

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Kegunaan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Padi	6
B. Umur Panen Benih.....	11
C. Dormansi Benih	13
D. Kalium Nitrat (KNO ₃)	14
E. Kerangka Pemikiran	15
F. Hipotesis Penelitian	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Tempat dan waktu Penelitian	19
B. Bahan dan Alat.....	19
C. Metode penelitian	20
D. Pelaksanaan Penelitian	21
E. Variabel Pengamatan.....	25
F. Analisis Data	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	31

A. Variabel Uji Viabilitas Benih	31
1. Hitungan Pertama (First Count) (%).....	31
2. Daya Berkecambah (%).....	33
3. Laju perkecambahan (Hari).....	35
4. Potensi Tumbuh Maksimum (%)	36
5. Bobot Kering Kecambah (g)	38
B. Variabel Uji Pertumbuhan Benih.....	40
1. Jumlah Daun (helai).....	40
2. Tinggi Tanaman (cm)	42
3. Bobot Kering Tanaman (g).....	44
4. Jumlah Anakan	45
5. Panjang Akar (cm)	47
6. Volume Akar (ml).....	49
7. Ratio Tunas Akar	50
BAB V KESIMPULAN.....	52
A. Kesimpulan.....	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	58