

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa sebanyak 5 sampel kecap manis lokal yang diperjualbelikan di Pasar Pon Kota Blitar positif mengandung bahan tambahan pangan pengawet natrium benzoat dan memiliki kadar sampel A sebesar 236,88 mg/kg, sampel B sebesar 210,39 mg/kg, sampel C sebesar 195,57 mg/kg, sampel D sebesar 235,67 mg/kg, sampel E sebesar 242,43 mg/kg yang telah memenuhi standart menurut Peraturan Kepala BPOM RI No. 36 Tahun 2013 tentang batas maksimum penggunaan bahan tambahan pengawet yaitu penggunaan natrium benzoat yang diperbolehkan sebesar 600 mg per kg

#### **5.2 Saran**

Saran penulis bagi peneliti yang akan datang disarankan untuk menambah parameter pengujian kecap manis seperti cemaran logam berat dan mikroba untuk mengetahui keamanan yang lebih lanjut. Serta pembuatan larutan standar kerja untuk penentuan kadar natrium benzoat dibuat dibawah 10 ppm untuk mendapatkan nilai absorbasi yang baik.