

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Inkorporasi PRP pada Perancah Hidrogel CaCO_3 tidak berpengaruh terhadap penyembuhan luka pada tikus *Rattus Norvegicus* (Tinjauan Histologis ketebalan Epitel)
2. Berdasarkan grafik rata-rata ketebalan epitel inkorporasi PRP pada Perancah Hidrogel CaCO_3 memiliki ketebalan epitel yang lebih tinggi dibandingkan kelompok Perancah, Spongostan, dan Kontrol.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh inkorporasi PRP pada Perancah Hidrogel CaCO_3 terhadap diameter luka yang lebih besar.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan yang sama dengan jumlah sampel yang lebih banyak.