

LAMPIRAN 1

Layout Tumpang sari tebu kedelai

Ulangan 1

L1P1H2	L1P2H 3	L1P3H 1	L3P2H 2	L3P1H 3	L3P3H 1	L2P1H 1	L2P3H 2	L2P2H 3
L1P1H3	L1P2H 2	L1P3H 3	L3P2H 1	L3P1H 2	L3P3H 3	L2P1H 2	L2P3H 3	L2P2H 1
L1P1H1	L1P2H 1	L1P3H 2	L3P2H 3	L3P1H 1	L3P3H 2	L2P1H 3	L2P3H 1	L2P2H 2

Ulangan 2

L2P1H1	L2P3H2	L2P2H3	L1P1H2	L1P2H3	L1P3H1	L3P2H2	L3P1H3	L3P3H1
L2P1H2	L2P3H3	L2P2H1	L1P1H3	L1P2H2	L1P3H3	L3P2H1	L3P1H2	L3P3H3
L2P1H3	L2P3H1	L2P2H2	L1P1H1	L1P2H1	L1P3H2	L3P2H3	L3P1H1	L3P3H2

Lampiran 2, Umur Berbunga

VARIABEL : Umur Berbunga

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	40,33	39,00	79,33	39,67
		H2	39,00	38,33	77,33	38,67
		H3	40,33	39,67	80,00	40,00
	P2	H1	41,00	41,00	82,00	41,00
		H2	38,67	38,33	77,00	38,50
		H3	37,67	39,00	76,67	38,33
	P3	H1	38,67	39,00	77,67	38,83
		H2	40,33	37,00	77,33	38,67
		H3	40,67	38,67	79,33	39,67
L2	P1	H1	38,33	38,67	77,00	38,50
		H2	37,67	40,33	78,00	39,00
		H3	39,33	40,00	79,33	39,67
	P2	H1	42,67	38,00	80,67	40,33
		H2	38,33	38,67	77,00	38,50
		H3	38,33	40,67	79,00	39,50
	P3	H1	40,33	38,33	78,67	39,33
		H2	40,67	38,33	79,00	39,50
		H3	39,00	39,00	78,00	39,00
	P1	H1	41,00	39,00	80,00	40,00
		H2	39,00	37,67	76,67	38,33
		H3	40,67	40,00	80,67	40,33
L3	P2	H1	39,33	39,33	78,67	39,33
		H2	40,67	40,67	81,33	40,67
		H3	39,00	39,67	78,67	39,33
	P3	H1	40,67	43,33	84,00	42,00
		H2	40,00	38,33	78,33	39,17
		H3	39,00	41,00	80,00	40,00
Total			1070,67	1061,00	2131,67	1065,83
Rata-rata			39,65	39,30	163,97	39,48

Sidik Ragam Umur Berbunga

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		7,91					
Kelompok	1	1,73	1,73		18,51	98,50	
L	2	5,04	2,52	4,42	19,00	99,00	ns
Galat L	2	1,14	0,57				
Anak Petak		23,99					
P	2	0,46	0,23	0,11	5,14	10,92	ns
LP	4	2,69	0,67	0,31	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	12,93	2,15				
Anak-anak Petak							
H	2	7,21	3,61	2,44	3,55	6,01	ns
LH	4	1,27	0,32	0,21	2,93	4,58	ns
PH	4	5,59	1,40	0,95	2,93	4,58	ns
LPH	8	18,37	2,30	1,55	2,51	3,71	ns
Galat H	18	26,59	1,48				
Total	53	83,02					
						kk(L)=	0,12
						kk(P)=	0,23
						kk(H)=	0,82

Lampiran 3, Jumlah Cabang Produktif

VARIABEL : Jumlah Cabang Produktif

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	6	5,33	11,33	5,67
		H2	10	6,67	16,67	8,33
		H3	9,33	7,33	16,67	8,33
	P2	H1	7,33	4,67	12,00	6,00
		H2	8	6,33	14,33	7,17
		H3	6,33	6,67	13,00	6,50
	Total		21,67	17,67	39,33	19,67
	P3	H1	7,67	5,00	12,67	6,33
		H2	6,33	5,67	12,00	6,00
		H3	6	6,33	12,33	6,17
	P1	H1	5	6,33	11,33	5,67
		H2	7	7,00	14,00	7,00
		H3	5,33	7,67	13,00	6,50
	P2	H1	6	6,33	12,33	6,17
		H2	9	4,67	13,67	6,83
		H3	7,33	7,00	14,33	7,17
L2	P3	H1	6,33	5,33	11,67	5,83
		H2	8	4,33	12,33	6,17
		H3	8	5,00	13,00	6,50
	P1	H1	7,33	4,00	11,33	5,67
		H2	5,67	5,67	11,33	5,67
		H3	7,33	7,00	14,33	7,17
	P2	H1	7,33	6,33	13,67	6,83
		H2	7,33	4,67	12,00	6,00
		H3	8,33	5,33	13,67	6,83
	P3	H1	8	5,33	13,33	6,67
		H2	7	5,67	12,67	6,33
		H3	5	4,67	9,67	4,83
	Total		192,33	156,33	348,67	174,33
	Rata-rata		7,12	5,79	26,82	6,46

