

BAB V

SIMPULAN

Berdasarkan hasil literatur diketahui bahwa bagian tanaman binahong yang berpotensi sebagai antioksidan adalah bagian daun dan umbi karena nilai IC_{50} yang diperoleh berada pada kategori sangat kuat dan kuat dengan nilai IC_{50} 14,10 dan 53,11 ppm. Senyawa yang terkandung yang berpotensi sebagai antioksidan adalah senyawa flavonoid yaitu 3,4,3',4'-Tetrahidroksiflavanonol dan 8-Glucopyranosyl-4',5,7-trihydroxyflavone pada bagian daun.

