

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>ABSTRAK</b> .....	iii
<b>MOTTO</b> .....	iv
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	5
1.4 Kerangka Pemikiran .....	6
1.5 Hipotesis .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Sampah .....	10
2.2 Klasifikasi Sampah .....	10
2.3 Kompos .....	11
2.4 Bahan Baku Kompos .....	12
2.5 Proses Pengomposan .....	15
2.6 Manfaat Kompos .....	21
2.7 Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman .....	22
2.8 Nitrogen Tanah dan Tanaman .....	24
2.9 Rasio Karbon Nitrogen (C/N).....	25
2.10 Sejarah Tanaman Cabai Merah .....	26

2.11 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Cabai Merah .....	27
2.12 Jenis-jenis Tanaman Cabai Merah .....	30
2.13 Syarat Tumbuh Tanaman Cabai .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	34
3.2 Alat dan Bahan .....	34
3.3 Rancangan Percobaan .....	34
3.4 Prosedur Penelitian .....	36
3.5 Analisis Data Penelitian .....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah ( <i>Capsicum annuum</i> L.) .....	40
4.2 Faktor Lingkungan pada Saat penelitian .....	49
4.3 Analisis Tanah. ....	54
4.4 Analisis Kompos .....	54
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan .....	57
5.2 Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	58
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	63