

BAB V

KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Pemberian nanokalsium cangkang telur pada kedua dosis (37,5 mg/hari dan 75 mg/hari) tidak berpengaruh pada penyembuhan fraktur tikus putih ditinjau dari gambaran radiologi.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan bahan sediaan lain (cangkang telur bebek) yang memiliki variasi kandungan kalsium
2. Untuk menghasilkan efektifitas terapi terbaik, perlu dilakukan penelitian baru menggunakan dosis yang lebih bervariasi dan dikombinasi dengan nutrisi lain misalnya vitamin D3.
3. Pada penelitian selanjutnya perlu pengendalian yang lebih ketat terhadap faktor-faktor pengganggu, seperti evaluasi gerakan pada tikus.
4. Pada penelitian selanjutnya bisa menggunakan Computed Radiography (CR) untuk menunjang kevalidan hasil penilaian radiologi.