

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa:

1. Rata-rata konsentrasi logam timbal (Pb) pada sampel kopi bubuk tidak bermerek yang beredar di Pasar Tradisional Gadang, Kota Malang, Provinsi Jawa Timur pada sampel A, B, C, D, dan E masing-masing adalah 1,3335 mg/kg; 1,0995 mg/kg; 0,7068 mg/kg; 0,7069 mg/kg; dan 2,9571 mg/kg.
2. Berdasarkan nilai rata-rata yang diperoleh, kadar timbal (Pb) pada sampel kopi bubuk tidak bermerek dari sampel A, B, C, D, dan E yang beredar di Pasar Tradisional Gadang, Kota Malang, Provinsi Jawa Timur menunjukkan kadar timbal (Pb) masih berada di bawah batas maksimum Standar Nasional Indonesia (SNI) 8964:2021.

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya, disarankan menggunakan jumlah replikasi yang lebih banyak serta melakukan validasi metode yang lebih luas untuk meningkatkan keakuratan hasil pengujian kadar logam timbal (Pb).