

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut:
Terdapat kontaminasi telur STH pada kemangi jenis telur cacing yang ditemukan pada saat penelitian adalah telur cacing tambang (*Hookworm*) sebanyak 3 sampel (14%) dengan total 21 sampel. Hasil positif didapat berdasarkan karakteristik penelitian dengan cara penyimpanan dikeranjang diketahui hasil 2 sampel positif (20%) dan penyimpanan ditanah hasil positif 1 sampel (13%). Pada karakteristik asal sayur positif 3 sampel (14%) dari sampel yang berasal dari pemasok, dan karakteristik berdasarkan pencucian sayur pada sayur yang tidak melalui pencucian positif 3 sampel (14%). Sayur selada didapatkan hasil tidak ditemukannya telur STH hasil negatif dengan total 14 sampel yang diambil dari Pasar Tradisional Peterongan Kota Semarang yang dilakukan di Laboratorium Parasitologi Universitas Muhammadiyah Semarang.

B. Saran

1. Bagi masyarakat selalu memperhatikan kebersihan sebelum dimasak sayur selada dan kemangi dicuci bersih terlebih dahulu dan dimasak hingga matang sehingga terhindari terkontaminasinya telur cacing.
2. Bagi peneliti selanjutnya gunakan metode yang berbeda yaitu sedimentasi (pengendapan) agar telur STH lebih banyak ditemukan lagi dan menggunakan larutan yang berbeda seperti NaCl 0,9%.