

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Perbandingan jahe emprit dan jahe merah (A) berpengaruh sangat nyata terhadap aktivitas antioksidan, flavonoid, dan kesukaan Aroma minuman yang dihasilkan.
2. Perbandingan gula merah sawit dan gula pasir (B) berpengaruh sangat nyata terhadap kadar gula total, kadar padatan terlarut, kesukaan warna dan rasa minuman yang dihasilkan.
3. Berdasar uji organoleptik, maka perbandingan jahe emprit dengan jahe merah serta konsentrasi gula merah sawit dan gula pasir yang disukai adalah pada perlakuan A3B3 dengan formulasi perbandingan jahe emprit dan jahe merah 30 : 70% dan konsentrasi gula merah dan gula pasir sebanyak 80 : 20%.

### 5.2 Saran

Dari penelitian yang telah dilakukan, untuk melanjutkan penelitian ini diharapkan mencari bahan baku jahe ataupun gula agar minuman herbal yang dihasilkan lebih bervariasi.