

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan:

1. Jumlah melanin pada pemberian krim ekstrak flavonoid bunga telang 1,5% menurun pada kulit marmot yang dipapar sinar UVB.
2. Jumlah melanin pada pemberian krim hidrokuinon 4% menurun pada kulit marmot yang dipapar sinar UVB.
3. Perbandingan jumlah melanin pada krim ekstrak flavonoid bunga telang 1,5% lebih tinggi dibandingkan krim hidrokuinon 4%.

7.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan untuk penelitian lanjutan mengenai pengaruh krim ekstrak flavonoid bunga telang terhadap jumlah melanin pada kulit marmot dengan konsentrasi yang berbeda (konsentrasi lebih tinggi) agar didapatkan konsentrasi yang paling optimal untuk mengurangi jumlah melanin.

