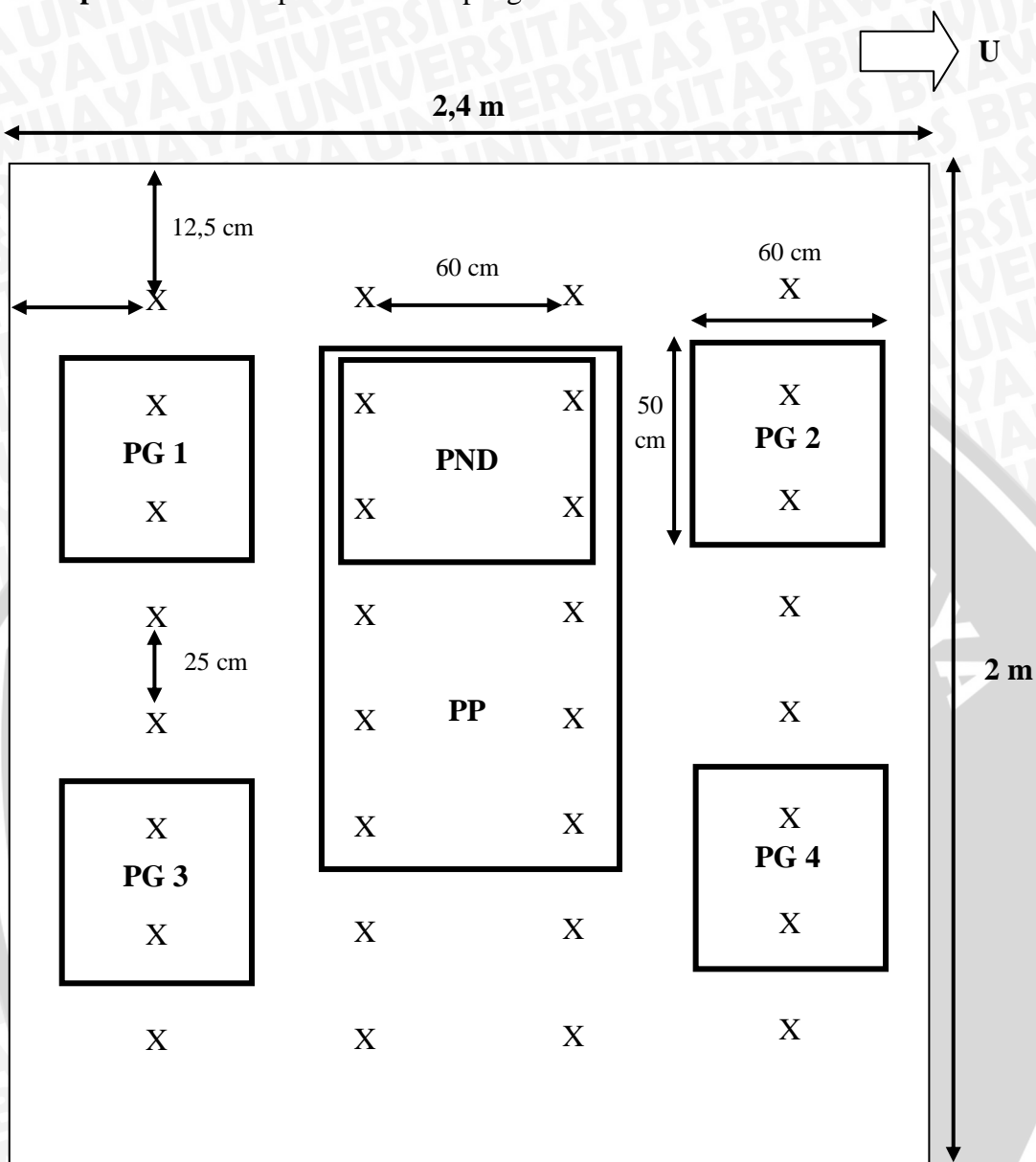


Lampiran 1. Deskripsi Tanaman Kentang Varietas Granola (Subhan, 1990)

Asal	: Jerman
Klon	: Granola
Umur tanaman	: 100 – 115 hari
Tinggi tanaman	: 60 – 70 cm
Bentuk penampang batang	: Segi lima
Bentuk daun	: Oval
Bentuk umbi	: Oval
Bentuk batang	: Rata
Mata umbi	: Dangkal
Permukaan bawah daun	: Berkerut
Permukaan umbi	: Halus
Warna batang	: Hijau
Warna daun	: Hijau
Warna urat daun	: Hijau muda
Warna benang sari	: Kuning
Warna putik	: Putih
Warna luar kulit umbi	: Putih - kuning
Jumlah tandan bunga	: 2 – 5 buah
Produksi	: 2,65 ton/ha
Umbi	: Baik
Kandungan karbohidrat	: 12%
Kandungan vitamin C	: 13 mg/ 100 g bahan
Keterangan	: Baik untuk kentang meja atau sayur

