

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

1. Ekstrak etanol daun jeruju memiliki daya penyerapan terhadap radiasi ultraviolet dan berpotensi sebagai bahan aktif dalam sediaan tabir surya berdasarkan nilai SPF.
2. Nilai SPF ekstrak etanol daun jeruju terbaik ditunjukkan oleh konsentrasi 500 ppm dengan nilai 3,8478 diikuti oleh konsentrasi 400 ppm dengan nilai 2,9687, konsentrasi 300 ppm dengan nilai 2,2672, konsentrasi 200 ppm dengan nilai 1,7202 dan konsentrasi 100 ppm dengan nilai 1,3165.

### **5.2 Saran**

Saran bagi peneliti selanjutnya untuk dilakukan penelitian lebih lanjut yaitu dengan memformulasikan ekstrak etanol daun jeruju menjadi bentuk sediaan tertentu seperti krim tabir surya, lotion tabir surya ataupun bentuk sediaan tabir surya lainnya.