

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

6.1 Simpulan

Pada penelitian ini dapat disimpulkan bahwa pemberian obat analgesik kombinasi parasetamol 9 mg dan tramadol 0,9 mg 3 kali sehari selama 14 hari secara per oral tidak menyebabkan perbedaan kadar kreatinin serum yang signifikan.

- 1) Tidak terdapat perbedaan kadar kreatinin serum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi parasetamol dosis 9 mg 3 kali sehari selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
- 2) Tidak terdapat perbedaan kadar kreatinin serum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi tramadol dosis 0,9 mg 3 kali sehari selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
- 3) Tidak terdapat perbedaan kadar kreatinin serum yang signifikan pada kelompok tikus wistar yang diberi kombinasi parasetamol dosis 9 mg dan tramadol 0,9 mg 3 kali sehari selama 14 hari dibandingkan dengan kelompok kontrol.
- 4) Tidak terdapat perbedaan kadar kreatinin serum yang signifikan antara kelompok tikus wistar yang diberi parasetamol dosis 9 mg 3 kali sehari selama 14 hari, kelompok tikus wistar yang diberi tramadol dosis 0,9 mg 3 kali sehari selama 14 hari, dan kelompok tikus wistar yang diberi kombinasi parasetamol dosis 9 mg dan tramadol 0,9 mg 3 kali sehari selama 14 hari.

6.2 Saran

- 1) Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh pemberian kombinasi parasetamol dan tramadol menggunakan dosis serta lama paparan yang bervariasi.
- 2) Dilakukan penelitian perbandingan mengenai pengaruh kombinasi parasetamol dan tramadol dengan dosis serta lama paparan yang bervariasi terhadap gambaran histopatologi ginjal.
- 3) Perlu dilakukan studi epidemiologi mengenai dosis aman penggunaan kombinasi parasetamol dan tramadol sebagai analgesik.