

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Kesimpulan Umum

Secara umum dapat disimpulkan bahwa perlakuan penambahan variasi sukrosa dan jambu biji menghasilkan setup jambu biji yang mengandung vitamin C dan disukai panelis.

2. Kesimpulan Khusus

- a. Variasi penambahan sukrosa dan jambu biji dapat mempengaruhi sifat kimia (vitamin C, aktivitas antioksidan, gula total, total asam dan padatan terlarut) dan fisik (warna dan viskositas) setup jambu biji yang dihasilkan.
- b. Variasi penambahan sukrosa dan jambu biji dapat meningkatkan kesukaan panelis terhadap setup jambu biji yang dihasilkan.
- c. Setup jambu biji yang disukai panelis yaitu setup yang dibuat dengan penambahan variasi sukrosa 15%, jambu biji 300 g.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian maka perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui pengaruh variasi sukrosa dan jambu biji yang ditambahkan dalam pembuatan setup terhadap sifat kimia dan fisik yang lainnya.