

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa :

1. Sari buah stroberi dapat diformulasikan menjadi sediaan masker *peel off* yakni pada pengujian homogenitas, pH, daya sebar, viskositas, dan waktu kering memenuhi persyaratan dari uji karakteristik fisik sediaan masker *peel off*
2. Nilai  $IC_{50}$  dari ketiga formula sediaan masker *peel off* sari buah stroberi formula 1, formula 2 dan formula 3 secara berturut turut sebesar 279,04 ppm, 233,39 ppm dan 181,3 ppm masuk dalam kategori lemah.

#### **B. Saran**

Perlu dilakukan pengembangan penelitian ekstraksi buah stroberi yang diformulasikan menjadi sediaan masker *peel off* dan perlu dilakukan pengembangan penelitian tentang uji stabilitas sediaan masker *peel off* sari buah stroberi.