

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	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. Identifikasi Masalah	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Taksonomi dan Morfologi Ubi Jalar	4
B. Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Ubi Jalar	5
C. Kandungan Gizi Ubi Jalar	6
D. Jenis Ubi Jalar	7
E. Syarat Tumbuh Ubi Jalar	8
F. Pembalikan Batang Ubi Jalar	9
G. Emulsi Ikan	10
H. Kerangka Pemikiran	11
I. Hipotesis	12
BAB III METODE PENELITIAN	13
A. Waktu dan Tempat	13
B. Bahan dan Alat	13
C. Metode Penelitian	14
D. Pelaksanaan Penelitian	15
E. Parameter Pengamatan	18
F. Analisis Data	21
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL	22
A. Panjang Sulur Umur 5, 7, 9, dan 11 MST per Tanaman (cm)	22
B. Panjang Umbi per Tanaman (cm)	23
C. Diameter Umbi per Tanaman (cm)	24
D. Jumlah Umbi Layak Panen per Tanaman (buah)	25
E. Bobot Umbi per Tanaman (g)	26
F. Bobot Umbi Layak Panen per Tanaman (g)	27
G. Bobot Umbi per Petak (kg)	28

H. Bobot Umbi per Hektar (ton)	29
I. Bobot Segar Brangkasan per Tanaman (g)	30
J. Bobot Kering Brangkasan per Tanaman (g)	31
K. Indeks Panen.....	32
L. Kadar Gula Total (brix %)	33
BAB V PEMBAHASAN	35
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	41
A. Kesimpulan.....	41
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	44