

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
<i>Abstract</i>	<i>iv</i>
Kata Pengantar	<i>v</i>
Daftar Isi	<i>vii</i>
Daftar Gambar	<i>xi</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Botani Mentimun	6
2.2. Kandungan Mentimun	7
2.3. Manfaat Mentimun	7
2.4. Produksi Tanaman Mentimun	8
2.5. Varietas Mentimun yang di Gunakan	9
2.6. Syarat Tumbuh Tanaman Mentimun	9
2.6.1. Suhu	9
2.6.2. Tanah	9
2.6.3. Ketinggian Tempat	9
2.7. Hama dan Penyakit	9
2.7.1. Organisme Pengganggu Tanaman Mentimun	10
2.7.2. Penyakit pada Tanaman Mentimun	10
2.8. Panen dan Penanganan Segar	11
2.9. Pupuk Hantu (Hormon Tanaaman Ungggul)	12
2.10. Rebung	14
2.10.1. Kandungan Rebung	15
2.11. Hipotesis	18
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	19
3.2. Alat dan Bahan	19
3.2.1. Alat	19
3.2.2. Bahan	19
3.3. Prosedur Penelitian	19

3.3.1. Persiapan Media Tanam (Tanah)	19
3.3.2. Penyiapan Benih Mentimun	19
3.3.3. Penanaman Bibit Mentimun	20
3.3.4. Pembuatan Ekstrak Rebung	20
3.3.5. Perlakuan Ekstrak Rebung dan Pupuk Hantu	20
3.3.6. Pemeliharaan	20
3.3.7. Panen	21
3.3.8. Pengamatan Parameter	21
3.4. Variabel Penelitian	22
3.5. Rancangan Percobaan	22
3.6. Teknik Analisis Data	24
3.7. Lay Out Penelitian	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	30
4.1.1. Jumlah Helai Daun Tanaman Mentimun	30
4.1.2. Luas Daun Tanaman Mentimun	31
4.1.3. Jumlah Bunga Tanaman Mentimun	33
4.1.4. Jumlah Buah Mentimun	34
4.1.5. Berat Buah Mentimun	35
4.2. Pembahasan	37
4.2.1. Deskripsi Pengaruh Pemberian Pupuk Hormon Tanaman Unggul dan Ekstrak Rebung Terhadap Jumlah Helai Daun	37
4.2.2. Deskripsi Pengaruh Pemberian Pupuk Hormon Tanaman Unggul dan Ekstrak Rebung Terhadap Luas Daun	38
4.2.3. Deskripsi Pengaruh Pemberian Pupuk Hormon Tanaman Unggul dan Ekstrak Rebung Terhadap Jumlah Bunga	40
4.2.4. Deskripsi Pengaruh Pemberian Pupuk Hormon Tanaman Unggul dan Ekstrak Rebung Terhadap Jumlah Buah	42
4.2.5. Deskripsi Pengaruh Pemberian Pupuk Hormon Tanaman Unggul dan Ekstrak Rebung Terhadap Berat Buah	43
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	44
5.1. Kesimpulan	44
5.2. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	49