

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan:

1. Ketiga kelompok perlakuan dengan dosis 0,875; 1,75; dan 3,5 mg/kgBB katekin gambir memberikan pengaruh dalam meningkatkan daya ingat mencit putih jantan.
2. Dosis 1,75 mg/kgBB katekin gambir merupakan dosis yang paling efektif meningkatkan daya ingat mencit putih jantan dengan persentase waktu latensi 70,58%.

5.2 Saran

1. Gunakan metode uji selain *Morris Water Maze* (MWM) untuk pengujian daya ingat.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai variasi dosis pemberian katekin gambir pada peningkatan daya ingat.
3. Disarankan untuk peneliti selanjutnya untuk menggunakan induktor lain sebagai penginduksi penurunan daya ingat.

