

Tabel 15. Data Iklim/Curah Hujan Desa Wonomarto Kecamatan Kotabumi Utara.

NO	Bulan	2006		2007		2008	
		Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan	Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan	Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan
1.	Januari	275	20	250	15	160	10
2.	Februari	450	16	300	12	191	13
3.	Maret	181	19	200	13	245	15
4.	April	150	17	18	12	136	12
5.	Mei	150	6	132	7	117	11
6.	Juni	35	5	56	8	21	2
7.	Juli	105	7	76	6	37	4
8.	Agustus	36	4	34	12	0	0
9.	September	42	6	44	14	0	0
10.	Oktober	215	12	134	11	0	0
11.	November	259	21	111	20	45	6
12.	Desember	370	26	246	21	197	16
Jumlah		2269	159	1768	151	1149	89
Rata-rata		189	13	147	13	177	14

Sumber: BPP (Balai Penyuluhan Pertanian) Kecamatan Abung Semuli (2009)

Tabel 16. Data Iklim/Curah Hujan Desa Semuli Jaya Kecamatan Abung Semuli

NO	Bulan	2006		2007		2008	
		Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan	Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan	Jumlah Mm ³	Jumlah Hari Hujan
1.	Januari	432	10	129	12	97	8
2.	Februari	352	13	116	8	91	6
3.	Maret	260	9	191	4	160	7
4.	April	268	13	64	8	93	7
5.	Mei	94	7	25	4	18	1
6.	Juni	47	5	60	6	24	3
7.	Juli	55	5	60	3	41	3
8.	Agustus	0	0	16	3	28	5
9.	September	0	0	46	2	32	4
10.	Oktober	0	0	58	5	61	6
11.	November	10	6	109	7	0	0
12.	Desember	267	12	78	7	0	0
Jumlah		1785	80	952	69	645	50
Rata-rata		149	7	79	6	65	5

Sumber: BPP (Balai Penyuluhan Pertanian) Kecamatan Kotabumi Utara (2009)

Tabel 17. Hasil pengamatan respons tinggi tanaman dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Tinggi Tanaman Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	70.10	70.25	77.95	218.30	72.77
L1V1P2	77.75	86.37	70.65	234.77	78.26
L1V1P3	73.30	78.85	79.92	232.07	77.36
L1V2P1	75.40	74.11	71.66	221.17	73.72
L1V2P2	73.21	84.37	77.63	235.21	78.40
L1V2P3	83.97	87.61	82.82	254.40	84.80
L2V1P1	94.30	93.60	94.00	281.9	93.97
L2V1P2	102.85	97.35	98.35	298.55	99.52
L2V1P3	103.20	107.35	102.75	313.30	104.43
L2V2P1	87.95	87.55	97.95	273.45	91.15
L2V2P2	90.05	92.85	90.95	273.85	91.28
L2V2P3	93.20	95.60	105.40	294.20	98.07

Tabel 18. Hasil pengamatan respons anakan total dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Anakan Total Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	5.05	3.75	4.45	13.25	4.42
L1V1P2	5.35	6.65	4.65	16.65	5.55
L1V1P3	5.55	5.70	6.30	17.55	5.85
L1V2P1	3.90	3.00	3.80	10.70	3.57
L1V2P2	3.50	3.90	3.30	10.70	3.57
L1V2P3	4.70	5.45	4.60	14.75	4.92
L2V1P1	5.55	5.50	5.00	16.05	5.35
L2V1P2	6.45	6.65	5.56	18.66	6.22
L2V1P3	6.50	7.15	6.10	19.75	6.58
L2V2P1	4.65	4.30	4.75	13.70	4.57
L2V2P2	4.85	4.55	4.45	13.85	4.62
L2V2P3	6.20	5.25	5.45	16.90	5.63

Tabel 19. Hasil pengamatan respons anakan produktif dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Anakan Produktif Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	4.50	3.25	4.55	12.30	4.10
L1V1P2	4.90	5.70	4.25	14.85	4.95
L1V1P3	4.95	4.85	5.35	15.15	5.05
L1V2P1	3.35	3.05	3.20	9.60	3.20
L1V2P2	3.15	3.85	2.45	9.45	3.15
L1V2P3	4.45	4.75	3.50	12.70	4.23
L2V1P1	4.60	5.40	5.00	15.00	5.00
L2V1P2	6.05	5.90	5.40	17.35	5.78
L2V1P3	5.85	6.45	5.65	17.95	5.98
L2V2P1	4.10	4.00	4.15	12.25	4.08
L2V2P2	4.05	4.30	4.05	12.40	4.13
L2V2P3	5.75	4.80	4.60	15.15	5.05

