

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Penambahan sari daun pandan suji pada pembuatan selai lidah buaya berpengaruh terhadap kadar air, nilai pH, kadar gula total, total klorofil, aktivitas antioksidan, total padatan dan aktivitas air dan tidak berpengaruh terhadap kadar abu..
2. Perlakuan Penambahan sari daun pandan suji 10% adalah produk terbaik berdasarkan uji organoleptik dengan nilai rata-rata warna (3,50), aroma (3,27), rasa (3,23) dan tekstur (3.73).

### 5.2. Saran

Disarankan untuk penelitian selanjutnya agar dilakukan analisis umur simpan pada produk selai lidah buaya, pengontrolan suhu yang tepat, dan presisi pada proses pemasakan selai agar tidak merusak klorofil pada daun suji yang ditambahkan sehingga didapatkan selai dengan kualitas yang lebih baik.

