

BAB 4

HASIL PENELITIAN

4.1. Data Hasil Penelitian

Berdasarkan pemeriksaan yang telah dilakukan terhadap sampel Tahu di Balai Penelitian Dan Konsultasi Industri Surabaya, yaitu pemeriksaan kandungan formalin pada tahu yang di jual di pasar gersikan surabaya, maka didapatkan hasil data sebagai berikut :

Tabel 4.1 Data Hasil Pemeriksaan Kandungan Formalin Pada Tahu yang Di jual Di Pasar Gersikan Surabaya.

Kode Sampel	Kandungan formalin	Keterangan MS / TMS
	Positif / negatif	
1	Negatif (-)	MS
2	Negatif (-)	MS
3	Negatif (-)	MS
4	Positif (+)	TMS
5	Positif (+)	TMS
6	Negatif (-)	MS
7	Negatif (-)	MS
8	Negatif (-)	MS
9	Positif (+)	TMS
10	Negatif (-)	MS
11	Negatif (-)	MS
12	Negatif (-)	MS
13	Positif (+)	TMS
14	Negatif (-)	MS
15	Negatif (-)	MS
16	Negatif (-)	MS
17	Negatif (-)	MS
18	Negatif (-)	MS
19	Negatif (-)	MS
20	Negatif (-)	MS
21	Negatif (-)	MS
22	Negatif (-)	MS
23	Negatif (-)	MS
24	Negatif (-)	MS
25	Positif (+)	TMS
26	Negatif (-)	MS
27	Negatif (-)	MS
28	Negatif (-)	MS
29	Negatif (-)	MS
30	Positif (+)	TMS

Keterangan

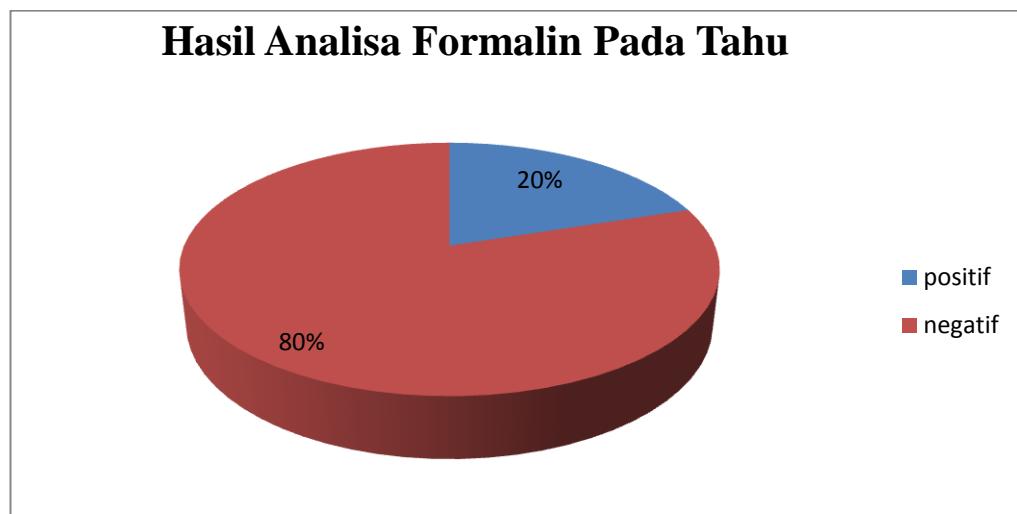
1. MS : Memenuhi syarat apabila tidak ada kandungan formalin pada sampel pemeriksaan
2. TMS : Tidak memenuhi syarat apabila ada kandungan formalin pada sampel pemeriksaan

4.2. Analisis Data

Table 4.2 Hasil Prosentase Kandungan Formalin Pada Tahu

Hasil	Kode sampel	Jumlah	Persen (%)
Positif (+)	4, 5, 9, 13, 25, 30	Enam (6)	20 %
Negative (-)	1, 2, 3, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29	Dua puluh Empat (24)	80 %

Hasil pemeriksaan kandungan formalin pada tahu dalam penelitian ini dapat di deskripsikan dalam bentuk diagram pie sebagai berikut :



Gambar 4.2.1 Diagram Pie Hasil Presentasi Pemeriksaan Formalin Pada Tahu Yang Di Jual Di Pasar Gersikan Surabaya.

Berdasarkan hasil prosentase kandungan formalin pada sampel tahu yang dijual oleh pedagang di Pasar Gresikan Surabaya dengan sampel sebanyak 30 sampel didapatkan sampel yang Memenuhi Syarat (MS) berjumlah 24 sampel dengan prosentase 80 % dan 6 sampel yang Tidak Memenuhi Syarat (TMS) dengan prosentase 20 %.