

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Spesifikasi dan Potensi <i>Chloris gayana</i>	5
Pemuliaan Tanaman dengan Mutasi	10
Radiasi Sinar Gamma	13
Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pada Fase <i>Regrowth</i>	18
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	24
Landasan Teori	24
Hipotesis	26
MATERI DAN METODE	27
Waktu dan Tempat Penelitian	27
Materi	27
Metode	28
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
Morfologi <i>Chloris gayana</i> cv. Callide	32
Produksi <i>Chloris gayana</i> cv. Callide	40
Kadar Bahan Kering dan Bahan Organik <i>Chloris gayana</i> cv. Callide	42

KESIMPULAN DAN SARAN	44
Kesimpulan	44
Saran.....	44
RINGKASAN	45
DAFTAR PUSTAKA.....	48
UCAPAN TERIMA KASIH	54
LAMPIRAN	56