

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Alfalfa (<i>Medicago sativa</i> L.)	4
Kemampuan Alfalfa Mengikat N	6
Lama Pencahayaan pada Tanaman Alfalfa	8
Penggunaan Pupuk pada Tanaman Alfalfa	10
Dolomit sebagai Sumber Ca dan Mg	14
Pertumbuhan Tanaman Alfalfa	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis	19
MATERI DAN METODE PENELITIAN	20
Waktu dan Tempat Penelitian	20
Materi Penelitian	20
Alat	20
Bahan	20
Metode Penelitian	21
Persiapan media tanam dan lokasi penelitian	21
Pemeliharaan tanaman alfalfa	22
Pemupukan SP36 dan <i>regrowth</i> pada tanaman alfalfa	22
Pemanenan tanaman alfalfa	22

Preparasi sampel.....	23
Analisis proksimat.....	23
Analisis data	23
HASIL DAN PEMBAHASAN	24
Keadaan Umum Lokasi Penelitian.....	24
Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Alfalfa	27
Tinggi tanaman alfalfa	28
Jumlah cabang tanaman alfalfa.....	34
Produktivitas Tanaman Alfalfa	38
Produksi segar tanaman alfalfa	38
Produksi bahan kering tanaman alfalfa	42
Produksi bahan organik tanaman alfalfa	48
Perbandingan Alfalfa <i>Regrowth</i> 1 dan 2	53
KESIMPULAN DAN SARAN	57
Kesimpulan.....	57
Saran.....	57
RINGKASAN.....	58
DAFTAR PUSTAKA	62
UCAPAN TERIMAKASIH	68
LAMPIRAN	71