Tabel 20. Hasil pengamatan respons panjang malai dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Panjang Malai Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	30.35	21.30	31.00	82.65	27.56
L1V1P2	30.65	30.00	32.00	92.65	30.88
L1V1P3	29.90	29.55	31.55	91.00	30.33
L1V2P1	24.55	24.90	24.00	73.45	24.48
L1V2P2	25.15	26.75	26.15	78.05	26.02
L1V2P3	25.60	27.05	25.65	78.30	26.10
L2V1P1	31.35	29.80	29.95	91.10	30.37
L2V1P2	32.90	33.30	30.40	96.60	32.20
L2V1P3	31.85	33.40	31.45	96.70	32.23
L2V2P1	28.30	27.60	29.20	85.10	28.37
L2V2P2	27.95	27.40	29.30	84.65	28.22
L2V2P3	29.80	27.55	30.45	87.80	29.27

Tabel 21. Hasil pengamatan respons jumlah gabah per malai dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Jumlah gabah per malai Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	99.50	62.50	101.60	263.60	87.87
L1V1P2	94.40	95.80	100.80	291.00	97.00
L1V1P3	111.00	100.80	112.10	323.90	107.97
L1V2P1	68.00	79.00	64.50	211.50	70.50
L1V2P2	74.70	79.30	75.50	229.50	76.50
L1V2P3	73.90	91.00	76.40	241.30	80.43
L2V1P1	118.20	102.20	99.70	320.10	106.70
L2V1P2	120.50	108.60	114.90	344.00	114.67
L2V1P3	117.70	130.50	112.60	360.80	120.27
L2V2P1	97.00	95.60	106.20	298.80	99.60
L2V2P2	105.50	102.80	92.60	300.90	100.30
L2V2P3	115.80	95.40	168.10	379.30	126.43

Tabel 22. Hasil pengamatan respons bobot 1000 butir dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Bobot 1000 Butir Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	26.975	26.33	25.48	78.78	26.26
L1V1P2	26.50	26.91	27.20	80.61	26.87
L1V1P3	26.68	27.26	27.08	81.01	27.00
L1V2P1	22.74	21.70	22.54	66.99	22.33
L1V2P2	22.64	22.80	23.58	69.02	23.01
L1V2P3	22.91	21.17	22.84	66.92	22.31
L2V1P1	26.77	27.50	26.69	80.96	26.99
L2V1P2	27.17	27.81	27.89	82.88	27.63
L2V1P3	27.41	27.38	28.41	83.21	27.74
L2V2P1	23.31	22.33	22.97	68.61	22.87
L2V2P2	22.80	22.94	22.38	68.12	22.71
L2V2P3	22.63	22.31	22.98	67.93	22.64

Tabel 23. Hasil pengamatan respons produksi gabah dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Produksi gabah Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	2.93	2.51	2.16	7.60	2.53
L1V1P2	3.68	3.18	2.81	9.67	3.22
L1V1P3	3.55	4.79	4.12	12.46	4.15
L1V2P1	3.47	2.56	2.61	8.64	2.88
L1V2P2	3.93	3.68	4.56	12.17	4.06
L1V2P3	3.38	3.44	3.57	10.38	3.46
L2V1P1	4.52	5.19	5.16	14.87	4.96
L2V1P2	5.73	5.03	5.41	16.17	5.39
L2V1P3	6.06	5.49	5.85	17.40	5.80
L2V2P1	4.49	5.22	4.88	14.59	4.86
L2V2P2	5.79	6.79	5.88	18.47	6.16
L2V2P3	6.38	6.51	5.40	18.29	6.10

Tabel 24. Hasil pengamatan respons daya berkecambah dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Daya Berkecambah Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	97.00	85.00	99.00	281.00	93.67
L1V1P2	97.00	99.00	97.00	293.00	97.67
L1V1P3	95.00	100.00	95.00	290.00	96.67
L1V2P1	98.00	91.00	93.00	282.00	94.00
L1V2P2	93.00	94.00	91.00	278.00	92.67
L1V2P3	92.00	93.00	91.00	276.00	92.00
L2V1P1	97.00	96.00	93.00	286.00	95.33
L2V1P2	98.00	97.00	92.00	287.00	95.67
L2V1P3	97.00	95.00	97.00	289.00	96.33
L2V2P1	95.00	95.00	97.00	287.00	95.67
L2V2P2	97.00	97.00	98.00	292.00	97.33
L2V2P3	98.00	97.00	97.00	292.00	97.33

