

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	v
1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	2
2. TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1. Morfologi Bunga Matahari (<i>Helianthus annuus</i> L.)	2
2.2. Invigorasi Benih	3
2.3. Produksi Benih Bunga Matahari	3
3. METODE	7
3.1. Waktu dan Tempat	7
3.2. Metode Pelaksanaan	7
4. METODE PENGUJIAN	8
4.1. Pengujian Mutu Benih	8
4.2. Persiapan Bahan	8
4.3. Perlakuan Invigorasi	9
4.4. Kadar Air Benih	9
4.5. Daya Berkecambah	11
4.6. Kecepatan Tumbuh dan Keserempakan Tumbuh	14
4.7. Potensi Tumbuh Maksimum	14
4.8. Berat Kering Kecambah Normal	15
4.9. Indeks Vigor Benih	16
4.10. Panjang Radikula dan Plumula	16
4.11. Analisis dan Pengumpulan Data	17
5. KEADAAN UMUM	17
5.1. Sejarah	18
5.2. Kegiatan Lembaga	19
5.3. Struktur Organisasi	20
5.4. Visi dan Misi	21
6. HASIL DAN PEMBAHASAN	22
6.1. Persentase Potensi Tumbuh Maksimum	22
6.2. Persentase Kecepatan Tumbuh	23
6.3. Rataan Panjang Plumula dan Radikula	23
7. SIMPULAN DAN SARAN	25
7.1. Simpulan	25
7.2. Saran	26
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	29

