

## BAB IV

### HASIL PENELITIAN

#### 4.1 Hasil Penelitian

Sampel penelitian ini adalah hati sapi yang dipotong di Rumah Potong Hewan Kecamatan Karang Pilang Surabaya, pengambilan sampel dan penelitian dilakukan dalam 3 hari yakni pada tanggal 12, 15, dan 19 Februari 2019. Setelah dilakukan pemeriksaan terhadap 30 sampel hati sapi di Balai Besar Laboratorium Kesehatan Surabaya, maka didapatkan hasil sebagai berikut :

**Tabel 4.1 Tabulasi Data Hasil Pemeriksaan ada tidaknya cacing *Fasciola sp.* pada hati sapi (*Boss sp.*) yang dipotong di Rumah Potong Hewan Kecamatan Karang Pilang Surabaya**

No.	Kode sampel	Tanggal Pemeriksaan	Hasil Pemeriksaan	
			Positif (+) / Negatif (-)	Keterangan
1.	01	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
2.	02	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
3.	03	12 Februari 2018	Negatif (-)	Tidak Ada
4.	04	12 Februari 2018	Negatif (-)	Tidak Ada
5.	05	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
6.	06	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
7.	07	12 Februari 2018	Negatif (-)	Tidak Ada
8.	08	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
9.	09	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
10.	10	12 Februari 2018	Positif (+)	Ada
11.	11	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada

12.	12	15 Februari 2019	Positif (+)	Ada
13.	13	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
14.	14	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
15.	15	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
16.	16	15 Februari 2019	Positif (+)	Ada
17.	17	15 Februari 2019	Positif (+)	Ada
18.	18	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
19.	19	15 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
20.	20	15 Februari 2019	Positif (+)	Ada
21.	21	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
22.	22	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
23.	23	19 Februari 2019	Positif (+)	Ada
24.	24	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
25.	25	19 Februari 2019	Positif (+)	Ada
26.	26	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
27.	27	19 Februari 2019	Positif (+)	Ada
28.	28	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
29.	29	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada
30.	30	19 Februari 2019	Negatif (-)	Tidak Ada

Keterangan:

Positif (+) : Mengandung cacing *Fasciola* sp. stadium cacing dewasa

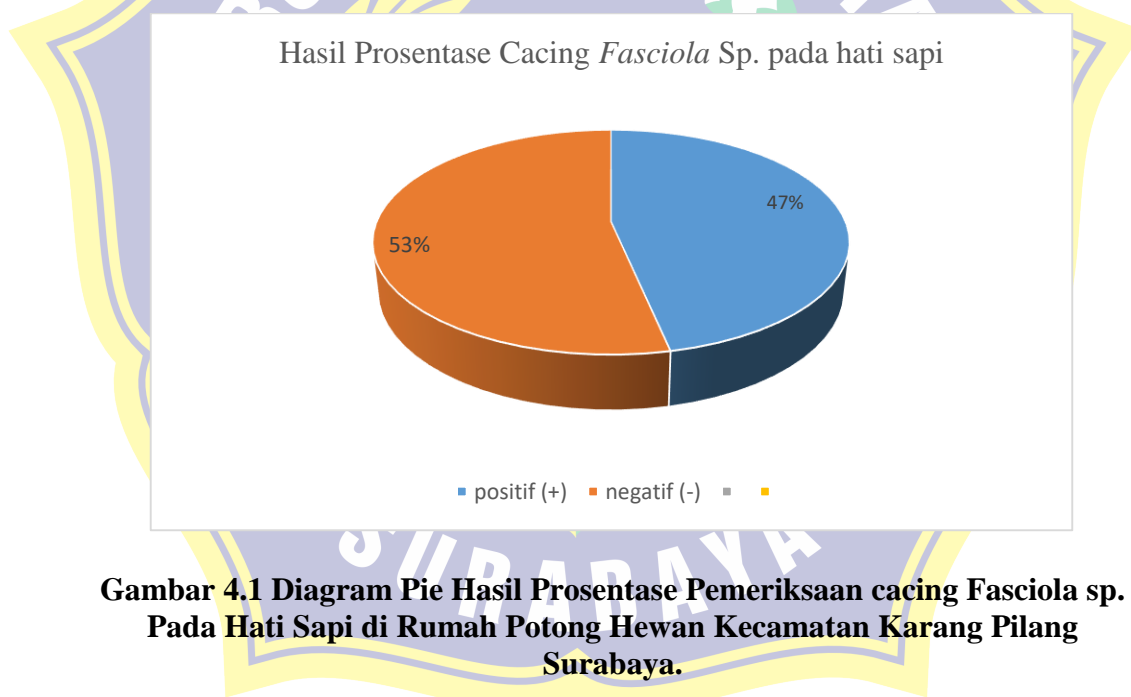
Negatif (-) : Tidak mengandung cacing *Fasciola* sp. stadium cacing dewasa

## 4.2 Analisa Data

**Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Sampel Hati Sapi yang ditemukan cacing *Fasciola sp.***

Keterangan	<i>Fasciola sp.</i>	
	Jumlah	Presentase (%)
(+) Mengandung	14	47%
(-) Tidak Mengandung	16	53%
$\Sigma$ (jumlah)	30	100%

Setelah diperoleh data hasil pemeriksaan data kemudian di analisa dengan menggunakan presentase %



**Gambar 4.1 Diagram Pie Hasil Prosentase Pemeriksaan cacing *Fasciola sp.* Pada Hati Sapi di Rumah Potong Hewan Kecamatan Karang Pilang Surabaya.**

Berdasarkan hasil presentase cacing *Fasciola sp.* pada hati sapi di rumah potong hewan Karang Pilang dengan sampel sebanyak 30 sampel, didapatkan positif (+) berjumlah 14 sampel dengan presentase 47% mengandung cacing *Fasciola sp.* dan negatif (-) berjumlah 16 sampel dengan presentase 53% tidak mengandung cacing *Fasciola sp.*