

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Bedasarkan hasil penelitian pada 33 sampel yang terdiri dari 25 sampel kubis dan 8 sampel kemangi di dapatkan hasil :

- a. Didapatkan seluruhnya (100%) positif telur cacing gelang (*Ascaris lumbricoides*) pada kemangi dengan metode NaOH.
- b. Didapatkan sebagian besar (64%) positif telur cacing gelang (*Ascaris lumbricoides*) pada kubis dengan metode NaOH.
- c. Tidak ada satupun (0%) negatif Telur cacing cambuk (*Trichuris trichiura*) baik pada kemangi maupun pada kubis.
- d. Tidak ada satupun (0%) negatif Telur cacing tambang (*Ancylostoma duodenale* dan *Necator americanus*) baik pada kemangi maupun pada kubis.
- e. Tidak ada satupun (0%) negatif Telur cacing kermi (*Enterobius Vermicularis*) baik pada kemangi maupun pada kubis

B. Saran

1. Bagi Masyarakat

Penelitian ini bermanfaat untuk memberitahukan kepada masyarakat pentingnya menjaga kebersihan diri lingkungan terutama pada pencucian lalapan kemangi dan kubis yang kita konsumsi dengan benar menggunakan air mengalir selama 5-10 menit agar terhindar dari nematoda usus terutama *Soil Transmitted Helminth* (STH).

2. Bagi Institusi

Dapat meningkatkan pengetahuan di bidang parasitologi dan dapat meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan diri dan lingkungan agar terhindar dari *Soil Transmitted Helminth* (STH) yang bisa saja masuk dari makanan terutama sayuran yang kita makan.

3. Bagi Peneliti Lain

Penelitian ini bermanfaat dalam menjadi acuan maupun referensi bagi peneliti lain dan dapat di gunakan sebagai bahan perbaikan dalam penelitian jenis sayur lainnya dan peneliti bisa mendalami penelitian tentang *Entamoeba*.

