

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

1. Perbedaan konsentrasi ekstrak daun kelor memberikan pengaruh nyata terhadap warna, kadar air, kadar abu, aktivitas antioksidan, total karoten, vitamin C dan total padatan terlarut, namun tidak berpengaruh nyata pada uji lipatan, pektin, aroma, tekstur dan rasa.
2. Produk terbaik berdasarkan uji organoleptik dan kimia *fruit leather* pisang “masak sehari” adalah produk C yaitu penambahan ekstrak daun kelor 5%, dimana memiliki aktivitas antioksidan 54,41%, total karoten 1275,60 µg/ml, kalsium 8,83 mg/100g, potasium 7,32 mg/100g, protein 3,82% dan serat pangan 9,10%.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka penelitian ini dapat dilanjutkan dengan studi untuk meningkatkan kualitas warna produk *fruit leather* pisang “masak sehari”.