Tabel 25. Hasil pengamatan respons kecepatan berkecambah dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Kecepatan Berkecambah Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	17.42	16.41	16.35	50.18	16.73
L1V1P2	17.81	18.87	15.91	52.59	17.53
L1V1P3	18.09	19.34	19.49	56.92	18.97
L1V2P1	21.03	19.93	20.53	61.49	20.50
L1V2P2	20.32	20.48	20.05	60.84	20.28
L1V2P3	19.49	20.83	19.76	60.09	20.03
L2V1P1	18.56	15.80	18.09	52.45	17.48
L2V1P2	16.58	18.92	18.27	53.77	17.92
L2V1P3	17.14	20.13	17.80	55.07	18.36
L2V2P1	18.00	20.30	20.88	59.18	19.73
L2V2P2	20.68	20.70	20.90	62.28	20.76
L2V2P3	21.31	21.80	20.98	64.10	21.37

Tabel 26. Hasil pengamatan respons keserempakan berkecambah dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Keserempakan Berkecambah Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	78.00	77.00	80.00	235.00	78.33
L1V1P2	81.00	77.00	78.00	236.00	78.67
L1V1P3	81.00	80.00	79.00	240.00	80.00
L1V2P1	96.00	91.00	91.00	278.00	92.67
L1V2P2	92.00	91.00	91.00	274.00	91.33
L1V2P3	92.00	93.00	88.00	273.00	91.00
L2V1P1	78.00	76.00	84.00	238.00	79.33
L2V1P2	83.00	80.00	78.00	241.00	80.33
L2V1P3	81.00	77.00	87.00	245.00	81.67
L2V2P1	93.00	94.00	97.00	284.00	94.67
L2V2P2	97.00	97.00	98.00	292.00	97.33
L2V2P3	97.00	97.00	95.00	289.00	96.33

Tabel 27. Hasil pengamatan respons panjang kecambah dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Panjang Kecambah Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	20.62	18.55	20.52	59.69	19.90
L1V1P2	19.82	18.84	20.94	59.60	19.87
L1V1P3	22.50	20.03	19.93	62.46	20.82
L1V2P1	20.47	19.22	18.66	58.35	19.45
L1V2P2	18.70	18.50	17.21	54.41	18.14
L1V2P3	17.59	18.02	18.49	54.10	18.03
L2V1P1	21.38	22.30	22.99	66.67	22.22
L2V1P2	22.63	22.11	21.49	66.23	22.08
L2V1P3	23.55	23.03	23.96	70.54	23.51
L2V2P1	18.16	16.28	14.05	48.49	16.16
L2V2P2	15.10	15.69	15.68	46.47	15.49
L2V2P3	15.80	17.12	15.32	48.24	16.08

Tabel 28. Hasil pengamatan respons bobot kering kecambah normal dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Bobot Kering Kecambah Normal Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	0.70	0.71	0.69	2.09	0.69
L1V1P2	0.70	0.70	0.72	2.13	0.71
L1V1P3	0.72	0.71	0.71	2.14	0.71
L1V2P1	0.61	0.52	0.50	1.63	0.54
L1V2P2	0.53	0.53	0.51	1.58	0.53
L1V2P3	0.53	0.52	0.46	1.51	0.50
L2V1P1	0.70	0.72	0.71	2.13	0.71
L2V1P2	0.72	0.70	0.72	2.14	0.71
L2V1P3	0.70	0.72	0.72	2.14	0.71
L2V2P1	0.58	0.56	0.56	1.69	0.56
L2V2P2	0.57	0.56	0.56	1.69	0.56
L2V2P3	0.58	0.57	0.58	1.73	0.58

Tabel 29. Hasil pengamatan respons daya hantar listrik dari dua varietas padi sawah pada dosis pupuk N, P, dan K pada dua lokasi di Lampung Utara.

Data Daya Hantar Listrik Varietas Mayang dan Mira

Perlakuan	Kelompok			Jumlah	Rata-rata
	I	II	III		
L1V1P1	5.68	5.48	4.08	15.23	5.08
L1V1P2	4.25	4.27	4.03	12.55	4.18
L1V1P3	4.29	4.15	4.22	12.67	4.22
L1V2P1	4.89	4.58	5.21	14.68	4.89
L1V2P2	5.29	5.20	3.76	14.26	4.75
L1V2P3	5.36	5.42	5.37	16.15	5.38
L2V1P1	5.21	5.86	5.43	16.50	5.00
L2V1P2	5.06	5.46	4.59	15.11	5.04
L2V1P3	4.51	4.83	5.52	9.34	4.95
L2V2P1	5.49	4.73	5.28	15.50	5.17
L2V2P2	4.32	4.80	4.60	13.72	4.57
L2V2P3	4.64	3.41	3.42	11.48	3.83