

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang dilakukan di laboratoriu tentang identifikasi formalin pada ikan asin peda yang di perjualbelikan di pasar tradisional Kota Bandar Lampung tahun 2021 yang dilakukan pada bulan Agustus 2021, maka didapatkan kesimpulan bahwa :

1. Berdasarkan hasil observasi terdapat 43 pedagang ikan asin peda yang berformalin dari 25 pasar tradisional yang tersebar di seluruh Kota Bandar Lampung tahun 2021.
2. Dari hasil pemeriksaan 25 sampel yang dilakukan didapatkan persentase jumlah ikan asin peda yang berformalin yaitu 100%.
3. Seluruh sampel ikan asin peda memiliki ciri fisik tekstur yang kenyal, warna yang cerah dan tidak dihinggapi lalat, dan 70% diantaranya tidak berbau khas ikan asin.

#### **B. Saran**

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka penulis menyarankan :

1. Pihak Badan Pengawasan Obat dan Makanan (BPOM) dan Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung melakukan pengawasan secara berkala kepada pedagang maupun produsen ikan asin terhadap penjualan ikan asin yang mengandung formalin.
2. Perlu dilakukan penelitian mengenai penggunaan pengawet berbahaya pada ikan asin jenis lainnya hingga ke tahap analisa kuantitatif dengan menggunakan yang lebih spesifik.