




Lampiran 1 : Analisis Tanah Sebelum Tanam

 Komite Akreditasi Nasional Laboratorium Pengap LP- 518 - 024	FORMULIR	No. Bagian	F.IKM.5.4.1.1.T8
		Terbitan/Revisi	1/1
 BALITKABI	Laporan hasil pengujian	Tanggal Terbit	9 - 9 - 2009
		Tanggal Revisi	10 - 10 - 2013
		Halaman	1 - 1
		Disetujui Manajer Teknis	

Nomor Kode Contoh : 3 / S - 1 / 14 (00347)
 Tanggal Contoh Masuk : 24 Januari 2014
 Tanggal Selesai Pengujian : 21 Februari 2014

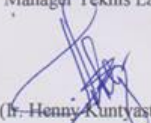
Hasil Pengujian

KODE	Terhadap contoh kering 105°C				
	pH* H ₂ O	C-Org	N*	P ₂ O ₅ *	K*
	1 : 5	Kurmis	Kjedahl	Bray 1	NH ₄ OAc pH 7,0
	%	ppm	Cmol ⁺ /kg
	6,3	1,35	0,08	82,4	0,45




Keterangan :

Hasil pengujian ini hanya untuk contoh tanah yang diuji
 * = Ruang lingkup akreditasi

Mengetahui,
 Manajer Teknis Lab.Tanah dan Tanaman


 (Dr. Henny Kuntastuti, MS)

Lampiran 2 : Analisis Pupuk Organik Petrogenik

 Komite Akreditasi Nasional Laboratorium Penguji LP-338-ICV	FORMULIR	No. Bagian	F.IKML.5.4.1.1.T8
		Terbitan/Revisi	1/1
 BALITKABI	Laporan hasil pengujian	Tanggal Terbit	9-9-2009
		Tanggal Revisi	10-10-2013
		Halaman	1-1
		Disetujui Manajer Teknis	

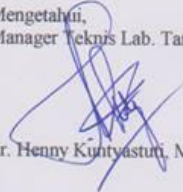
Nomor Kode Contoh : 9/F-2/14 (00354)
 Tanggal Contoh Masuk : 21 Februari 2014
 Tanggal Selesai Pengujian : 27 Maret 2014

Hasil Pengujian

Terhadap contoh asal					
N- Organik	N-NH ₄	N-NO ₃	N-Total	P ₂ O ₅	K
				Ekstraksi total HNO ₃ -HClO ₄	
%					
1,02	0,35	0,126	1,5	8,85	1,74

Keterangan :
 Hasil pengujian ini hanya untuk contoh pupuk yang diuji

Mengetahui,
 Manager Teknis Lab. Tanah dan Tanaman


 (Ir. Henny Kuntastuti, MS)

Lampiran 3 : Analisis Tanah Setelah Panen

Asal Contoh Tanah	pH Larur		E-ahan Organik		BO %	P205 Olsen ppm	Larut Asam Ac.pH 7.1 N K (me)
	H2O	KCL	% C	% N			
An. Fajar Seyawan Tanah Dau Malang							
I0 P3	8,18	7,66	1,44	0,102	2,48	16,3	1,40
I0 P1	7,16	6,74	1,48	0,104	2,55	11,9	0,40
I0 P2	6,85	6,45	1,54	0,105	2,65	11,9	0,40
I1 P3	7,01	6,49	1,52	0,105	2,62	8,8	0,15
I1 P1	7,00	6,50	1,54	0,106	2,65	11,9	0,40
I1 P2	7,08	6,56	1,60	0,108	2,76	10,6	0,25
I2 P3	6,78	6,36	1,54	0,112	2,65	12,5	0,20
I2 P1	6,85	6,45	1,64	0,118	2,83	13,1	0,35
I2 P2	6,82	6,40	1,68	0,119	2,89	13,8	0,30
I3 P3	7,29	6,77	1,62	0,118	2,79	16,9	0,55
I3 P1	7,16	6,74	1,65	0,120	2,84	15,0	0,25
I3 P2	8,05	6,53	2,10	0,146	3,62	28,0	1,60
Rendah sekali	< 4,0	< 2,5	< 1,0	< 0,1	< 5	< 5	< 0,1
Rendah	4,1 - 5,5	2,6 - 4,0	1,1 - 2,0	0,1' - 0,2	5 - 10	5 - 10	0,1 - 0,3
Sedang	5,6 - 7,5	4,1 - 6,0	2,1 - 3,0	0,2' - 0,5	11 - 15	11 - 15	0,4 - 0,5
Tinggi	7,6 - 8	6,1 - 6,5	3,1 - 5,0	0,51 - 0,75	16 - 25	16 - 20	0,6 - 1,0
Tinggi Sekali	> 8	> 6,5	> 5,0	> 0,75	> 25	> 20	> 1,0



