

DAFTAR ISI

JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PRAKATA	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
INTISARI.....	vii
ABSTRACT	viii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	1
C. Tujuan	2
D. Manfaat	2
BAB II Tinjauan Pustaka	2
A. Tinjauan Pustaka	2
1. Morfologi dan Kegunaan Bawang Putih	2
2. Klasifikasi Bawang Putih	3
3. Kebutuhan Bawang Putih.....	3
4. Nematoda Parasit pada Bawang Putih	4
BAB III Metode Penelitian	6
A. Waktu dan Tempat Penelitian	6
B. Bahan dan Alat.....	6
1. Bahan	6
2. Alat.....	6
C. Cara Kerja	6
1. Tahap Koleksi	6
2. Tahap Isolasi/Kultur	7
BAB IV Hasil Penelitian dan Pembahasan	7
A. Morfologi Bawang Putih Uji	7
B. Morfologi Telur Nematoda.....	10
C. Morfologi Nematoda	13
BAB V Kesimpulan dan Saran.....	16
Daftar Pustaka	17

DAFTAR GAMBAR

1. Morfologis tanaman umbi <i>Allium sativum</i>	3
2. Distribusi keberadaan bawang putih secara global	4
3. Habitus tanaman Bawang putih <i>Allium sativum</i>	4
4. Kerusakan pada akar karena infasi cacing anggota kelas Nematoda	7
5. Gambaran mikroskopis bagian akar tanaman yang terinfeksi nematoda.....	7
6. Gambaran morfologis dan deskripsi telur nematoda yang diketemukan pada air rendaman umbi bawang putih, perbesaran 400x	10
7. Keberadaan nematoda pada rendaman umbi bawang putih perbesaran 40x.....	11
8. Gambaran morfologis cacing nematoda pada akar umbi bawang putih.	12
9. Kasus / kejadian tanaman terinfeksi <i>Ditylenchus dipsaci</i> yang dilaporkan dari wilayah/ negara dari 1928-2022	14
10. Diagram laporan kasus tanaman terinfeksi cacing <i>Ditylenchus dipsaci</i>	14
11. Jamur pada sampel bawang putih.....	15