

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian	3
Hipotesis Penelitian	3
Kegunaan Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Botani Tanaman Ubi Jalar.....	4
Syarat Tumbuh Tanaman Ubi Jalar	6
Pembalikan Batang	8
Pemangkasan.....	9
BAHAN DAN METODE PENELITIAN	11
Tempat dan Waktu Penelitian	11
Bahan dan Alat.....	11
Metode Penelitian	11
Pelaksanaan Penelitian.....	14
Pengamatan Penelitian	17
HASIL DAN PEMBAHASAN	19
Pengaruh Pembalikan Batang terhadap Respon Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar (<i>Ipomea batatas</i> , L)	19
Pengaruh Pemangkasan terhadap Respon Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar (<i>Ipomea batatas</i> , L)	22
Interaksi antara Pembalikan Batang dan Pemangkasan terhadap Respon Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar (<i>Ipomea batatas</i> , L).....	26
KESIMPULAN DAN SARAN	28
Kesimpulan	28
Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	31

DAFTAR TABEL

Tabel	<u>Teks</u>	Halaman
1.	Susunan Kombinasi Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan.....	13
2.	Rata-rata panjang batang ubi jalar pada umur 15, 30 dan 45 hari setelah tanam akibat perlakuan pembalikan batang	19
3.	Rata-rata diameter batang ubi jalar pada umur 15, 30 dan 45 hari setelah tanam akibat perlakuan pembalikan batang	20
4.	Rata-rata diameter umbi ubi jalar akibat perlakuan pembalikan batang....	21
5.	Rata-rata bobot umbi per plot ubi jalar akibat perlakuan pembalikan batang	22
6.	Rata-rata panjang batang ubi jalar pada umur 15, 30 dan 45 hari setelah tanam akibat perlakuan pemangkasan.....	23
7.	Rata-rata diameter batang ubi jalar pada umur 15, 30 dan 45 hari setelah tanam akibat perlakuan pemangkasan.....	23
8.	Rata-rata diameter umbi ubi jalar akibat perlakuan pemangkasan	24
9.	Rata-rata bobot umbi per plot ubi jalar akibat perlakuan pemangkasan....	25
10.	Rata-rata diameter umbi ubi jalar akibat perlakuan pembalikan batang dan pemangkasan	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	<u>Teks</u>	Halaman
1.	Rata-rata panjang batang ubi jalar umur 15 hst akibat perlakuan pembalikan batang dan pemangkasan (cm).....	31
2.	Analisis sidik Ragam Panjang Batang Ubi Jalar Umur 15 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	31
3.	Rata-rata Panjang Batang Ubi Jalar Umur 30 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	32
4.	Analisis sidik Ragam Panjang Batang Ubi Jalar Umur 30 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	32
5.	Rata-rata Panjang Batang Ubi Jalar Umur 45 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	33
6.	Analisis sidik Ragam Panjang Batang Ubi Jalar Umur 45 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	33
7.	Rata-rata Diameter Batang Ubi Jalar Umur 15 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	34
8.	Analisis sidik Ragam Diameter Batang Ubi Jalar Umur 15 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	34
9.	Rata-rata Diameter Batang Ubi Jalar Umur 30 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	35
10.	Analisis sidik Ragam Diameter Batang Ubi Jalar Umur 30 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	35
11.	Rata-rata Diameter Batang Ubi Jalar Umur 45 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	36
12.	Analisis sidik Ragam Diameter Batang Ubi Jalar Umur 45 HST akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	36
13.	Rata-rata Diameter Umbi Ubi Jalar akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	37

14. Analisis sidik Ragam Diameter Umbi Ubi Jalar akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	37
15. Rata-rata Bobot Umbi Per Plot Ubi Jalar akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	38
16. Analisis sidik Ragam Bobot Umbi Per Plot Ubi Jalar akibat Perlakuan Pembalikan Batang dan Pemangkasan (cm)	38
17. Bagan Percobaan di Lapangan	41
18. Tata Letak Tanaman dalam Plot	42
19. Deskripsi Tanaman Ubi Jalar Varietas Borobudur	43
20. Jadwal Kerja Penelitian.....	44