

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT</b> .....	i
<b>ABSTRAK</b> .....	ii
<b>ABSTRACT</b> .....	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	viii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Identifikasi masalah.....	4
1.3. Maksud penelitian .....	4
1.4. Tujuan penelitian.....	4
1.5. Kegunaan penelitian .....	4
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS</b>	
2.1. Tinjauan pustaka.....	5
2.1.1. Klasifikasi botani dan morfologi tanaman pala .....	5
2.1.2. Syarat tumbuh tumbuh tanaman pala.....	6
2.1.3. Kandungan dan peranan zat pengatur tumbuh.....	7
2.2. Kerangka berpikir .....	10
2.3. Hipotesis .....	12
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Waktu dan tempat percobaan .....	13
3.2. Bahan dan alat percobaan .....	13
3.3. Metode percobaan .....	13
3.4. Pelaksanaan percobaan` .....	15
3.4.1. Persiapan lahan dan pembuatan naungan.....	15
3.4.2. Pembuatan zat pengatur tumbuh alami .....	16

3.4.3. Perlakuan benih .....	16
3.4.4. Pembibitan .....	17
3.4.5. Pemberian perlakuan bahan zpt alami .....	17
3.4.6. Pemeliharaan .....	17
3.5. Parameter pengamatan.....	18
3.5.1. Pengamatan penunjang .....	18
3.5.2. Pengamatan utama .....	18

#### **IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Pengamatan penunjang .....	20
4.1.1. Suhu .....	20
4.1.2. Hama dan penyakit .....	20
4.1.3. Keasaman tanah (pH).....	20
4.1.4. Analisis zpt .....	20
4.2 Pengamatan utama.....	21
4.2.1. Daya kecambah.....	22
4.2.2. Tinggi tanaman .....	23
4.2.3. Diameter tanaman .....	25
4.2.4. Jumlah daun .....	27
4.2.5. Luas daun .....	28
4.2.6. Nisbah pupus akar.....	29

#### **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

4.1 Kesimpulan .....	31
4.2 Saran .....	31

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**