

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Pemberian balutan hidrokoloid kunyit dapat menyembuhkan luka diabetik stadium I pada tikus putih (*Rattus novergicus*) strain wistar.
2. Pemberian balutan hidrokoloid kunyit 0,5% lebih banyak meningkatkan jumlah makrofag sehingga mempercepat proses penyembuhan luka diabetik stadium I pada tikus putih (*Rattus novergicus*) strain wistar.
3. Pemberian balutan hidrokoloid kunyit 1% lebih banyak meningkatkan jumlah fibroblas sehingga mempercepat proses penyembuhan luka diabetik stadium I pada tikus putih (*Rattus novergicus*) strain wistar.
4. Pemberian balutan hidrokoloid kunyit 1% lebih cepat menurunkan skor pengkajian luka sehingga mempercepat proses penyembuhan luka diabetik stadium I pada tikus putih (*Rattus novergicus*) strain wistar.

B. Saran

1. Hendaknya dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pemberian balutan hidrokoloid kunyit secara topikal untuk penyembuhan luka diabetik pada manusia.
2. Hendaknya dilakukan penelitian dengan indikator yang lebih banyak, yaitu kultur mikroba dan pemeriksaan leukosit, sehingga tidak terbatas hanya pada jumlah makrofag, jumlah fibroblas dan skor pengkajian luka.