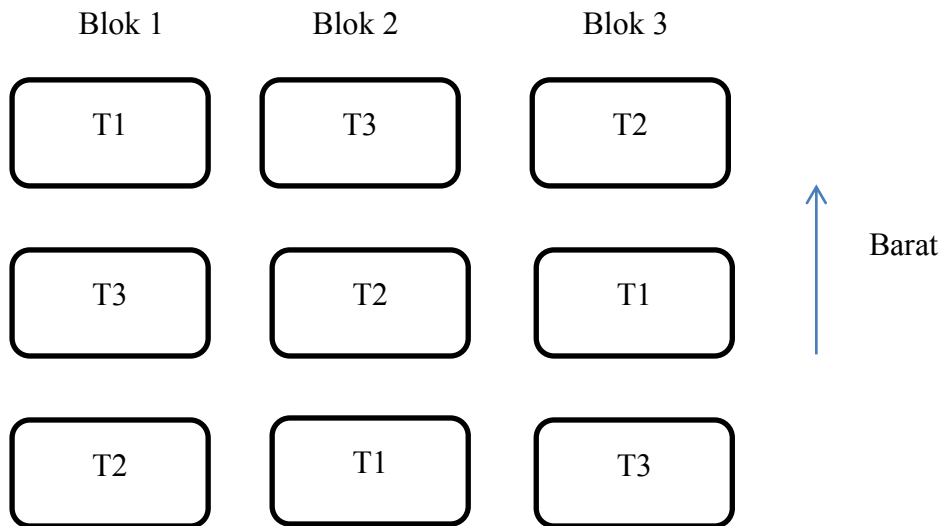


LAMPIRAN

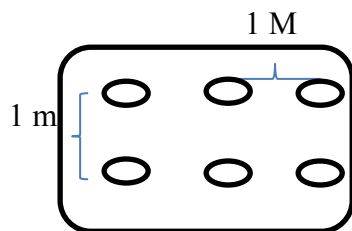
Lampiran 1. *Layout* Penelitian



Penanaman dilakukan pada setiap petak sesuai kombinasi perlakuan, yaitu:

1. T1 : Tanam bulan ke-1 (September)
2. T2 : Tanam bulan ke-2 (Oktober)
3. T3 : Tanam bulan ke-3 (November)

Keterangan :



Lampiran 2. Hasil Sidik Ragam (ANOVA)

1. Tinggi Tunas (cm)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	25648,80891	6412,20223	42,63	0,0016 s
Perlakuan	2	25392,17449	12696,08724	84,41	0,0005 s
Ulangan	2	256,63442	128,31721	0,85	0,4914 ns
Galat	4	601,66404	150,41601		
Total	8	26250,47296			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,97708	12,85609	12,26442	95,39778
		Keterangan : s (<i>significant</i>) ns (<i>non-significant</i>)			

2. Jumlah Daun (helai)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	2028,888054	507,222014	18,17	0.0079 s
Perlakuan	2	1605,797676	802,898838	28,76	0.0042 s
Ulangan	2	423,090379	211,545189	07.58	0.0436 s
Galat	4	111,656335	27,914084		
Total	8	2140,544389			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,947837	3,477127	5,283378	151,9466
		Keterangan : s (<i>significant</i>) ns (<i>non-significan</i>)			

3. Diameter Batang (cm)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	0,95364444	0,23841111	26,12	0,0040 s
Perlakuan	2	0,90095556	0,45047778	49,35	0,0015 s
Ulangan	2	0,05268889	0,02634444	2,89	0,1675 ns
Galat	4	0,03651111	0,00912778		
Total	8	0,99015556			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,963126	8,150281	0,095539	1,172222
		Keterangan : s (<i>significant</i>) ns (<i>non-significant</i>)			

4. Luas Daun

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	360937,7778	90234,4444	82,22	0,0004 s
Perlakuan	2	300428,2222	150214,1111	136,88	0,0002 s
Ulangan	2	60509,5556	30254,7778	27,57	0,0046 ns
Galat	4	4389,7778	1097,4444		
Total	8	365327,5556			

	R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
	0,987984	4,07865	33,1277	812,2222
Keterangan	: s (<i>significant</i>)			
	ns (<i>non-significant</i>)			

5. Panjang Ubi (cm)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	472,2454444	118,0613611	3,71	0,1159 ns
Perlakuan	2	348,4774222	174,2387111	5,48	0,0714 ns
Ulangan	2	123,7680222	61,8840111	1,95	0,2567 ns
Galat	4	127,1187111	31,7796778		
Total	8	599,3641556			

	R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
	0,787911	29,27309	5,637347	19,25778
Keterangan	: s (<i>significant</i>)			
	ns (<i>non-significant</i>)			

6. Diameter Ubi (cm)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	526,520704	131,630176	0,82	0,5730 ns
Perlakuan	2	172,7277139	86,363857	0,54	0,6203 ns
Ulangan	2	353,7929896	176,8964948	1,1	0,4149 ns
Galat	4	640,471269	160,117817		
Total	8	1166,991973			

	R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
	0,451178	18,26349	12,65377	69,28448
Keterangan	: s (<i>significant</i>)			
	ns (<i>non-significant</i>)			

