V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Perbedaan suhu pengeringan dalam pengolahan teh daun salam berpengaruh terhadap kadar abu, aktivitas antioksidan, total polifenol dan organoleptik (warna dan rasa), tapi tidak berpengaruh terhadap organoleptik aroma.
- 2. Berdasarkan hasil analisis kimia dan radar organoleptik produk terbaik adalah produk dengan perlakuan D (pengeringan daun salam pada suhu 80°C) yaitu aktivitas antioksidan 91,04208 %, total polifenol 28,23 mgGAE/g, kadar abu 4,0567% dan kadar air 6,0241 %. Jadi dapat dikatakan suhu pengeringan terbaik dari pengolahan teh daun salam adalah suhu 80°C.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, saran untuk penelitian selanjutnya yaitu

- 1. Perlu adanya penambahan bahan tertentu untuk dapat meningkatkan cita rasa dari teh daun salam sehingga dapat disukai.
- Penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan analisis aktivitas inhibisi alfa amilase karena pada daun salam terdapat senyawa bioaktif seperti flavonoid, alkaloid dan tanin yang mampu berperan sebagai inhibitor alfa amilase.