Sidik Ragam Jumlah Cabang Produktif

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		27,47					
Kelompok	1	24,00	24,00		18,51	98,50	
L	2	2,28	1,14	1,90	19,00	99,00	ns
Galat L	2	1,20	0,60				
Anak Petak		47,62					
P	2	3,61	1,80	0,84	5,14	10,92	ns
LP	4	3,63	0,91	0,42	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	12,91	2,15				
Anak-anak Petak							
H	2	3,61	1,80	1,48	3,55	6,01	ns
LH	4	4,26	1,06	0,87	2,93	4,58	ns
PH	4	7,14	1,79	1,46	2,93	4,58	ns
LPH	8	6,99	0,87	0,72	2,51	3,71	ns
Galat H	18	22,00	1,22				
Total	53	91,62					
						kk(L)=	0,304523
						kk(P)=	0,57735
						kk(H)=	1,845878

Lampiran 4, Jumlah Polong Isi

VARIABEL : Jumlah Polong Isi

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	71,67	65,33	137,00	68,50
		H2	69,33	73,00	142,33	71,17
		H3	72,33	61,00	133,33	66,67
	P2	H1	62,00	87,33	149,33	74,67
		H2	73,00	62,67	135,67	67,83
		H3	76,67	45,67	122,33	61,17
	P3	H1	68,00	55,33	123,33	61,67
		H2	52,33	71,00	123,33	61,67
		H3	67,00	70,00	137,00	68,50
L2	P1	H1	87,67	55,00	142,67	71,33
		H2	67,33	68,00	135,33	67,67
		H3	74,67	73,67	148,33	74,17
	P2	H1	59,67	88,33	148,00	74,00
		H2	70,67	75,33	146,00	73,00
		H3	78,00	73,00	151,00	75,50
	P3	H1	74,33	63,33	137,67	68,83
		H2	84,00	66,67	150,67	75,33
		H3	72,00	73,00	145,00	72,50
L3	P1	H1	56,00	60,00	116,00	58,00
		H2	66,33	62,67	129,00	64,50
		H3	81,00	72,67	153,67	76,83
	P2	H1	69,33	69,00	138,33	69,17
		H2	66,33	76,00	142,33	71,17
		H3	71,00	72,00	143,00	71,50
	P3	H1	56,00	66,33	122,33	61,17
		H2	77,33	52,67	130,00	65,00
		H3	67,00	56,00	123,00	61,50
Total			1891,00	1815,00	3706,00	1853,00
Rata-rata			70,04	67,22	285,08	68,63

Sidik Ragam Jumlah Polong Isi

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		notasi
		5%	1%				
Petak Utama		512,37					
Kelompok	1	106,96	106,96		18,51	98,50	
L	2	401,59	200,80	105,27	19,00	99,00	**
Galat L	2	3,81	1,91				
Anak Petak		1369,48					
P	2	194,90	97,45	1,06	5,14	10,92	ns
LP	4	108,91	27,23	0,30	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	553,30	92,22				
Anak-anak Petak							
H	2	49,04	24,52	0,20	3,55	6,01	ns
LH	4	153,67	38,42	0,31	2,93	4,58	ns
PH	4	172,21	43,05	0,35	2,93	4,58	ns
LPH	8	371,83	46,48	0,37	2,51	3,71	ns
Galat H	18	2235,26	124,18				
Total	53	4351,48					
						kk(L)=	0,17
						kk(P)=	1,16
						kk(H)=	5,71

