

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Karakteristik penjual saus sambal isi ulang di pasar surya Surabaya wilayah utara, sebagian besar perempuan yaitu sebanyak 25 orang. Tingkat pendidikan paling banyak adalah pendidikan menengah yang setara dengan SMA/SMK yaitu 19 orang (54.28 %). Lama berjualan pedagang saus sambal kebanyakan 1-10 tahun sekitar 52.9%. Saus sambal terjual perhari paling sering 2-5 buah perhari.
2. Hasil analisis kualitatif ke 18 sampel dinyatakan bahwa semua sampel mengandung pengawet Natrium Benzoat. Berdasarkan hasil penelitian analisis kuantitatif natrium benzoat yang telah dilakukan menunjukkan bahwa kadar natrium benzoat pada 18 sampel, semua memenuhi syarat standart batas pemakaian maksimum yaitu 1000 mg/kg bahan menurut Peraturan Kepala BPOM RI No. 11 Tahun 2019. Ada satu produk yang tidak mencantumkan bahan pengawet Natrium Benzoat dalam label dikemasan.
3. Berdasarkan hasil penelitian analisi Rhodamin –B pada 18 sampel tidak teridentifikasi saus sambal yang mengandung Rhodamin B, dibuktikan dengan uji KLT.

B. Saran

Diperlukan penelitian lanjutan tentang bahan pewarna sintesis lain yang dilarang dipakai tapi digunakan dalam saus sambal atau kadar pewarna sintesis yang diperbolehkan.