

## DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
<b>LEMBAR MOTO</b> .....	<i>i</i>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<i>ii</i>
<b>ABSTRAK</b> .....	<i>vi</i>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<i>viii</i>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<i>x</i>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<i>xii</i>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<i>xiii</i>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<i>xv</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Ruang Lingkup .....	4
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Rumusan Masalah .....	5
1.6 Tujuan Masalah .....	5
1.7 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
2.1 Taksonomi Tomat Cherry Varietas Ruby .....	6
2.2 Karakter Morfologi Tanaman Tomat Cherry Varietas Ruby .....	7
2.3 Kandungan Tanaman Tomat Cherry .....	8
2.4 Syarat Tumbuh .....	9
2.5 Pupuk Organik Cair .....	9
2.6 Effective Microorganism 4 (EM4) .....	11
2.7 Limbah Kulit Bawang Merah .....	12
2.8 Kerangka Berfikir .....	14
2.9 Hipotesis .....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>15</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	15
3.2 Populasi dan Sampel .....	15
3.3 Variabel dan Instrumen Penelitian .....	15

3.4 Defenisi Operasional.....	16
3.5 Desain Penelitian.....	16
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	19
3.7 Parameter Penelitian.....	19
3.7.1 Analisis Uji NPK.....	19
3.7.2 Parameter Pertumbuhan.....	19
3.7.3 Parameter Produksi.....	20
3.8 Prosedur Penelitian.....	20
3.8.1 Pembuatan Pupuk Organik Cair Kulit Bawang Merah.....	20
3.8.2 Persemaian Benih.....	21
3.8.3 Pengisian Polybag.....	21
3.8.4 Penanaman.....	21
3.8.5 Pengaplikasian Pupuk Organik Cair.....	21
3.8.5 Pemeliharaan Tanaman.....	21
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>23</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	23
4.1.1 Parameter Pengamatan.....	23
4.1.2 Analisis Uji POC.....	23
4.1.3 Parameter Pertumbuhan.....	24
4.1.4 Parameter Produksi.....	45
4.2 Pembahasan.....	51
4.2.1 Parameter Pengamatan.....	51
4.2.2 Kandungan N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , dan K <sub>2</sub> O Pada Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Bawang Merah.....	51
4.2.3 Parameter Pertumbuhan.....	52
4.2.4 Parameter Produksi.....	58
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
5.1 Kesimpulan.....	61
5.2 Saran.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>65</b>