

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
RIWAYAT HIDUP	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tanaman Padi	7
B. Oligokhitosan	12
C. Jajar Legowo	15
D. Jenis Pupuk	17
E. Kerangkan Pemikiran	18
F. Hipotesis	20
III. METODE DAN BAHAN PENELITIAN	21
A. Tempat dan Waktu Penelitian	21
B. Alat dan Bahan	21
C. Metode Penelitian	21
D. Pelaksanaan Penelitian	23
E. Parameter Pengamatan	27
F. Analisis Data	29

IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	30
A. Parameter Pertumbuhan	30
1. Tinggi Tanaman	30
2. Jumlah Daun/Rumpun	33
3. Bobot Segar Akar	36
4. Bobot Segar Batang	38
5. Bobot Kering Akar	40
6. Bobot Kering Batang	42
7. Jumlah Anakan	44
B. Parameter Hasil	47
1. Jumlah Anakan Produktif/Rumpun	47
2. Panjang Malai	48
3. Persentase Gabah Isi Dan Gabah Hampa	49
a. Persentase Gabah Isi	49
b. Persentase Gabah Hampa	50
4. Bobot Gabah 1000 Biji	51
5. Bobot Kering Panen/Petak Ubin	52
6. Bobot Gabah Kering Giling/Ha	53
V. PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	55
A. Pembahasan	55
1. Parameter Pertumbuhan	55
2. Parameter Hasil	57
B. Kesimpulan	60
C. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	64