

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak ditemukan kontaminasi telur cacing *Soil Transmitted Helminth* pada sayuran kubis sedangkan pada sayur kangkung ditemukan kontaminasi sayuran sebesar 94,22% yang dijual di Pasar Tradisional Peterongan Kota Semarang.
2. Spesies telur cacing *Soil Transmitted Helminth* yang mengkontaminasi sayuran kangkung di Pasar Peterongan menunjukkan bahwa (5,88%) 1 sampel sayuran kangkung terkontaminasi oleh telur *Soil Transmitted Helminth*, sedangkan pada sayuran kubis menunjukkan tidak di temukan telur *Soil Transmitted Helminth*. Jenis telur cacing yang ditemukan pada sayuran kangkung adalah telur cacing tambang, sebanyak 1 sampel.
3. Berdasarkan karkteristik cara pencucian sayuran sebagian besar sayur yang dicuci sebanyak 14 sampel dengan presentase 61% sedangkan sayur yang tidak dicuci sebanyak 9 sampel dengan presentase 39% dari jumlah sampel 23 sayur kubis. Sedangkan pada sayur kangkung yang dicuci sebanyak 6 sampel dengan presentase 35% sedangkan sayur yang tidak dicuci sebanyak 11 sampel dengan presentase 65% dari jumlah sampel 17 sayur kangkung.
4. Berdasarkan karkteristik cara penyimpanan sayur kubis sebagian besar sayur yang disimpan di keranjang sayur sebanyak 17 sampel dengan presentase 74% sedangkan sayur yang di simpan di tanah sebanyak 6 sampel dengan presentase 26% dari jumlah 23 sampel. Sedangkan pada sayur kangkung yang disimpan di keranjang sebanyak 7 sampel dengan presentase 35% sedangkan sayur yang di simpan di tanah sebanyak 10 sampel dengan presentase 59% dari jumlah 17 sampel.
5. Berdasarkan hasil dari tabel 5. dapat diketahui bahwa para pedagang sayur kubis dan kangkung mendapatkan sayur dari pemasok sebanyak 100% dari total sampel.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan maka penulis mengajukan saran-saran sebagai berikut :

1. Bagi penelitian ini disarankan untuk selanjutnya melakukan penelitian serupa dan menambahkan jenis sayuran yang berpotensi terkontaminasi telur *Soil Transmitted Helminth*.
2. Bagi mahasiswa disarankan untuk berperan lebih aktif dalam memperhatikan

kebersihan dari sayuran apalagi jika sayuran dikonsumsi secara mentah agar tidak terinfeksi oleh cacing *Soil Transmitted Helminth*.

3. Semua orang yang sering mengonsumsi sayuran perlu dilakukan penyuluhan mengenai kontaminasi telur *Soil Transmitted Helminth* pada sayuran kubis dan kangkung yang dijual di Pasar Peterongan Kota Semarang.

