

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Dari hasil analisa statistik minuman teh celup kulit batang faloak, dapat diketahui bahwa tidak terdapat interaksi yang nyata ($p \leq 0,05$) pada perlakuan penambahan jahe dan pandan terhadap parameter kadar air, kadar abu, total fenol, aktivitas antioksidan, intensitas warna.
2. Minuman teh celup kulit batang faloak dengan perlakuan penambahan jahe 20% dan penambahan pandan wangi 15% merupakan perlakuan terbaik dengan kadar air 8,42%; kadar abu 7,17%; total fenol bubuk teh 151,79 mg/TAE sampel; aktivitas antioksidan bubuk teh 67,13%; intensitas warna L,a,b 45,9; 19,75; 20,15; total fenol air seduhan 52,31 mg/TAE; aktivitas antioksidan air seduhan 37,67%; dan rata-rata nilai rasa 4,00, warna 4,35, aroma 4,55.

B. Saran

Perlu dilakukan uji lanjut mengenai karakteristik teh celup kulit batang faloak dengan penambahan jahe dan pandan terhadap aktivitas antioksidan dan lama penyimpanan.