Lawang, 03 Juli 2014

Petugas laboratorium



MARIA YULITA E, SP
19700713 200701 2 010

Lampiran 4. Perhitungan pupuk

Luas lahan : 7m x 30m: 210 m²

Luas petak : 1,5m x 2m : 3 m²

Jarak tanam : 25 cm x 20 cm

Jumlah tanaman per petak : 60 tanaman

Populasi petak : luas petak

Jarak tanam

: 1,5 m x 2m

25 cm x 20 cm

: 30000 cm

500 cm

: 60 tanaman

Pupuk Kandang :

Dosis : 1000 kg/ha

Kebutuhan pupuk : luas lahan x 1000kg

10000

: 210 m² x 1000 kg

10000 m²

: 21 kg

Pupuk petrogenik

Dosis : 500 kg/ha

Dosis per petak : luas petak x dosis

10000

: 3 m² x 500 kg/ha

10000

: 0,15 kg : 150 gram

Dosis per tanaman: dosis per petak

Populasi per petak

: 150 gram

60

: 2,5 gram

Dosis : 1000 kg/ha

Dosis per petak : luas petak x dosis

10000

: 3 m² x 1000 kg/ha

10000

: 3 kg : 300 gram

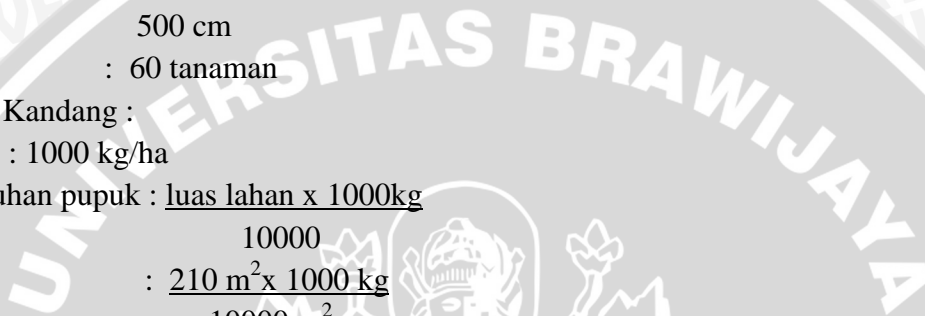
Dosis per tanaman: dosis per petak

Populasi per petak

: 300 gram

60

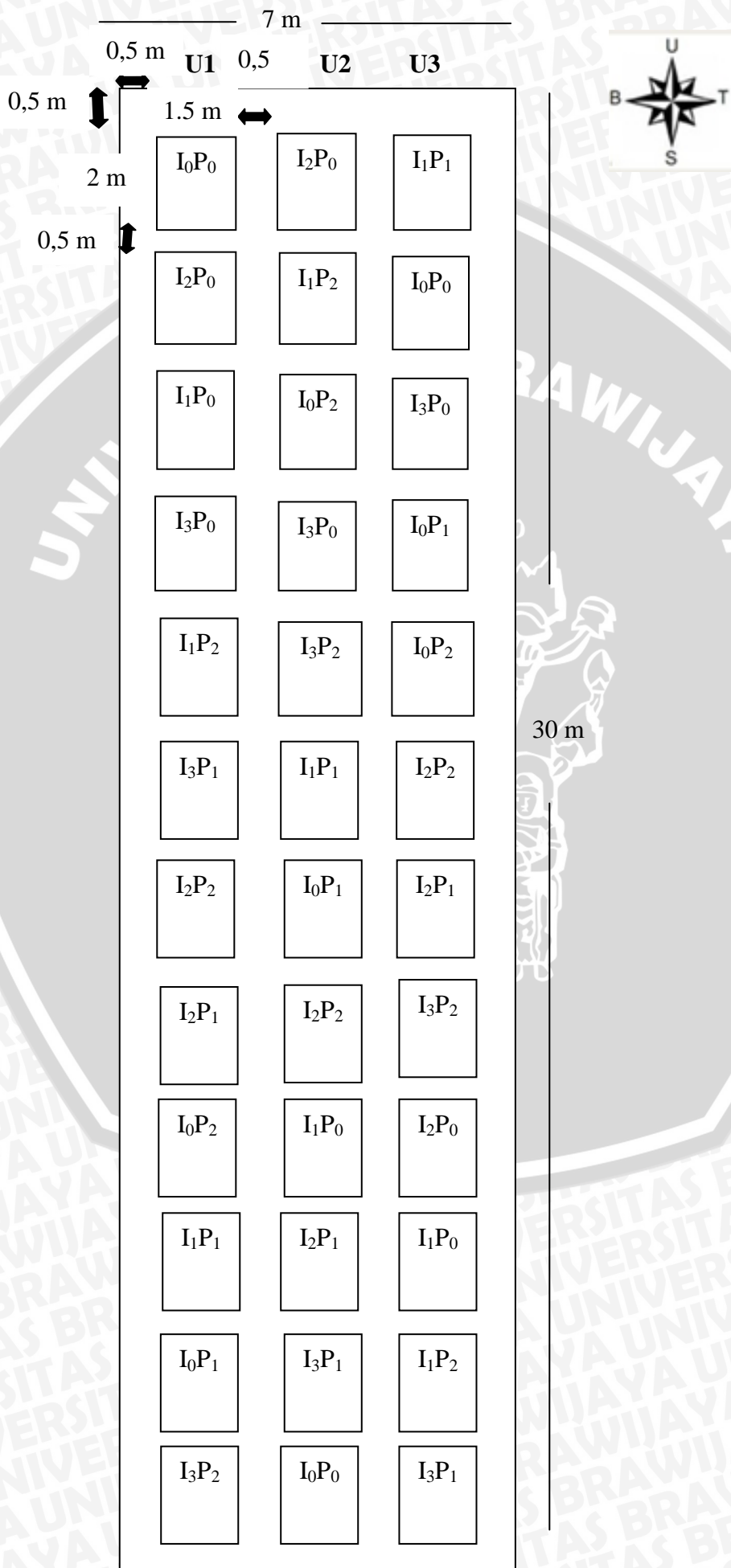
: 5 gram



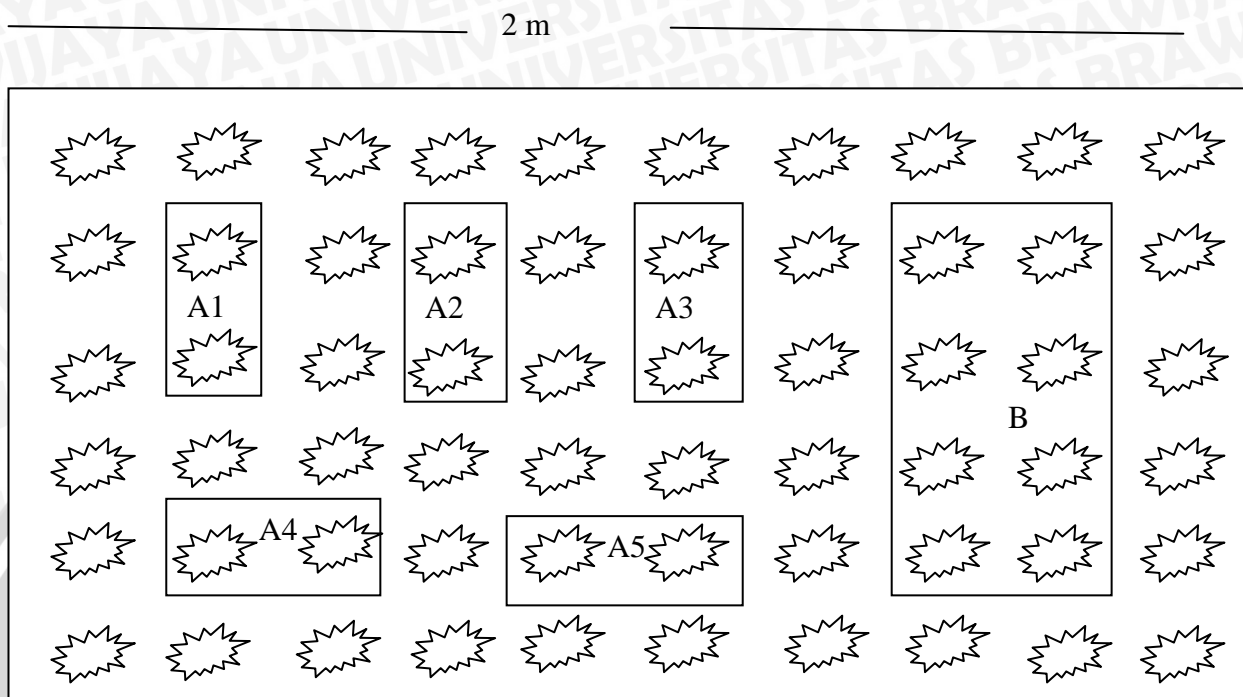
Lampiran 5 : Deskripsi kacang tanah varietas kancil**KANCIL**

