

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. *Facial wash* yang memiliki karakteristik terbaik adalah *facial wash* F3 dengan kadar MES sebesar 7% dan ekstrak metanol daun salam sebesar 2%.
2. Aktivitas antioksidan *nano facial wash* dan *non-nano facial wash* memiliki nilai IC_{50} masing-masing sebesar 35,75 ppm dan 4,14 ppm yang tergolong ke dalam antioksidan kuat.

5.2 Saran

Pengujian lebih lanjut terkait karakterisasi *facial wash* perlu dilakukan. Uji iritasi produk *facial wash* dapat dilakukan penelitian lebih mendalam dengan menggunakan metode uji draize atau akut dermal.