Lampiran 2. Denah percobaan dan pengambilan contoh tanaman



Keterangan :

PG 1 : Pengamatan gulma pertama

PG 2 : Pengamatan gulma kedua

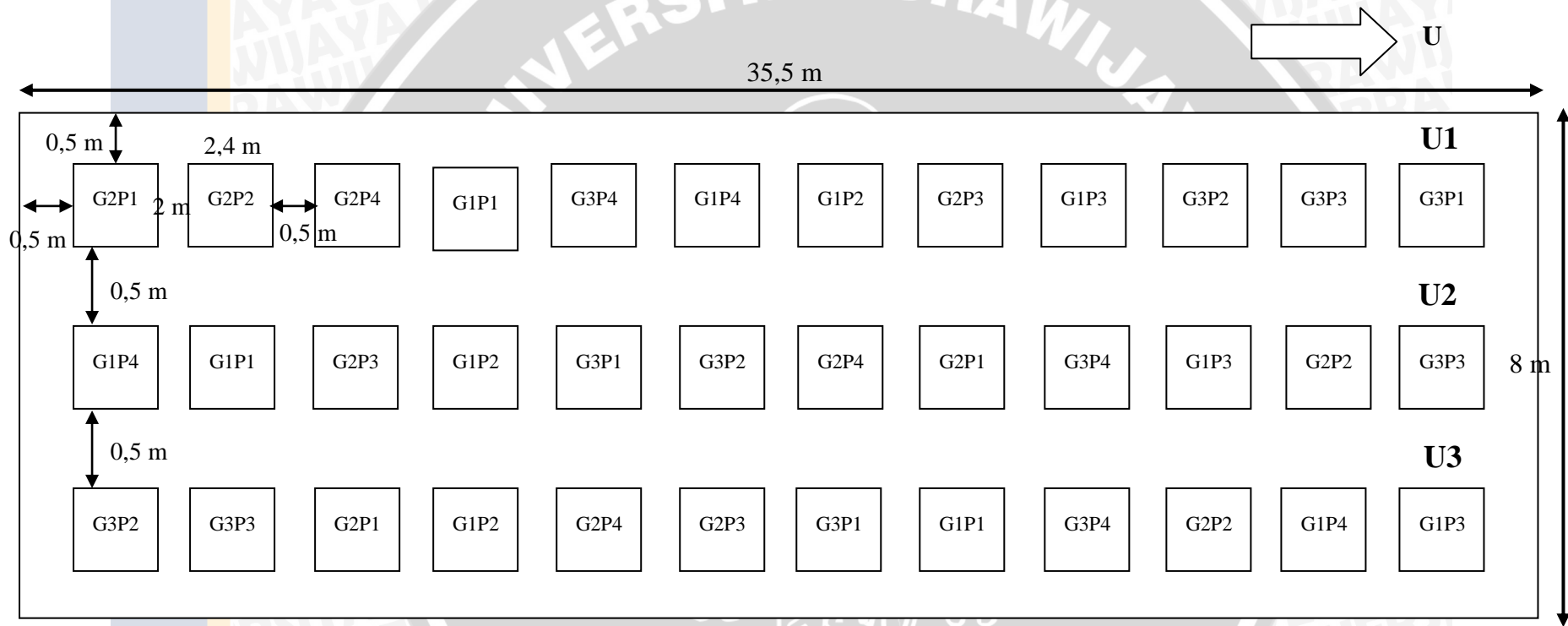
PG 3 : Pengamatan gulma ketiga

PG 4 : Pengamatan gulma keempat

PND : Pengamatan tanaman kentang non destruktif

PP : Pengamatan Panen

Lampiran 3. Denah percobaan



Lampiran 4. Perhitungan kebutuhan pupuk

$$\text{Luas lahan} = 35,5 \text{ m} \times 8 \text{ m} = 324 \text{ m}^2$$

$$\text{Luas petak} = 2,4 \text{ m} \times 2 \text{ m} = 4,8 \text{ m}^2$$

$$\text{Jumlah tanaman per petak} = 32 \text{ tanaman}$$

1. Kandungan pupuk Urea (46 %) dalam pupuk Nitrogen

- Dosis N $70 \text{ kg ha}^{-1} = \frac{100}{46} \times 70 = 152,17 \text{ Urea kg ha}^{-1}$

