

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian formulasi dan uji aktivitas antioksidan sediaan masker gel *peel-off* sari buah tomat cherry (*Solanum lycopersicum*) dengan metode DPPH dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sari buah tomat cherry (*Solanum lycopersicum*) tidak berpengaruh pada pengujian mutu fisik sediaan masker gel *peel-off*.
2. Aktivitas antioksidan sediaan masker gel *peel-off* sari buah tomat cherry (*Solanum lycopersicum*) termasuk kategori sedang dengan rata-rata nilai IC_{50} yaitu formula 1 (147,46 ppm), formula 2 (135,06 ppm) dan formula 3 (124,97 ppm).

B. Saran

Hasil penelitian perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang uji iritasi sediaan masker gel *peel-off* sari buah tomat cherry (*Solanum lycopersicum*).