

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 4.1 Kesimpulan

1. Perbandingan serbuk ekstrak teh hijau *grade dust* dengan serbuk ekstrak daun suji terhadap minuman serbuk instan memberikan pengaruh nyata terhadap kadar air, kadar abu, waktu larut, bagian tidak larut, aktivitas antioksidan, total polifenol, klorofil, warna, dan organoleptik warna, namun memberikan pengaruh berbeda tidak nyata terhadap organoleptik rasa dan aroma.
2. Perlakuan terbaik berdasarkan organoleptik yaitu perlakuan D (serbuk ekstrak teh hijau dan daun suji (5,6 : 2,4)) dengan nilai rata-rata warna 4,15 (suka), aroma 3,45 (biasa), dan rasa 3,15 (biasa).

### 4.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan permasalahan yang dihadapi, maka peneliti menyarankan untuk peneliti selanjutnya untuk melihat pengaruh suhu dan lama pengeringan terhadap serbuk daun suji agar warna hijau yang dihasilkan tidak mengalami perubahan dan dapat dipertahankan.