Lampiran 5, Jumlah Polong Hampa

VARIABEL : Jumlah Polong Hampa

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	32,33	40,33	72,67	36,33
		H2	37,67	42,33	80,00	40,00
		H3	32,67	40,67	73,33	36,67
	P2	H1	49,33	38,33	87,67	43,83
		H2	33,33	40,67	74,00	37,00
		H3	51,67	36,00	87,67	43,83
	P3	H1	40,00	33,00	73,00	36,50
		H2	50,00	49,33	99,33	49,67
		H3	44,33	45,67	90,00	45,00
L2	P1	H1	52,00	34,67	86,67	43,33
		H2	40,67	41,00	81,67	40,83
		H3	27,00	36,67	63,67	31,83
	P2	H1	30,33	42,33	72,67	36,33
		H2	28,67	42,33	71,00	35,50
		H3	48,67	31,33	80,00	40,00
	P3	H1	27,00	25,33	52,33	26,17
		H2	41,67	35,67	77,33	38,67
		H3	50,33	45,00	95,33	47,67
L3	P1	H1	31,67	46,67	78,33	39,17
		H2	34,00	33,00	67,00	33,50
		H3	58,67	41,00	99,67	49,83
	P2	H1	44,33	34,67	79,00	39,50
		H2	35,00	47,00	82,00	41,00
		H3	33,00	32,00	65,00	32,50
	P3	H1	48,67	53,67	102,33	51,17
		H2	42,67	37,67	80,33	40,17
		H3	43,00	44,67	87,67	43,83
Total			1088,67	1071,00	2159,67	1079,83
Rata-rata			40,32	39,67	166,13	39,99

Sidik Ragam Jumlah Polong Hampa

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		137,99					
Kelompok	1	5,78	5,78		18,51	98,50	
L	2	128,57	64,29	35,38	19,00	99,00	*
Galat L	2	3,63	1,82				
Anak Petak		605,00					
P	2	119,37	59,69	1,96	5,14	10,92	ns
LP	4	165,18	41,30	1,36	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	182,46	30,41				
Anak-anak Petak							
H	2	43,76	21,88	0,36	3,55	6,01	ns
LH	4	144,28	36,07	0,60	2,93	4,58	ns
PH	4	153,26	38,31	0,64	2,93	4,58	ns
LPH	8	1034,19	129,27	2,16	2,51	3,71	ns
Galat H	18	1079,63	59,98				
Total	53	3060,11					
						kk(L)=	0,21
						kk(P)=	0,87
						kk(H)=	5,20

Lampiran 6, Jumlah Biji Per Tanaman

VARIABEL : Jumlah Biji Per Tanaman

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	147	149,67	296,67	148,33
		H2	145	139,67	284,67	142,33
		H3	105,67	159,33	265,00	132,50
	P2	H1	149	143,00	292,00	146,00
		H2	147,33	150,00	297,33	148,67
		H3	152,33	159,00	311,33	155,67
	P3	H1	138	124,67	262,67	131,33
		H2	142,67	142,33	285,00	142,50
		H3	151	147,00	298,00	149,00
L2	P1	H1	154	152,33	306,33	153,17
		H2	146,67	129,00	275,67	137,83
		H3	109,67	142,67	252,33	126,17
	P2	H1	170	128,67	298,67	149,33
		H2	138	141,00	279,00	139,50
		H3	124,67	141,33	266,00	133,00
	P3	H1	104,33	129,00	233,33	116,67
		H2	144	143,33	287,33	143,67
		H3	137,67	131,33	269,00	134,50
L3	P1	H1	141,67	125,00	266,67	133,33
		H2	111	141,33	252,33	126,17
		H3	122	144,33	266,33	133,17
	P2	H1	128,33	143,33	271,67	135,83
		H2	153,67	141,67	295,33	147,67
		H3	131,67	138,33	270,00	135,00
	P3	H1	129,33	134,67	264,00	132,00
		H2	135	140,00	275,00	137,50
		H3	142	129,67	271,67	135,83
Total			3701,67	3791,67	7493,33	3746,67
Rata-rata			137,10	140,43	576,41	138,77

Sidik Ragam Jumlah Biji Per Tanaman

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
		5%	1%				
Petak Utama		969,52					
Kelompok	1	150,00	150		18,51	98,50	
L	2	783,71	391,85	21,88	19,00	99,00	*
Galat L	2	35,81	17,91				
Anak Petak		2496,95					
P	2	592,91	296,45	2,56	5,14	10,92	ns
LP	4	239,34	59,84	0,52	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	695,19	115,86				
Anak-anak Petak							
H	2	109,56	54,78	0,25	3,55	6,01	ns
LH	4	284,43	71,11	0,33	2,93	4,58	ns
PH	4	1350,49	337,62	1,56	2,93	4,58	ns
LPH	8	987,71	123,46	0,57	2,51	3,71	ns
Galat H	18	3899,44	216,64				
Total	53	9128,58				kk(L)=	0,36
						kk(P)=	0,91
						kk(H)=	5,30

