

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian bahwa pada empat sampel ikan asin mengandung formalin dengan menggunakan reagen kalium permanganat. Positif formalin ditandai dengan perubahan warna ungu menjadi coklat tua. Perubahan warna tersebut juga dialami pada kontrol positifnya. Adanya kandungan formalin dalam ikan asin tidak dapat ditentukan dengan ciri-ciri dugaan kandungan formalin. Oleh sebab itu, perlu dilakukan penelitian supaya mendapatkan hasil yang lebih akurat.

5.2 Saran

Diharapkan penelitian selanjutnya untuk menggunakan sampel dan lokasi pengambilan sampel lebih banyak agar data yang didapat mewakili populasi yang ada di Kabupaten Jombang.