

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pada artikel yang digunakan dapat disimpulkan bahwa :

1. Hasil identifikasi senyawa metabolit sekunder daun soyogik, daun teh hijau, dan daun kersen memiliki kandungan senyawa yaitu flavonoid dan fenolik yang memiliki aktivitas sebagai tabir surya.
2. Nilai SPF krim daun soyogik termasuk kategori perlindungan ultra dengan nilai SPF sebesar 33,93 - 38,6, nilai SPF krim daun teh hijau termasuk kategori perlindungan minimal hingga ekstra dengan nilai SPF sebesar 2,32 - 7,48 sedangkan nilai SPF krim daun kersen termasuk kategori perlindungan ekstra hingga ultra dengan nilai SPF sebesar 7,66 - 19,08.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian menggunakan tanaman yang memiliki tempat tumbuh yang sama dan menggunakan instrumen alat yang memiliki spesifikasi yang lengkap.