Dilepas tahun	: 12 Januari 2001
SK Mentan	: 61/Kpts/TP.240/1/2001
Nomor induk	: F334A-B-14x
Nama galur	: GH 86031
Asal	: Introduksi dari ICRISAT, India (persilangan antara F334-B-14 x NC Ac 2214)
Hasil rata-rata	: 1,7 t/ha (1,3 – 2,4 t/ha)
Warna batang	: Hijau keunguan
Warna daun	: Hijau
Warna bunga	: Kuning
Warna ginofor	: Ungu
Warna biji	: Rose (merah muda)
Bentuk batang	: Tipe Spanish
Bentuk polong	: Berpinggang, berparuh kecil, dan kulit polong agak kasar
Tipe pertumbuhan	: Tegak
Bentuk biji	: Bulat
Tinggi tanaman	: 54,9 cm
Jumlah polong/tanaman	: 15–20 buah
Jumlah biji/polong	: 2 atau 1
Umur berbunga	: 26–28 hari
Umur panen	: 90–95 hari
Bobot 100 biji	: 35–40 g
Kadar protein	: 29,9%
Kadar lemak	: 50,0%
Ketahanan thd penyakit	: - Tahan penyakit layu - Toleran penyakit karat, bercak daun dan tahan A.
flavus Keterangan	:Toleran terhadap klorosis Benih Penjenis (BS) : Dirawat dan diperbanyak oleh Balitkabi
Pemulia	: Joko Purnomo, Novita Nugrahaeni, Astanto Kasno, Harry Prasetyo, dan A. Munip
Fitopatologis	: Sumartini

Lampiran 6. Gambar denah percobaan



Lampiran 7. Gambar denah petak percobaan



Keterangan :

- A1 : Pengamatan 14 hst destruktif dan non destruktif
- A2 : Pengamatan 28 hst destruktif dan non destruktif
- A3 : Pengamatan 42 hst destruktif dan non destruktif
- A4 : Pengamatan 56 hst destruktif dan non destruktif
- A5 : Pengamatan 70 hst destruktif dan non destruktif.
- B : pengamatan panen

Lampiran 8. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman.

1. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman 14 Hst.

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	1,1	0,6	1,1	tn	3,4	5,7
Perlakuan	11	10,9	1,0	1,9	tn	2,3	3,2
I	3	8,1	2,7	5,2	**	3,0	4,8
P	2	0,3	0,2	0,3	tn	3,4	3,8
I x P	6	2,5	0,4	0,8	tn	2,5	3,8
Galat	22	11,5	0,5				
Total	35	23,5					

$$KK \% = 2,8$$

2. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman 28 Hst.

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	9,0	4,5	3,2	tn	3,4	5,7
Perlakuan	11	54,7	5,0	3,5	**	2,3	3,2
I	3	8,9	3,0	2,1	tn	3,0	4,8
P	2	9,7	4,8	3,4	*	3,4	3,8
I x P	6	36,1	6,0	4,3	**	2,5	3,8
Galat	22	31,0	1,4				
Total	35	94,7					

$$KK \% = 3,7$$

3. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman 42 Hst.

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	130,2	65,1	14,6	**	3,4	5,7
Perlakuan	11	121,2	11,0	2,5	*	2,3	3,2
I	3	14,7	4,9	1,1	tn	3,0	4,8
P	2	6,0	3,0	0,7	tn	3,4	3,8
I x P	6	100,5	16,7	3,8	**	2,5	3,8
Galat	22	98,0	4,5				
Total	35	349,4					

$$KK \% = 4,1$$

4. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman 56 Hst.

