

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **A. Simpulan**

1. Terdapat perbedaan nilai SPF sediaan lotion tabir surya ekstrak daun dan buah tanaman.
2. Nilai SPF sediaan lotion tabir surya ekstrak daun teh hitam (24,71), daun stevia (11,052), daun kersen (20,8), buah pepaya (28,517) dan buah tomat (22,24) dan Kategori tabir surya sediaan lotion ekstrak daun teh hitam, daun kersen, buah pepaya dan buah tomat termasuk dalam kategori proteksi ultra ( $>15$ ), sedangkan pada daun stevia nilai SPF nya termasuk dalam kategori proteksi maksimal (8-15).

#### **B. Saran**

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji nilai SPF pada sediaan lotion tabir surya menggunakan ekstrak daun dan buah tanaman, agar dapat diketahui faktor-faktor yang berpengaruh terhadap hasil uji nilai SPF.