

BAB VII

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

Pada penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian natrium diklofenak dosis 1,4 mg/kgBB dan 2,8 mg/kgBB secara per oral menyebabkan kenaikan kadar ureum yang tidak signifikan.

1. Tidak terdapat kenaikan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi natrium diklofenak dosis 1,4 mg/kgBB dibandingkan dengan kelompok kontrol.
2. Tidak terdapat kenaikan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi natrium diklofenak dosis 2,8 mg/kgBB dibandingkan dengan kelompok kontrol.
3. Tidak terdapat kenaikan kadar ureum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi natrium diklofenak dosis 1,4 mg/kgBB dibandingkan dengan kelompok tikus wistar yang diberi natrium diklofenak dosis 2,8 mg/kgBB.

7.2 Saran

- a. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh pemberian natrium diklofenak dosis bertingkat dan lama paparan yang bervariasi.

- b. Diperlukan penelitian lebih lanjut dengan melakukan analisis kimia darah lain dan histopatologi untuk mengetahui tingkat kerusakan ginjal akibat pemberian natrium diklofenak dosis analgesik.
- c. Diperlukan studi epidemiologi mengenai dosis aman natrium diklofenak dalam penggunaannya sebagai analgesik.