

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

1. Pemberian salep lidah buaya dan jus lidah buaya berpengaruh terhadap penyembuhan luka bakar kimiawi pada tikus putih (*Rattus norvegicus*).
2. Pengaruh pemberian salep lidah buaya dan atau jus lidah buaya terhadap penyembuhan luka bakar kimiawi yang paling signifikan berdasarkan parameter waktu sembuh adalah kelompok salep lidah buaya 25% & jus lidah buaya 5 gr/KgBB/hari ($24,6 \pm 2,88$ hari) dan nilai signifikansi ($p=0,009$).
3. Pengaruh pemberian salep terhadap penyembuhan luka bakar kimiawi yang paling signifikan berdasarkan parameter persentase kesembuhan luka adalah kelompok salep lidah buaya 25% dengan nilai signifikansi ($p=0,000$).

B. SARAN

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan, khususnya mengenai sediaan yang digunakan untuk terapi bisa digunakan sediaan lain seperti krim, gel atau pasta.
2. Penelitian lebih lanjut diharapkan dapat menambahkan kelompok positif