

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Umum

Penambahan gel lidah buaya 5% dan gula 15% menghasilkan jus alpukat yang paling disukai oleh panelis.

2. Khusus:

1. Penambahan gel lidah buaya dan gula berpengaruh nyata terhadap kadar air, gula total, total asam, dan warna. Tetapi tidak berpengaruh nyata terhadap viskositas.
2. Formulasi dengan penambahan gel lidah buaya 5% dan gula 15% adalah formulasi yang paling disukai oleh panelis dengan kadar air 86,63% (wb), gula total 7,62%, total asam 1,42%, viskositas 1142,50 cP.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai komposisi kimia dan umur simpan jus alpukat agar memiliki umur simpan yang lama.