

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian.....	3
1.5 Kerangka Pemikiran.....	3
1.6 Hipotesis.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Tanaman Padi	9
2.2 Padi Lokal Sukamantri, Ciamis.....	12
2.3 Dormansi Benih	17
2.4 Stratifikasi Kimia (KNO ₃).....	19
BAB III METODOLOGI	21
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	21

3.2.1	Bahan.....	21
3.2.2	Alat.....	21
3.3	Metode Penelitian.....	22
3.3.1	Rancangan Percobaan	22
3.3.2	Rancangan Perlakuan	22
3.3.3	Rancangan Respons	23
3.4	Rancangan Analisis	26
3.5	Pelaksanaan Penelitian.....	28
3.5.1	Persiapan Benih.....	28
3.5.2	Pematahan Dormansi Benih.....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		40
4.1	Pengamatan Penunjang	40
4.1.1	Suhu dan Kelembapan.....	40
4.2	Pengamatan Utama.....	40
4.2.1	Kadar Air Benih Setelah Panen.....	40
4.2.2	Intensitas Dormansi.....	42
4.2.3	Daya Berkecambah	47
4.2.4	Indeks Vigor	53
4.2.5	Kecepatan Tumbuh	56
4.2.6	Keserempakan Tumbuh.....	61
4.2.7	Tinggi Kecambah	63
4.2.8	Panjang Akar Kecambah	68
4.2.9	Berat Kering Kecambah Normal.....	71
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		75
5.1.	Kesimpulan	75

5.2. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	85

