

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terhadap 45 sampel tahu yang dijual di beberapa pasar di Kota Padang yaitu Pasar Raya, Pasar Alai, dan Pasar Siteba, dapat disimpulkan:

1. Hasil pemeriksaan kualitatif formalin pada semua sampel tahu memberikan hasil negatif yang menunjukkan bahwa tahu yang dijual di Pasar Raya, Pasar Alai, dan Pasar Siteba tidak mengandung formalin.
2. Terdapat 5 produsen tahu yang menjadi tempat asal tahu yang dijual di Pasar Raya, Pasar Alai, dan Pasar Siteba. Berdasarkan hasil pemeriksaan kualitatif formalin pada semua sampel tahu, dapat disimpulkan bahwa tidak ada satupun produsen tahu yang menggunakan formalin sebagai bahan tambahan pangan sebagai pengawet.

6.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut di lokasi lain terkait kandungan formalin dalam tahu.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan sampel makanan lain terkait kandungan formalin dalam makanan.
3. Untuk penelitian selanjutnya dianjurkan untuk menggunakan pemeriksaan kuantitatif, karena pemeriksaan kuantitatif memiliki sensibilitas lebih tinggi dari pada pemeriksaan kualitatif.

4. Kepada Penjual tahu agar tidak menggunakan formalin sebagai bahan tambahan pangan sebagai pengawet karena berdampak negatif bagi kesehatan.
5. Kepada Dinas Kesehatan dan B ngawas Obat dan Makanan (BPOM) Kota Padang agar selalu dapat mengawasi makanan yang beredar di Kota Padang sehingga terjaga keamanan makanan, serta selalu memberikan penyuluhan dan penyebaran ilmu pengetahuan mengenai formalin dan bahayanya kepada produsen, pedagang dan masyarakat selaku konsumen.

