

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Senyawa metabolit sekunder yang terdapat didalam kulit buah naga merah adalah senyawa triterpenoid, steroid, antosianin, fenolik total dan flavonoid total.
2. Aktivitas antioksidan ekstrak kulit buah naga merah berdasarkan nilai IC_{50} adalah bervariasi dari yang sangat kuat dengan nilai IC_{50} 2,6949 ppm sampai sangat lemah yaitu 96,9454 ppm tergantung dari pelarut yang digunakan.

B. Saran

Beberapa saran yang dapat disampaikan pada peneliti dan studi literature selanjutnya untuk lebih menekankan pada pemilihan artikel supaya memudahkan untuk membandingkan hasil skrining fitokimia dan hasil aktivitas antioksidan dengan satuan yang sama.