

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian ini adalah :

Kesimpulan Umum :

1. Minuman campuran teh dan bunga telang yang dihasilkan dengan sifat fisik, kimia yang disukai panelis ada pada perlakuan lama pengeringan 5 jam dan penambahan bunga telang kering 30%.

Kesimpulan Khusus :

1. Pengaruh variasi lama pengeringan dan penambahan bunga telang kering dihasilkan minuman campuran teh dan bunga telang dengan lama pengeringan dan penambahan bunga telang kering yang mempunyai sifat fisik, kimia, yang memenuhi syarat dan disukai panelis.
2. Minuman campuran teh dan bunga telang dengan variasi lama pengeringan 5 jam dan penambahan bunga telang kering 30% yang disukai panelis memiliki warna dengan tingkat kecerahan $25,93 \pm 0,50$, pH $8,29 \pm 0,01$, kadar air 9,68, aktivitas antioksidan 67,71, total fenol 22,62.

B. Saran

Hasil penelitian ini memiliki antioksidan dan total fenol yang tinggi serta kadar air yang rendah sehingga membutuhkan penelitian lebih lanjut untuk penambahan variasi suhu pengeringan bunga telang pada pembuatan teh. Salah satu syarat keberhasilan produk untuk dapat diterima konsumen harus memiliki sifat organoleptik yang baik sebagaimana umumnya produk sejenisnya. Untuk itu, diperlukan kajian lanjutan sehingga dapat diperoleh teh yang lebih baik.