiki konsistensi feses mencit galur *Swiss Webster* jantan.

5.2 Kesimpulan Tambahan

1. Dosis yang berefek untuk mengurangi berat feses dan frekuensi defekasi hanya dosis 3576 mg/kgBB.
2. Konsistensi feses hanya diperbaiki oleh dosis 3576 mg/kgBB.

5.3 Saran

Penelitian "Efek Infusa Daun Teh Hijau Sebagai Antidiare Pada Mencit Galur *Swiss Webster* Jantan", merupakan penelitian pendahuluan, yang perlu dilanjutkan dengan menggunakan :

1. Sediaan galenik yang lain.
2. Hewan coba yang lain.
3. Metode yang lain.
4. Jenis teh selain teh hijau.