

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengaruh konsentrasi garam dan vitamin c terhadap larutan brine jamur kancing dapat disimpulkan bahwa :

1. Konsentrasi garam dan vitamin c pada taraf alfa 5% berpengaruh nyata terhadap sifat fisik pada parameter *net weight*. Sedangkan pada *drain weight* tidak berpengaruh nyata. Hal ini dipengaruhi oleh lama waktu penirisan.
2. Konsentrasi garam dan vitamin c pada taraf alfa 5% berpengaruh nyata terhadap sifat kimia pada parameter kadar garam menggunakan refractometer dan salino meter. kadar keasaman (pH) tidak memberikan pengaruh nyata dikarenakan konsentrasi asam sitrat yang digunakan pada setiap perlakuan sama.

B. Saran

Adapun saran yang peneliti ajukan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Hendaknya pada penelitian selanjutnya dapat di perdalam factor-faktor apa saja yang di butuhkan untuk menghasilkan karakteristik kimia yang lebih baik terhadap larutan brine jamur kancing.
2. Hendaknya peneliti selanjutnya mengembangkan ruang lingkup penelitian, mengingat pada penelitian sebelumnya hanya menggunakan beberapa parameter saja. Dapat di tambahkan pengujian oeragoleptik agar lebih optimal dalam mendapatkan data yang di perlukan.