Lampiran 7, Berat 100 Biji

VARIABEL : Berat 100 Biji

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	14,67	17,33	32,00	16,00
		H2	16,67	15,00	31,67	15,83
		H3	16,67	17,00	33,67	16,83
	P2	H1	17,00	16,67	33,67	16,83
		H2	16,33	17,33	33,67	16,83
		H3	18,00	13,33	31,33	15,66
	P3	H1	17,67	16,33	34,00	17,00
		H2	15,00	17,33	32,33	16,17
		H3	18,00	18,67	36,67	18,33
L2	P1	H1	18,67	15,33	34,00	17,00
		H2	12,67	17,00	29,67	14,83
		H3	16,00	15,33	31,33	15,67
	P2	H1	17,00	17,00	34,00	17,00
		H2	14,67	15,33	30,00	15,00
		H3	16,33	12,67	29,00	14,50
	P3	H1	15,67	17,67	33,33	16,67
		H2	17,00	17,67	34,67	17,33
		H3	11,67	14,67	26,33	13,17
L3	P1	H1	10,00	15,67	25,67	12,83
		H2	15,00	16,00	31,00	15,50
		H3	17,33	16,33	33,67	16,83
	P2	H1	14,00	13,67	27,67	13,83
		H2	17,33	15,67	33,00	16,50
		H3	17,67	15,00	32,67	16,33
	P3	H1	15,67	16,00	31,67	15,83
		H2	16,67	15,67	32,33	16,17
		H3	17,67	16,67	34,33	17,17
Total			431,00	432,33	863,33	431,67

Sidik Ragam Berat 100 Biji

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		notasi
		5%	1%				
Petak Utama		11,08					
Kelompok	1	0,03	0,03		18,51	98,50	
L	2	10,50	5,25	19,18	19,00	99,00	*
Galat L	2	0,55	0,27				
Anak Petak		38,95					
P	2	5,34	2,67	0,84	5,14	10,92	ns
LP	4	3,38	0,84	0,26	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	19,16	3,19				
Anak-anak Petak							
H	2	0,28	0,14	0,05	3,55	6,01	ns
LH	4	40,81	10,20	3,50	2,93	4,58	*
PH	4	6,23	1,56	0,53	2,93	4,58	ns
LPH	8	19,68	2,46	0,84	2,51	3,71	ns
Galat H	18	52,48	2,92	0,29			
Total	53	158,44					
						kk(L)=	0,13
						kk(P)=	0,45
						kk(H)=	1,81

Lampiran 8, Berat Biji Per Tanaman

VARIABEL : Berat Biji Per Tanaman

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	2,28	1,50	3,78	1,89
		H2	1,93	1,95	3,88	1,94
		H3	2,50	2,09	4,60	2,30
	P2	H1	2,28	2,07	4,35	2,18
		H2	1,51	1,78	3,29	1,64
		H3	1,83	1,49	3,31	1,66
	P3	H1	2,45	1,72	4,17	2,08
		H2	1,38	2,18	3,56	1,78
		H3	2,28	3,14	5,42	2,71
L2	P1	H1	1,13	1,90	3,03	1,52
		H2	2,05	1,63	3,68	1,84
		H3	1,57	2,43	4,00	2,00
	P2	H1	1,50	1,68	3,18	1,59
		H2	1,84	1,96	3,80	1,90
		H3	1,33	1,49	2,82	1,41
	P3	H1	1,26	1,75	3,01	1,51
		H2	1,87	2,07	3,94	1,97
		H3	1,53	2,12	3,65	1,83
L3	P1	H1	1,52	1,85	3,37	1,69
		H2	1,57	2,04	3,62	1,81
		H3	1,29	1,95	3,24	1,62
	P2	H1	2,43	2,32	4,75	2,38
		H2	1,72	1,70	3,42	1,71
		H3	1,30	1,51	2,81	1,41
	P3	H1	1,16	3,20	4,36	2,18
		H2	1,32	2,07	3,39	1,69
		H3	1,16	2,64	3,80	1,90
Total			45,98	54,24	100,22	50,11
Rata-rata			1,70	2,01	7,71	1,86

