

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Bedasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, mengenai cemaran *Aspergillus sp* pada saus cabai dan saus tomat yang digunakan pedagang makanan dijalan Ade Irma Suryani Kota Bandar Lampung Tahun 2022 didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Saus cabai dan saus tomat yang digunakan pedagang makanan dijalan Ade Irma Suryani Kota Bandar Lampung sebanyak 7 dari 18 saus yang tercemar *Aspergillus sp*. Persentase saus cabai dan saus tomat yang tercemar *Aspergillus sp* sebesar 38,9% .
2. Persentase saus cabai dan saus tomat yang tercemar dari spesies *Aspergillus sp*. Adalah *Aspergillus niger* yaitu 57,1 %, *Aspergillus flavus* 28,5%% dan *Aspergillus fumigatus* 14,4%.

B. Saran

1. Masyarakat khususnya pembeli, agar selektif membeli jajanan yang menggunakan saus cabai dan saus tomat.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan identifikasi jamur pada makanan olahan yang menggunakan saus cabai dan saus tomat
3. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan uji pewarna sintesis pada saus cabai dan tomat.