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	93,1	46,5	3,5	*	3,4	5,7
Perlakuan	11	344,2	31,3	2,4	*	2,3	3,2
I	3	172,2	57,4	4,3	*	3,0	4,8
P	2	22,5	11,3	0,8	tn	3,4	3,8
I x P	6	149,5	24,9	1,9	tn	2,5	3,8
Galat	22	292,6	13,3				
Total	35	729,9					

KK % = 5,7

5. Analisis keragaman rata-rata tinggi tanaman 70 Hst.

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	319,6	159,8	20,6	**	3,4	5,7
Perlakuan	11	256,1	23,3	3,0	*	2,3	3,2
I	3	86,2	28,7	3,7	*	3,0	4,8
P	2	24,4	12,2	1,6	tn	3,4	3,8
I x P	6	145,5	24,2	3,1	*	2,5	3,8
Galat	22	170,8	7,8				
Total	35	746,4					

KK % = 4,0

Lampiran 9. Analisis keragaman luas daun

1. Analisis keragaman luas daun 14 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	398,57	199,29	0,03	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	6728,23	611,66	0,10	tn	2,26	3,18
I	3	3936,06	1312,02	0,21	tn	3,05	4,82
P	2	397,01	198,50	0,03	tn	3,44	3,76
I x P	6	2395,16	399,19	0,06	tn	2,55	3,76
Galat	22	136647,55	6211,25				
Total	35	143774,35					

KK % = 45,5

2. Analisis keragaman luas daun 28 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						0,05	0,01
Ulangan	2,00	32569,09	16284,54	1,28	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11,00	99103,31	9009,39	0,71	tn	2,26	3,18
I	3,00	38355,84	12785,28	1,01	tn	3,05	4,82
P	2,00	25006,47	12503,24	0,98	tn	3,44	3,76
I x P	6,00	35741,00	5956,83	0,47	tn	2,55	3,76
Galat	22,00	279613,91	12709,72				
Total	35,00	411286,31					

KK % = 49,5

3. Analisis keragaman luas daun 42 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						0,05	0,01
Ulangan	2,00	1966792,09	983396,04	13,14	**	3,44	5,72
Perlakuan	11,00	2699533,67	245412,15	3,28	**	2,26	3,18
I	3,00	1567716,23	522572,08	6,98	**	3,05	4,82
P	2,00	406566,98	203283,49	2,72	tn	3,44	3,76
I x P	6,00	725250,46	120875,08	1,62	tn	2,55	3,76
Galat	22,00	1646141,02	74824,59				
Total	35,00	6312466,77					

KK % = 24,9

4. Analisis keragaman luas daun 56 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	1502016,03	751008,01	1,65	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	5795013,87	526819,44	1,16	tn	2,26	3,18
I	3	4430293,33	1476764,44	3,24	*	3,05	4,82
P	2	183316,47	91658,24	0,20	tn	3,44	3,76
I X P	6	1181404,07	196900,68	0,43	tn	2,55	3,76
Galat	22	10017405,11	455336,60				
Total	35	17314435,01					

$$KK \% = 14,08$$

5. Analisis keragaman luas daun 70 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	503514,33	251757,16	0,80	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	9055783,46	823253,04	2,62	*	2,26	3,18
I	3	1852428,51	617476,17	1,97	tn	3,05	4,82
P	2	5053672,83	2526836,42	8,05	**	3,44	3,76
I X P	6	2149682,11	358280,35	1,14	tn	2,55	3,76
Galat	22	6909726,34	314078,47				
Total	35	16469024,12					

$$KK \% = 12,46$$

Lampiran 10. Analisis keragaman bobot kering total tanaman

1. Analisis keragaman bobot kering total tanaman 14 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	1,51	0,75	1,15	**	3,44	5,72
Perlakuan	11	39,62	3,60	5,48	**	2,26	3,18
I	3	23,62	7,87	11,97	**	3,05	4,82
P	2	0,89	0,44	0,68	tn	3,44	3,76
I X P	6	15,11	2,52	3,83	**	2,55	3,76
Galat	22	14,47	0,66				
Total	35	55,59					