7. Jumlah Ubi (buah)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	519,1111111	129,7777778	25,39	0,0042 s
Perlakuan	2	489,5555556	244,7777778	47,89	0,0016 s
Ulangan	2	29,5555556	14,7777778	2,89	0,1672ns
Galat	4	20,4444444	5,1111111		
Total	8	539,5555556			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,962109	18,49726	2,260777	12,22222
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

8. Berat Ubi (kg)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	13,02211111	3,25552778	35,76	0,0022 s
Perlakuan	2	12,08568889	6,04284444	66,37	0,0009 s
Ulangan	2	0,93642222	0,46821111	5,14	0,0784 ns
Galat	4	0,36417778	0,09104444		
Total	8	13,38628889			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,972795	23,05281	0,301736	1,308889
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

9. Berat ubi/ubi (kg)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	0,01593333	0,00398333	05,56,00	0,0627 s
Perlakuan	2	0,01166667	0,00583333	08,14,00	0,0389 s
Ulangan	2	0,00426667	0,00213333	2,98	0,1615 ns
Galat	4	0,00286667	0,00071667		
Total	8	0,0188			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,847518	3.212.476	0,026771	0,083333
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

10. Hasil Ubi (ton/ha)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	325,5527778	81,3881944	35,76	0,0022 s
Perlakuan	2	302,1422222	151,0711111	66,37	0,0009 s
Ulangan	2	23,4105556	11,7052778	5,14	0,3955 ns
Galat	4	9,1044444	2,2761111		
Total	8	334,6572222			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,972795	23,05258	1,508679	6,544444
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

11. Kandungan Pati (%)

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	325,5318444	81,3829611	158,49	0,0001 s
Perlakuan	2	324,3197556	162,1598778	315,8	<0,0001 s
Ulangan	2	1,2120889	0,6060444	1,18	0,1675ns
Galat	4	2,0539778	0,5134944		
Total	8	327,5858222			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,99373	2,706706	0,716585	26,47444
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

12. Kandungan HCN

Sumber	DF	Jumlah Kuadrat	Kuadrat Tengah	F-hitung	Pr > F
Model	4	3915,242378	978,810594	1356,77	<0,0001 s
Perlakuan	2	3910,191289	1955,095644	2710,04	<0,0001 s
Ulangan	2	5,051089	2,525544	3,5	0,1322 ns
Galat	4	2,885711	0,721428		
Total	8	3918,128089			
		R ²	KV	Akar Kuadrat	Hasil
		0,999263	1,501949	0,849369	65,55111
		Keterangan : s (<i>significant</i>)			
		ns (<i>non-significant</i>)			

Lampiran 3. Hasil DMRT

Perlakuan	Tinggi tanaman (cm)	Jumlah Daun (Helai)	Diameter Batang (cm)	Luas Daun (cm ²)
Tanam September	170,08 a	170,283 a	1,61333 a	894,33 b
Tanam Oktober	65,05 b	146,713 b	1,01667 b	983,33 a
Tanam November	51,06 b	138,845 c	0,88667 b	559,00 c

Perlakuan	Jumlah Ubi/ tan (cm)	berat Ubi/Tan (kg)	berat Ubi/buah (kg)	hasil ubi (Ton/Ha)
Tanam September	10,8335 a	1,4633 a	0,13333 a	14,633 a
Tanam Oktober	5,6665 b	0,3633 b	0,06667 b	3,633 b
Tanam November	1,8335 c	0,1367 b	0,05000 b	1,367 b

Perlakuan	kandungan Pati	Kandungan HCN
Tanam September	18,1833 c	75,0533 a
Tanam Oktober	29,0400 b	67,1733 b
Tanam November	32,2000 a	27,4267 b

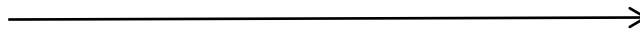
Keterangan : Rerata yang diikuti dengan huruf yang sama tidak berbeda nyata pada uji DMRT pada taraf kesalahan 5%.

Lampiran 4. Data Curah Hujan, Suhu Udara dan Kelembaban

Bulan	Sep-17	Okt-17	Nov-17	Des-17	Jan-18	Feb-18	Mar-18	Apr-18
Curah Hujan (mm/bulan)	40	83	526	279	468	376	284	232
Suhu Udara (°C)	25.8	26.9	25.8	26.3	25.9	26.0	26.4	27.0
Kelembaban (%)	82	84	90	86	87	87	86	86

Keterangan:

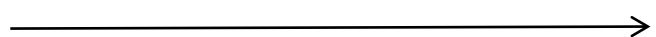
Tanam 1.



Tanam 2.



Tanam 3.



Sumber : Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika (BMKG), 2018.

Lampiran 5. Pertumbuhan Tanaman Ubi



1. Tanam ubi baru ditanam dan umur satu bulan



2. Tanaman ubi umur 1 bulan tanam pertama dan ke dua



3. Tanaman ubi umur 3 bulan tanam pertama dan umur 4 bulan

Lampiran 6. Sebaran Ubi



1. Sebaran ubi tampak bawah



2. Sebaran ubi tampak atas

Lampiran 7. Hasil Panen Ubi



1. Hasil panen ubi tanam pertama (September)



2. Hasil panen ubi tanam kedua (Oktober)



3. Hasil panen ubi tanam ketiga (November)