

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Adanya aktivitas antioksidan pada sari buah merah
2. Minyak buah Merah dari toko online memiliki nilai IC_{50} sebesar 30,11 ppm (aktivitas sangat kuat), sari buah Merah yang diproses sendiri memiliki nilai IC_{50} sebesar 31,80 ppm (aktivitas sangat kuat) dan minyak buah Merah yang dibuat sendiri memiliki nilai IC_{50} sebesar 85,98 ppm (aktivitas kuat).

5.2 Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan pada penelitian ini yaitu:

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai Buah Merah dengan metode ekstraksi yang berbeda.
2. Mencoba melakukan penelitian kembali menggunakan pelarut yang berbeda.