



## Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author: Dimas Hariyadi Putra  
Assignment title: (Dimas H)GAMBARAN MIKROSKOPIS *Ascaris lumbricoides* PA...  
Submission title: GAMBARAN MIKROSKOPIS *Ascaris lumbricoides* PADA SELAD...  
File name: Dimas\_KTI\_done\_REVisi\_terakhir\_bismillah.docx  
File size: 573.36K  
Page count: 37  
Word count: 5,355  
Character count: 33,600  
Submission date: 02-Sep-2021 03:47PM (UTC+0700)  
Submission ID: 1639989845

### BAB I PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang

*Ascaris lumbricoides* yang dikenal dengan cacing gelang salah satu penyebab infeksi *Soil Transmitted Helminths* (STH) yang dalam siklus hidupnya terjadi diluar tubuh manusia dan penularannya menggunakan media utama yaitu tanah. Sayuran selada memiliki posisi tanam yang rendah sehingga dapat berkontak dengan tanah, hal ini berpotensi menyebabkan STH yang ada di tanah mencemari selada (Asihka, 2014)

sebanyak 820 miliar orang di dunia terinfeksi cacing *Ascaris lumbricoides*. Menurut data *World Health Organization* tahun 2020 460 miliar orang terinfeksi cacing, 440 miliar *Trichuris trichiura* dan *Hookworm*, orang terinfeksi cacing (Tabrani 2020) . Hasil survei Kesehatan Departemen Republik Indonesia kecacingan menunjukkan di beberapa umur provinsi di Indonesia prevalensi 40%-60% untuk semua di Indonesia berkisar antara. Sedangkan pada prevalensi kecacingan Indonesia anak di seluruhnya pada usia tahun atau tingkat yang tinggi usia 7-12 tahun 1-6 berada pada, yakni hingga 30% :90% ( (Kemenkes RI, 2020).

Selada merupakan salah satu dapat menjadi agen transmisi telur cacing (Mutia, 2015). kista protozoa Sayuran agen segar dapat menjadi transmisi, larva telur dan cacing, atau dimasak ringan memakan sayuran mentah, meningkatkan dapat kemungkinan infeksi parasit (Mutia, 2015). Identifikasi *Ascaris lumbricoides* dalam selada (*Lactuca latifa* ) Dengan Metode Flotasi NaCl Dan sentrifugasi. berat jenis larutan Pada yang