

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Penulis pamjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, berkat rahmat dan ridhonya maka Skripsi ini selesai.

Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk menempuh ujian sarjana pada Fakultas Biologi, Universitas Medan Area dengan judul: "**Pemeriksaan Telur Cacing pada Daun Selada (*Lactuca sativa L.max*) Yang Diperdagangkan Pada Beberapa Pasar Di Medan**".

Pada kesempatan ini Penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibunda dan Ayahanda tercinta.
2. Bapak Ir. Abdul Rahman, M.S selaku ketua Pembimbing.
3. Bapak Ir. E.H. Kardhinata, M.Sc selaku anggota pembimbing.
4. Suamiku dan Anakku Azhar Badri Kausar tercinta, yang telah memberikan dukungan moril maupun motivasi dalam menyusun Skripsi ini.
5. Seluruh rekan yang telah banyak membantu memberikan informasi dan dukungannya dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Akhirnya Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi sempurnanya skripsi ini.

Medan, Mei 2002

Penulis

# DAFTAR ISI

	Halaman
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	i
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4
1.5. Hipotesis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
2.1. Parasitologi.....	6
2.2. Sifat-sifat umum cacing.....	6
2.3. Cacing yang perlu diduga, dapat mencemari daun selada.....	8
2.3.1. <i>Ascaris lumbricoides</i> (Cacing Gelang).....	8
2.3.2. <i>Trichiuris trichiura</i> (Cacing Cambuk).....	10
2.3.3. <i>Oxyuris vermikularis</i> (Cacing Kremi).....	11
2.3.4. <i>Ancylostoma duodenale</i> (Cacing Tambang).....	13
2.4. Patogenitas.....	15
2.5. Pencegahan.....	16
2.6. Selada ( <i>Lactuca sativa</i> ).....	17

2.7. Etiologi .....	17
2.8. Sistematis dan Varietas Selada .....	18
2.9. Manfaat Selada .....	19
<b>BAB III BAHAN DAN METODE .....</b>	<b>21</b>
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	21
3.2. Bahan dan Alat .....	21
3.2.1. Bahan .....	21
3.2.2. Alat .....	21
3.3. Metode Penelitian.....	22
3.4. Pelaksanaan Penelitian.....	22
3.4.1. Pengambilan Sampel .....	22
3.4.2. Cara Pemeriksaan.....	23
3.4.2.1. Cara Kualitatif.....	23
3.4.2.2. Cara Kuantitatif.....	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>25</b>
4.1. Hasil.....	25
4.2. Pembahasan .....	26
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>28</b>
5.1. Kesimpulan.....	28
5.2. Saran .....	28
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>30</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>31</b>