

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	3
3. Kegunaan.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
1. Tomat (<i>Solanum lycopersicum</i>)	5
2. Bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i>	6
3. Nematoda <i>Meloidogyne incognita</i>	9
4. Pengelolaan patogen tular tanah (<i>Ralstonia solanacearum</i> dan <i>Meloidogyne incognita</i>).....	11
III. HIPOTESIS	14
IV. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	15
1. Waktu dan Tempat Penelitian	15
2. Alat dan Bahan	15
3. Rancangan Percobaan	15
4. Tata Laksana Penelitian	16
5. Pengamatan Tanaman	22
6. Analisis Data	23
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	24
1. Uji Antagonis <i>Pseudomonas putida</i> strain Pf-20 dengan <i>Ralstonia solanacearum</i>	24
2. Perkembangan Penyakit Layu Bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i> dan Nematoda <i>Meloidogyne incognita</i>	25
2.1. Waktu Inkubasi	25
2.2. Intensitas Penyakit Layu Bakteri <i>Ralstonia solanacearum</i> dan Nematoda <i>Meloidogyne incognita</i>	27



2.3. Skor Kerusakan Akar	36
2.4. Tinggi Tanaman	41
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	56