

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengamatan pertumbuhan rambut pada marmut diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kombinasi ekstrak etanol daun teh hijau (*Camellia sinensis* L) dan daun seledri (*Apium graveolens* L) dapat digunakan sebagai penumbuh rambut pada hewan coba marmut.
2. Pemberian konsentrasi kombinasi yang berbeda memberikan aktivitas yang berbeda dalam penumbuh rambut. Semakin tinggi konsentrasi yang diberikan, semakin cepat aktivitas penumbuh rambut marmut. Formulasi terbaik dalam penumbuh rambut adalah formulasi 3 (3:1) daun seledri 7,5% dan daun teh hijau 2,5%.

#### 5.2. Saran

Pada penelitian ini perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mendapatkan hasil yang lebih baik dalam waktu penyimpanan yang lebih lama.