

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Sistematika dan Morfologi Tanaman Padi	5
B. Oligo – khitosan sebagai ZPT	7
C. Kerangka Pemikiran.....	12
D. Hipotesis	14
BAB III. METODE PENELITIAN	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	15
C. Metode Penelitian	15
D. Analisis Data	16
E. Pelaksanaan Penelitian	16
BAB IV. HASIL DAN ANALISIS.....	22
A. Parameter Pertumbuhan	22
a. Tinggi tanaman (cm)	22
1. Tinggi tanaman umur 29 hst	22
2. Tinggi tanaman umur 43 hst	24

3. Tinggi tanaman umur 57 hst	25
b. Jumlah daun per rumpun (helai)	26
1. Jumlah daun umur 29 hst	26
2. Jumlah daun umur 43 hst	27
3. Jumlah daun umur 57 hst	28
c. Jumlah anakan per rumpun (batang)	29
1. Jumlah anakan umur 29 hst.....	29
2. Jumlah anakan umur 43 hst.....	30
3. Jumlah anakan umur 57 hst.....	31
d. Bobot kering akar (gram)	32
1. Bobot kering akar umur 15 hst.....	32
2. Bobot kering akar umur 29 hst.....	33
3. Bobot kering akar umur 43 hst.....	34
e. Bobot kering tunas (gram)	35
1. Bobot kering tunas umur 15 hst	35
2. Bobot kering tunas umur 29 hst	36
3. Bobot kering tunas umur 43 hst	37
B. Parameter hasil	38
a. Jumlah malai per rumpun.....	38
b. Panjang malai per rumpun (cm)	39
c. Jumlah gabah per malai.....	40
d. Bobot 1.000 biji (gram).....	41
e. Bobot gabah per rumpun (gram)	42
f. Bobot gabah hampa per rumpun (gram)	43
g. Bobot gabah isi per rumpun (gram)	44
h. Bobot gabah per petak (kg)	45
i. Bobot gabah per hektar (ton).....	46
BAB V. PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	47
a. Pembahasan	47
b. Kesimpulan.....	56
c. Saran.....	56

DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	61