

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Kegunaan.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Botani Terung (<i>Solanum melongena</i> L.).....	4
2.2 Syarat Tumbuh Terung (<i>Solanum melongena</i> L.).....	5
2.3 Jamur Mikoriza Arbuskular (JMA).....	6
2.4 Kompos Lumpur Pengolahan Limbah susu	10
2.5 Hipotesis.....	12
III. METODE PENELITIAN	13
3.1 Waktu Penelitian	13
3.2 Alat dan Bahan.....	13
3.3 Rancangan Penelitian	14
3.4.1 Persiapan Lahan.....	14
3.4.2 Penyemaian dan Pemberian Mikoriza	14
3.4.3 Penanaman.....	15
3.4.4 Penyulaman dan Pemasangan Ajir	15
3.4.5 Pemupukan	15
3.4.6 Pemangkasan dan Pengendalian Hama dan Penyakit	15
3.4.7 Panen	16
3.4.8 Pengamatan.....	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1 Kondisi Umum Lokasi Penelitian	20

4.2 Pengaruh Mikoriza dan Kompos Lumpur Pengolahan Limbah Susu pada Pertumbuhan Terung (<i>Solanum melongena</i> L.)	20
4.3 Pengaruh Mikoriza dan Kompos Lumpur Pengolahan Limbah Susu pada Hasil Terung (<i>Solanum melongena</i> L.).....	34
4.4. Pengaruh Mikoriza dan Kompos Lumpur Pengolahan Limbah Susu pada Infeksi Mikoriza	42
V. KESIMPULAN DAN SARAN	45
DAFTAR PUSTAKA	46