KK % = 14,98

2. Analisis keragaman bobot kering total tanaman 28 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	2,09	1,05	0,86	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	18,59	1,69	1,40	tn	2,26	3,18
I	3	9,33	3,11	2,57	tn	3,05	4,82
P	2	2,74	1,37	1,13	tn	3,44	3,76
I X P	6	6,52	1,09	0,90	tn	2,55	3,76
Galat	22	26,63	1,21				
Total	35	47,32					

KK% = 12,81

3. Analisis keragaman bobot kering total tanaman 42 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,19	0,09	0,06	**	3,44	5,72
Perlakuan	11	58,60	5,33	3,73	tn	2,26	3,18
I	3	17,07	5,69	3,98	**	3,05	4,82
P	2	17,65	8,83	6,17	**	3,44	3,76
I X P	6	23,88	3,98	2,78	*	2,55	3,76
Galat	22	31,45	1,43				
Total	35	90,24					

KK (%) 8,88

4. Analisis keragaman bobot kering total tanaman 56 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	7,57	3,79	2,15	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	48,02	4,37	2,48	*	2,26	3,18
I	3	3,08	1,03	0,58	tn	3,05	4,82
P	2	6,98	3,49	1,98	tn	3,44	3,76
I X P	6	37,95	6,33	3,59	*	2,55	3,76
Galat	22	38,73	1,76				
Total	35	94,33					

KK (%) 6,89

5. Analisis keragaman bobot kering total tanaman 70 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	5,41	2,70	0,56	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	150,69	13,70	2,85	*	2,26	3,18
I	3	24,15	8,05	1,67	tn	3,05	4,82
P	2	41,56	20,78	4,32	**	3,44	3,76
I X P	6	84,98	14,16	2,94	*	2,55	3,76
Galat	22	105,85	4,81				
Total	35	261,95					

KK (%) 6,70

Lampiran 11. Analisis keragaman Laju Pertumbuhan Tanaman

1. Analisis keragaman Laju Pertumbuhan Tanaman 14-28 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,0439	0,0220	4,725	*	3,443	5,719
Perlakuan	11	0,1339	0,0122	2,619	*	2,259	3,184
I	3	0,0416	0,0139	2,986	tn	3,049	4,817
P	2	0,0037	0,0019	0,403	tn	3,443	5,719
I x P	6	0,0885	0,0148	3,175	*	2,549	3,758
Galat	22	0,1023	0,0046				
Total	35	0,2801					

KK (%) 27,045

2. Analisis keragaman Laju Pertumbuhan Tanaman 28 -42 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,0053	0,0026	1,782	tn	3,443	5,719
Perlakuan	11	0,0409	0,0037	2,507	*	2,259	3,184
I	3	0,0040	0,0013	0,889	tn	3,049	4,817
P	2	0,0103	0,0051	3,463	*	3,443	5,719
I x P	6	0,0267	0,0044	2,998	*	2,549	3,758
Galat	22	0,0326	0,0015				
Total	35	0,0788					

KK (%) 21,813

3. Analisis keragaman Laju Pertumbuhan Tanaman 42-56 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,0637	0,0318	3,220	tn	3,443	5,719
Perlakuan	11	0,3940	0,0358	3,624	**	2,259	3,184
I	3	0,1019	0,0340	3,435	*	3,049	4,817
P	2	0,0486	0,0243	2,457	tn	3,443	5,719
I x P	6	0,2436	0,0406	4,107	**	2,549	3,758
Galat	22	0,2175	0,0099				
Total	35	0,6751					

KK (%) 21,599

4. Analisis keragaman Laju Pertumbuhan Tanaman 56-70 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,0012	0,0006	0,065	tn	3,443	5,719
Perlakuan	11	0,3691	0,0336	3,726	**	2,259	3,184
I	3	0,1076	0,0359	3,981	*	3,049	4,817
P	2	0,1112	0,0556	6,173	**	3,443	5,719
I x P	6	0,1504	0,0251	2,783	*	2,549	3,758
Galat	22	0,1981	0,0090				
Total	35	0,5684					

KK (%) 8,883



Lampiran 12. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar

1. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar 14 Hst

ANOVA							
SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	3,56	1,78	0,17	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	386,22	35,11	3,42	**	2,26	3,18
I	3	316,22	105,41	10,27	**	3,05	4,82
P	2	14,39	7,19	0,70	tn	3,44	3,76
I X P	6	55,61	9,27	0,90	tn	2,55	3,76
Galat	22	225,78	10,26				
Total	35	615,56					

