

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Perbandingan dari *virgin coconut oil* dan *crude palm oil* sangat berpengaruh nyata terhadap pH, organoleptik warna, tekstur, dan aroma serta berpengaruh nyata terhadap bobot jenis dan viskositas. Tetapi perbandingan *virgin coconut oil* dan *crude palm oil* tidak berpengaruh nyata terhadap daya sebar, homogenitas, dan iritasi.
2. Perlakuan perbandingan VCO 10% : 0% CPO merupakan perlakuan terbaik dalam karakteristik *body lotion* dengan nilai pH 5,90, bobot jenis 0,959 g/mL, viskositas 22.845 cP, daya sebar 6,5 cm, tidak menyebabkan iritasi, memiliki sediaan yang homogen, memiliki warna putih, tekstur yang kental, dan beraroma khas yang tidak terlalu menyengat.

### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai penambahan zat aditif yang dapat memberi aroma yang harum terhadap sediaan *body lotion* perlakuan perbandingan *virgin coconut oil* dan *crude palm oil*.