

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **A. Kesimpulan**

Dari data hasil dan pembahasan yang didapatkan dalam penelitian ini, dapat ditarik beberapa kesimpulan, diantaranya :

1. Berdasarkan hasil uji kesukaan organoleptik, perlakuan yang paling disukai oleh panelis yaitu perbandingan daun kopi arabica (A2) dengan lama waktu fermentasi 4 hari (B1) dengan kode sampel A2B1 dengan rerata tertinggi.
2. Lama waktu fermentasi pada kombucha tea berpengaruh sangat nyata terhadap pH, total asam, tannin, fenol, dan kafein. Uji kesukaan organoleptik berpengaruh nyata terhadap warna, aroma, dan rasa.  
Perbandingan daun kopi robusta dan daun kopi arabica pada kombucha tea berpengaruh nyata terhadap tannin, fenol. Uji kesukaan organoleptik berpengaruh nyata terhadap warna dan rasa.

### **B. Saran**

Perlu untuk penambahan air dengan konsentrasi scooby yang tepat agar total asam pada kombucha tea tidak terlalu tinggi sehingga dapat dikonsumsi dengan baik.