Sidik Ragam Berat Biji Per Tanaman

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		notasi
					5%	1%	
Petak Utama		3,18					
Kelompok	1	1,26	1,26		18,51	98,50	
L	2	0,80	0,40	0,72	19,00	99,00	ns
Galat L	2	1,11	0,56				
Anak Petak		5,78					
P	2	0,35	0,18	0,54	5,14	10,92	ns
LP	4	0,28	0,07	0,21	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	1,97	0,33				
Anak-anak Petak							
H	2	0,06	0,03	0,26	3,55	6,01	ns
LH	4	1,55	0,39	3,31	2,93	4,58	*
PH	4	1,43	0,36	3,06	2,93	4,58	*
LPH	8	0,38	0,05	0,41	2,51	3,71	ns
Galat H	18	2,11	0,12				
Total	53	11,31				kk(L)=	0,55
						kk(P)=	0,42
						kk(H)=	1,07

Lampiran 9, Suhu Tanah

VARIABEL : Suhu Tanah

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	28	22,67	50,67	25,33
		H2	27	26,33	53,33	26,67
		H3	26,33	26,00	52,33	26,17
	P2	H1	26,33	26,67	53,00	26,50
		H2	28	28,67	56,67	28,33
		H3	30	23,33	53,33	26,67
	P3	H1	26,33	21,00	47,33	23,67
		H2	25,67	22,67	48,33	24,17
		H3	25,33	25,33	50,67	25,33
L2	P1	H1	26,67	25,00	51,67	25,83
		H2	24,33	23,67	48,00	24,00
		H3	27,67	26,67	54,33	27,17
	P2	H1	26	25,00	51,00	25,50
		H2	24	25,33	49,33	24,67
		H3	27	23,00	50,00	25,00
	P3	H1	24,33	22,33	46,67	23,33
		H2	23,67	24,67	48,33	24,17
		H3	27	23,00	50,00	25,00
L3	P1	H1	25	21,33	46,33	23,17
		H2	23,67	24,67	48,33	24,17
		H3	24,33	23,67	48,00	24,00
	P2	H1	26,67	21,00	47,67	23,83
		H2	25,67	24,67	50,33	25,17
		H3	23,33	24,33	47,67	23,83
	P3	H1	26,33	23,00	49,33	24,67
		H2	21,67	24,00	45,67	22,83
		H3	26	25,33	51,33	25,67
Total			696,33	653,33	1349,67	674,83
Rata-rata			25,79	24,20	103,82	24,99

Sidik Ragam Suhu Tanah

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		64,01					
Kelompok	1	34,24	34,24		18,51	98,50	
L	2	26,72	13,36	8,76	19,00	99,00	ns
Galat L	2	3,05	1,52				
Anak Petak		97,81					
P	2	13,45	6,72	17,96	5,14	10,92	**
LP	4	18,11	4,53	12,09	4,53	9,15	**
Gaalat P	6	2,25	0,37				
Anak-anak Petak							
H	2	5,65	2,82	0,71	3,55	6,01	ns
LH	4	6,65	1,66	0,42	2,93	4,58	ns
PH	4	10,03	2,51	0,63	2,93	4,58	ns
LPH	8	11,89	1,49	0,38	2,51	3,71	ns
Galat H	18	71,19	3,95	1,14			
Total	53	203,22					
						kk(L)=	0,25
						kk(P)=	0,12
						kk(H)=	1,69

Lampiran 10, Kelembapan Tanah

VARIABEL : Kelembapan Tanah

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	75	75,67	150,67	75,33
		H2	65	67,00	132,00	66,00
		H3	68,67	67,67	136,33	68,17
	P2	H1	73,67	67,00	140,67	70,33
		H2	76,67	75,00	151,67	75,83
		H3	74,67	71,67	146,33	73,17
	P3	H1	63,33	60,00	123,33	61,67
		H2	75,67	61,33	137,00	68,50
		H3	71,67	71,67	143,33	71,67
L2	P1	H1	70,67	63,00	133,67	66,83
		H2	70,67	75,00	145,67	72,83
		H3	70	64,67	134,67	67,33
	P2	H1	70	65,67	135,67	67,83
		H2	97,67	78,00	175,67	87,83
		H3	85	83,67	168,67	84,33
	P3	H1	80,67	66,00	146,67	73,33
		H2	77,67	65,33	143,00	71,50
		H3	76	67,33	143,33	71,67
L3	P1	H1	73,67	71,67	145,33	72,67
		H2	76,33	75,67	152,00	76,00
		H3	75,33	63,67	139,00	69,50
	P2	H1	73,67	65,00	138,67	69,33
		H2	73	74,67	147,67	73,83
		H3	72,33	84,00	156,33	78,17
	P3	H1	63,33	62,33	125,67	62,83
		H2	68,67	69,33	138,00	69,00
		H3	73	66,67	139,67	69,83
Total			1992	1878,67	3870,67	1935,33
Rata-rata			73,78	69,58	297,74	71,68

