

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Pada penelitian ini didapatkan kesimpulan bahwa pemberian natrium diklofenak dosis 1,4 mg/kgBB dan 2,8 mg/kgBB per oral selama 14 hari tidak menyebabkan kenaikan kadar serum kreatinin.

1. Tidak terdapat kenaikan kadar serum kreatinin yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang mendapat natrium diklofenak 1,4 mg/kgBB per oral selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
2. Tidak terdapat kenaikan kadar serum kreatinin yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang mendapat natrium diklofenak 2,8 mg/kgBB per oral selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
3. Tidak terdapat kenaikan kadar serum kreatinin yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang mendapat natrium diklofenak 1,4 mg/kgBB per oral selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok tikus wistar yang mendapat natrium diklofenak 2,8 mg/kgBB.

7.2 Saran

- a. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh pemberian natrium diklofenak menggunakan dosis serta lama paparan yang bervariasi.
- b. Perlu diadakan penelitian lebih lanjut dengan melakukan analisis kimia darah lain untuk mengetahui tingkat kerusakan ginjal akibat pemberian natrium diklofenak dosis analgesik.
- c. Perlu dilakukan studi epidemiologi mengenai dosis aman natrium diklofenak dalam penggunaan sebagai analgesik.