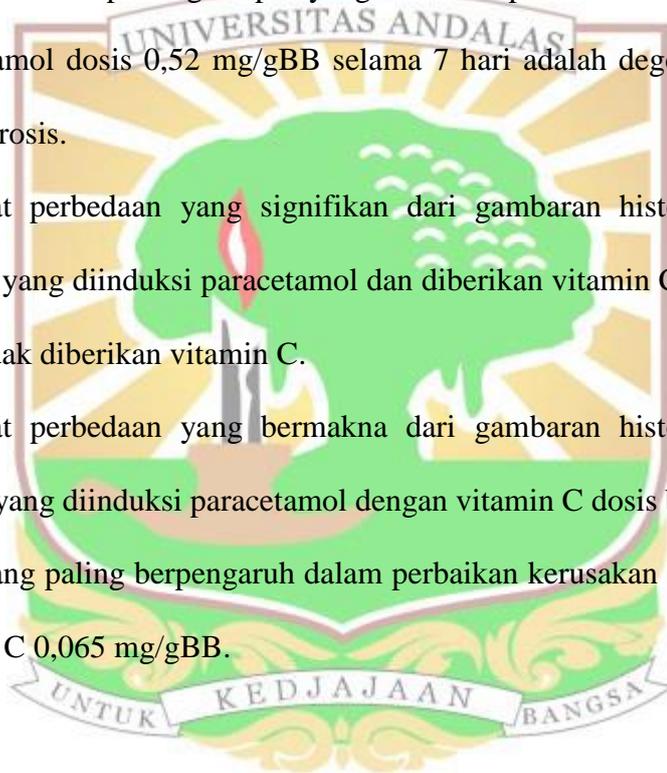


BAB 7 PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang pengaruh pemberian vitamin C terhadap gambaran histopatologi hepar mencit (*Mus musculus*) yang diinduksi paracetamol, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Gambaran histopatologi hepar yang dominan pada mencit yang diinduksi paracetamol dosis 0,52 mg/gBB selama 7 hari adalah degenerasi hidropik dan nekrosis.
2. Terdapat perbedaan yang signifikan dari gambaran histopatologi hepar mencit yang diinduksi paracetamol dan diberikan vitamin C dengan mencit yang tidak diberikan vitamin C.
3. Terdapat perbedaan yang bermakna dari gambaran histopatologi hepar mencit yang diinduksi paracetamol dengan vitamin C dosis berbeda, dimana dosis yang paling berpengaruh dalam perbaikan kerusakan sel hepar adalah vitamin C 0,065 mg/gBB.



7.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan di atas disarankan agar :

1. Meneliti dosis vitamin C yang masih bisa memberikan perbaikan sel hepar tanpa menyebabkan kerusakan sel yang lebih luas dengan menambah variasi dosis.

2. Meneliti kerusakan hepar akibat paracetamol dosis tinggi melalui parameter selain pemeriksaan mikroskopis.

