

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan di Laboratorium Kimia Jurusan Teknologi Laboratorium Medis gambaran kadar formalin pada nugget curah dipasar Tempel Bringin Raya SPBU Kemliling Kota Bandar Lampung tahun 2024 yang dilakukan pada bulan Juni 2024, maka didapatkan kesimpulan:

1. Berdasarkan hasil uji warna kualitatif dengan metode asam kromatofat 0,5% dari 6 sampel nugget curah, didapatkan 2 sampel yang positif.
2. Kadar positif formalin pada sampel C adalah 24,66 mg/Kg dan sampel E adalah 21,14 mg/Kg

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka penulis menyarankan:

1. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan lebih memperluas populasi pedagang serta lahan penelitian.
2. Masyarakat harus lebih selektif saat memilih bahan pangan dan menghindari membeli bahan pangan yang diduga mengandung bahan berbahaya bagi kesehatan semacam formaldehida.