Sidik Ragam Kelembapan Tanah

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		450,93					
Kelompok	1	237,86	237,86		18,51	98,50	
L	2	124,97	62,48	1,42	19,00	99,00	ns
Galat L	2	88,10	44,05				
Anak Petak		1211,70					
P	2	445,30	222,65	10,71	5,14	10,92	*
LP	4	190,76	47,69	2,29	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	124,70	20,78				
Anak-anak Petak							
H	2	213,66	106,83	5,28	3,55	6,01	*
LH	4	76,03	19,01	0,94	2,93	4,58	ns
PH	4	290,18	72,55	3,58	2,93	4,58	*
LPH	8	333,87	41,73	2,06	2,51	3,71	ns
Galat H	18	364,33	20,24	2,36			
Total	53	2489,77					
						kk(L)=	0,78
						kk(P)=	0,54
						kk(H)=	2,25

Lampiran 11, NKL

VARIABEL : NKL

DESAIN : RPPT

			Ulangan		Total	Rata-rata
Perlakuan			1	2		
L1	P1	H1	4,56	4,07	8,63	4,31
		H2	4,00	4,03	8,03	4,01
		H3	6,74	5,72	12,46	6,23
	P2	H1	4,10	4,41	8,51	4,26
		H2	4,63	4,42	9,05	4,52
		H3	6,14	5,64	11,77	5,89
	P3	H1	4,60	6,25	10,85	5,42
		H2	3,43	4,63	8,06	4,03
		H3	4,90	5,91	10,81	5,41
L2	P1	H1	4,39	4,32	8,71	4,36
		H2	4,74	4,78	9,52	4,76
		H3	4,50	5,69	10,20	5,10
	P2	H1	3,93	4,26	8,19	4,10
		H2	4,49	4,34	8,83	4,41
		H3	4,10	6,09	10,19	5,09
	P3	H1	4,54	5,94	10,47	5,24
		H2	4,88	3,81	8,70	4,35
		H3	4,96	4,47	9,44	4,72
L3	P1	H1	4,44	4,69	9,13	4,56
		H2	4,52	5,70	10,22	5,11
		H3	4,78	4,85	9,64	4,82
	P2	H1	4,99	6,71	11,70	5,85
		H2	4,54	5,77	10,31	5,16
		H3	5,66	4,54	10,20	5,10
	P3	H1	3,56	4,70	8,26	4,13
		H2	4,27	6,75	11,02	5,51
		H3	5,59	5,69	11,29	5,64
Total			125,97	138,18	264,15	132,08
Rata-rata			4,67	5,12	20,32	4,89

Sidik Ragam NKL

Sumber Keragaman	DB	JK	KT	F-hit.	F-tabel		Notasi
					5%	1%	
Petak Utama		5,10					
Kelompok	1	2,76	2,76		18,51	98,50	
L	2	1,57	0,79	2,03	19,00	99,00	ns
Galat L	2	0,77	0,39				
Anak Petak		9,80					
P	2	0,20	0,10	0,16	5,14	10,92	ns
LP	4	0,90	0,22	0,37	4,53	9,15	ns
Gaalat P	6	3,61	0,60				
Anak-anak Petak							
H	2	5,26	2,63	5,87	3,55	6,01	*
LH	4	4,76	1,19	2,65	2,93	4,58	ns
PH	4	0,70	0,18	0,39	2,93	4,58	ns
LPH	8	6,86	0,86	1,91	2,51	3,71	ns
Galat H	18	8,07	0,45				
Total	53	35,46				kk(L)=	0,28
						kk(P)=	0,35
						kk(H)=	1,28

Lampiran 12. Dokumentasi



Gambar 1. Pembersihan Lahan



Gambar 2. Pengolahan Lahan



Gambar 3. Pembuatan Bedengan



Gambar 4. Penanaman Tebu dan Kedelai



Gambar 5. pembubunan batang tebu



Gambar 6. Penyemprotan Pestisida



Gambar 7. pembuatan tanda sampel



Gambar 8. Pembubunan dan pembersihan gulma



Gambar 9. Pengklentekan Daun Tebu



Gambar 10. Penimbangan Biji Polong