

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
Intisari.....	viii
<i>Abstract</i> .....	ix
 I. PENDAHULUAN.....	 1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan.....	3
1.4. Manfaat.....	3
 II. TINJAUAN PUSTAKA.....	 4
2.1. Bawang Merah.....	4
2.2. Pelapisan.....	7
2.3. Bahan Pelapis.....	9
2.3.1. Pestisida.....	9
2.3.2. Abu Sekam.....	10
2.3.3. Kaolin.....	11
2.3.4. Kapur Gamping.....	12
2.4. Hama dan Patogen Dominan pada Pasca Panen Bawang Merah.....	12
2.4.1. <i>Altenaria porri</i> .....	13
2.4.2. <i>Botrytis alli</i> Munn.....	13
2.4.3. <i>Fusarium</i> sp. ....	13
2.4.4. <i>Aspergillus niger</i> .....	14
2.4.5. Hama Gudang ( <i>Ephestia cautella</i> ) ....	15
 III. HIPOTESIS.....	 16
 IV. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	 17
4.1. Tempat dan Waktu.....	17
4.2. Alat dan Bahan.....	17
4.3. Tata Laksana Penelitian.....	17
4.3.1. Uji Morfologis.....	19
4.3.2. <i>Blotter Test</i> .....	20
4.3.3. <i>Growing on Test</i> di Rumah Kaca.....	21
 V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 22
5.1. Persentase Kerusakan dan Perkecambahan Benih Bawang Merah Selama Masa Penyimpanan.....	 24
5.1.1. Persentase Kerusakan Benih Bawang Merah selama Masa Penyimpanan.....	 24

5.1.2. Persentase Benih Bawang Merah yang berkecambah selama Masa Penyimpanan.....	26
5.2. Daya Berkecambah Benih Bawang Merah selama Penyimpanan.....	27
5.2.1. Daya Berkecambah Benih Bawang Merah pada Pengujian <i>Blotter test</i> .....	27
5.2.2. Daya Berkecambah Benih Bawang Merah pada Pengujian <i>Growing on Test</i> .....	29
5.3. Tingkat Infeksi Patogen dan Insidensi Penyakit.....	29
5.3.1. Tingkat Infeksi Patogen pada Metode <i>Blotter Test</i> .....	29
5.3.2. Insidensi (Tanaman Bergejala Sakit) pada Metode <i>Growing on Test</i> .....	33
5.4. Parameter Pertumbuhan Tanaman.....	35
5.5. Identifikasi Hama dan Patogen pada Benih Bawang Merah selama Masa Penyimpanan.....	37
5.5.1. Hama.....	37
5.5.2. Patogen.....	43
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
1.1. Kesimpulan.....	53
1.2. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54