

V. KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan Umum

Pengaruh ukuran jahe sebesar 20, 40, 60 mesh dan proporsi jahe 0, 30, 40, 50% dapat menghasilkan minuman seduhan teh hitam-jahe celup yang disukai panelis dengan aktivitas antioksidan tinggi.

2. Kesimpulan Khusus

- a. Variasi ukuran mesh dan proporsi penambahan jahe berpengaruh nyata terhadap antioksidan, warna, dan tingkat kesukaan minuman seduhan teh hitam.
- a. Berdasarkan tingkat kesukaan dan aktivitas antioksidan perlakuan terbaik adalah dengan ukuran 40 mesh dan proporsi 30% seduhan teh hitam-jahe celup tersebut memiliki fenol 0,040%, aktivitas antioksidan 67,46% (RSA) dan tingkat kesukaan 3,64%.

B. Saran

Perlu penelitian lebih lanjut untuk mengetahui pengaruh penambahan jahe dalam uji warna karena dalam penelitian ini tidak berpengaruh secara nyata.