

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
Abstrak.....	xi
<i>Abstract</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	2
1.3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1. Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.).....	3
2.2. Penyiapan Benih Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.).....	4
2.3. Patogen Pascapanen pada Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.).....	8
2.4. Hama Pascapanen pada Bawang Merah (<i>Allium cepa</i> L.).....	9
III. HIPOTESIS.....	11
IV. METODE PENELITIAN.....	12
4.1. Waktu dan Tempat Penelitian	12
4.2. Alat dan Bahan.....	12
4.3. Tata Laksana Penelitian	12
4.4. Variabel Pengamatan	13
4.4.1. Uji Morfologis	13
4.4.2. Daya Kecambah.....	14
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	17
5.1. Uji Morfologis.....	17
5.1.1. Persentase Umbi Rusak pada Tiap Perlakuan Selama Penyimpanan.....	17
5.1.2. Persentase Umbi Berkecambah pada Masing-masing Perlakuan Selama Penyimpanan	21
5.2. Daya Kecambah dan Persentase Benih Terinfeksi	22
5.2.1. <i>Blotter Test</i>	22
5.2.2. <i>Growing on Test</i>	26
5.3. Parameter Pertumbuhan Tanaman	29
5.4. Identifikasi Hama dan Patogen Pascapanen Benih Bawang Merah yang Ditemukan Selama Penyimpanan	30
5.4.1. Identifikasi Hama	30
5.4.2. Identifikasi Patogen	37
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	45



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**KERUSAKAN BENIH BAWANG MERAH AKIBAT HAMA DAN PENYAKIT PADA BERBAGAI CARA
PENYIMPANAN**

SYAHRIANA, Dr. Suryanti, S.P., M.P.;Dr. Ir. Siwi Indarti, M.P.;Dr. Tri Joko, S.P., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

6.1. Kesimpulan	45
6.2. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46