KK (%) 7,53

2. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar 28 Hst

ANOVA							
SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	529,39	264,69	0,83	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	4494,97	408,63	1,28	tn	2,26	3,18
I	3	2592,75	864,25	2,71	tn	3,05	4,82
P	2	726,72	363,36	1,14	tn	3,44	3,76
I X P	6	1175,50	195,92	0,61	tn	2,55	3,76
Galat	22	7019,28	319,06				
Total	35	12043,64					

KK(%) 28,90

3. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar 42 Hst

ANOVA							
SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	22697,72	11348,86	4,28	*	3,44	5,72
Perlakuan	11	35136,89	3194,26	1,21	tn	2,26	3,18
I	3	11998,67	3999,56	1,51	tn	3,05	4,82
P	2	1885,72	942,86	0,36	tn	3,44	3,76
I X P	6	21252,50	3542,08	1,34	tn	2,55	3,76
Galat	22	58271,61	2648,71				
Total	35	116106,22					

KK% 45,10

4. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar 56 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	975,60	487,80	1,06	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	44265,74	4024,16	8,75	**	2,26	3,18
I	3	24994,13	8331,38	18,12	**	3,05	4,82
P	2	622,18	311,09	0,68	tn	3,44	3,76
I X P	6	18649,43	3108,24	6,76	**	2,55	3,76
Galat	22	10115,24	459,78				
Total	35	55356,58					

KK(%) 20,31

5. Analisis keragaman Jumlah Bintil Akar 70 Hst

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	1199,60	599,80	4,07	*	3,44	5,72
Perlakuan	11	30722,22	2792,93	18,95	**	2,26	3,18
I	3	23044,00	7681,33	52,12	**	3,05	4,82
P	2	2035,39	1017,69	6,91	**	3,44	3,76
I X P	6	5642,83	940,47	6,38	**	2,55	3,76
Galat	22	3242,24	147,37				
Total	35	35164,06					

KK(%) 11,63

Lampiran 13. Analisis keragaman Jumlah Polong /Tanaman
ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	160,64	80,32	15,36	**	3,44	5,72
Perlakuan	11	390,97	35,54	6,80	**	2,26	3,18
I	3	213,86	71,29	5,23	**	3,05	4,82
P	2	94,06	47,03	8,99	**	3,44	3,76
I X P	6	83,06	13,84	2,65	*	2,55	3,76
Galat	22	115,03	5,23				
Total	35	666,64					

KK(%) 5,42

Lampiran 14. Analisis keragaman Bobot Kering Polong /Tanaman
ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	4,34	2,17	0,42	tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	381,29	34,66	6,76	**	2,26	3,18
I	3	204,16	68,05	13,28	**	3,05	4,82
P	2	95,59	47,79	9,33	**	3,44	3,76
I X P	6	81,54	13,59	2,65	*	2,55	3,76
Galat	22	112,73	5,12				
Total	35	498,36					

KK (%) 5,18

Lampiran 15. Analisis keragaman Indeks Panen

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	0,068	0,034	9,625	**	3,44	5,72
Perlakuan	11	0,136	0,012	3,482	**	2,26	3,18
I	3	0,076	0,025	7,105	**	3,05	4,82
P	2	0,001	0,001	0,192	tn	3,44	3,76
I X P	6	0,059	0,010	2,767	*	2,55	3,76
Galat	22	0,078	0,004				
Total	35	0,282					

KK (%) 2,37

Lampiran 16. Analisis keragaman Hasil Panen ton ha⁻¹

ANOVA

SK	db	JK	KT	F Hit		F tabel	
						5%	1%
Ulangan	2	4,99	2,49	17,68	**	3,44	5,72
Perlakuan	11	6,88	0,63	4,44	**	2,26	3,18
I	3	2,08	0,69	4,93	**	3,05	4,82
P	2	2,57	1,28	9,11	**	3,44	3,76
I X P	6	2,23	0,37	2,63	*	2,55	3,76
Galat	22	3,10	0,14				
Total	35	14,97					

KK (%) 5,65



Lampiran 17 : kegiatan penelitian
Pengairan



Tanaman umur 14 hst



Tanaman umur 28 Hst



Tanaman umur 42 Hst



Tanaman umur 56 Hst



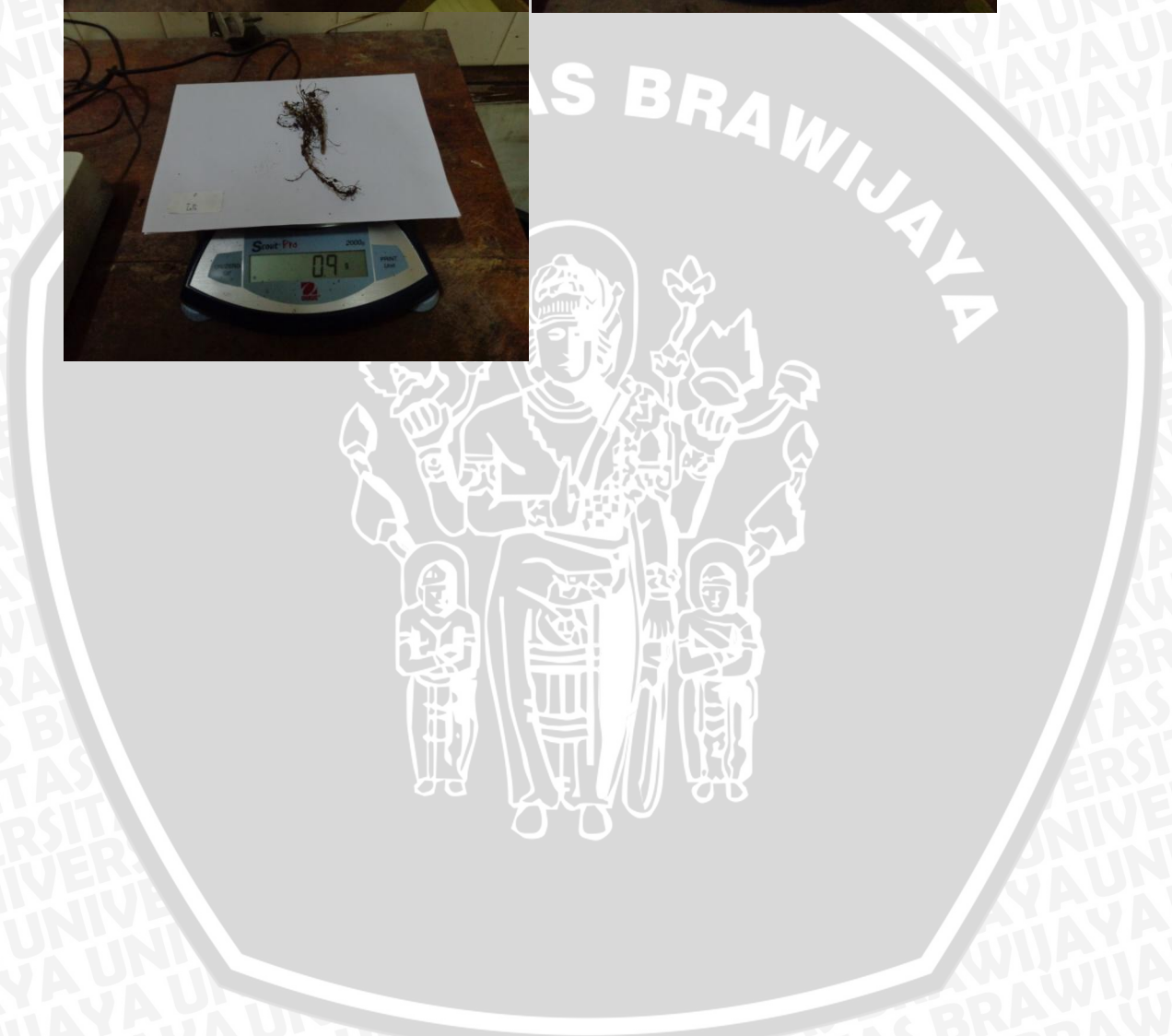
Tanaman umur 70 Hst



Mengukur tinggi tanaman



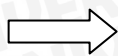
Penimbangan Bobot kering



Lampiran 18 : Pemanenan



Persiapan panen



Persiapan panen



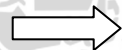
Pemisahan sesuai sample perlakuan



Pengambilan sample panen



Sample tanaman



Penimbangan total tanaman



Polong kacang tanah



Penimbangan polong