- Dosis N $100 \text{ kg ha}^{-1} = \frac{100}{46} \times 100 = 217,39 \text{ Urea kg ha}^{-1}$

- Dosis N $130 \text{ kg ha}^{-1} = \frac{100}{46} \times 130 = 322,60 \text{ Urea kg ha}^{-1}$

- Dosis N $160 \text{ kg ha}^{-1} = \frac{100}{46} \times 160 = 347,82 \text{ Urea kg ha}^{-1}$

2. Kebutuhan pupuk N

- Kebutuhan N petak⁻¹ = $\frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times \text{N } 70 \text{ kg ha}^{-1} = 0,0336 \text{ kg N petak}^{-1}$
= 33,6 g N petak⁻¹

$$\text{Kebutuhan Urea petak}^{-1} = \frac{100}{46} \times 33,6 \text{ kg N petak}^{-1} = 73,04 \text{ g Urea petak}^{-1}$$

- Kebutuhan N tanaman⁻¹ = $\frac{33,6 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} = 1,05 \text{ g tanaman}^{-1}$

$$\text{Kebutuhan Urea tanaman}^{-1} = \frac{100}{46} \times 1,05 = 2,28 \text{ g Urea tanaman}^{-1}$$

- Kebutuhan N petak⁻¹ = $\frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times \text{N } 100 \text{ kg ha}^{-1} = 0,048 \text{ kg N petak}^{-1}$
= 48 g N petak⁻¹

$$\text{Kebutuhan Urea petak}^{-1} = \frac{100}{46} \times 48 \text{ g N petak}^{-1} = 104,35 \text{ g Urea petak}^{-1}$$

- Kebutuhan N tanaman⁻¹ = $\frac{48 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} = 1,5 \text{ g tanaman}^{-1}$

$$\text{Kebutuhan Urea tanaman}^{-1} = \frac{100}{46} \times 1,5 = 3,26 \text{ g Urea tanaman}^{-1}$$

- Kebutuhan N petak⁻¹ = $\frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times \text{N } 130 \text{ kg ha}^{-1} = 0,0624 \text{ kg N petak}^{-1}$
= 62,4 g N petak⁻¹

$$\text{Kebutuhan Urea petak}^{-1} = \frac{100}{46} \times 62,4 \text{ kg N petak}^{-1} = 135,65 \text{ g Urea petak}^{-1}$$

- Kebutuhan N tanaman⁻¹ = $\frac{62,4 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} = 1,95 \text{ g tanaman}^{-1}$

$$\text{Kebutuhan Urea tanaman}^{-1} = \frac{100}{46} \times 1,95 = 4,24 \text{ g Urea tanaman}^{-1}$$

- $\text{Kebutuhan N petak}^{-1} = \frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times \text{N } 160 \text{ kg ha}^{-1} = 0,0768 \text{ kg N petak}^{-1}$
 $= 76,8 \text{ g N petak}^{-1}$

$$\text{Kebutuhan Urea petak}^{-1} = \frac{100}{46} \times 76,8 \text{ kg N petak}^{-1} = 166,95 \text{ g Urea petak}^{-1}$$

- $\text{Kebutuhan N tanaman}^{-1} = \frac{76,8 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} = 2,4 \text{ g tanaman}^{-1}$

$$\text{Kebutuhan Urea tanaman}^{-1} = \frac{100}{46} \times 2,4 = 5,22 \text{ g Urea tanaman}^{-1}$$

3. Kebutuhan pupuk SP-36 200 kg ha⁻¹

$$\begin{aligned} \text{Kebutuhan SP-36 petak}^{-1} &= \frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times 200 \text{ kg ha}^{-1} \\ &= 0,096 \text{ kg petak}^{-1} \\ &= 96 \text{ g petak}^{-1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kebutuhan SP-36 tanaman}^{-1} &= \frac{96 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} \\ &= 3,2 \text{ g tanaman}^{-1} \end{aligned}$$

4. Kebutuhan pupuk KCl 200 kg ha⁻¹

$$\begin{aligned} \text{Kebutuhan KCl petak}^{-1} &= \frac{4,8 \text{ m}^2}{10.000 \text{ m}^2} \times 200 \text{ kg ha}^{-1} \\ &= 0,096 \text{ kg petak}^{-1} \\ &= 96 \text{ g petak}^{-1} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Kebutuhan KCl tanaman}^{-1} &= \frac{96 \text{ g}}{32 \text{ tanaman}} \\ &= 3,2 \text{ g tanaman}^{-1} \end{aligned}$$

Lampiran 5. Perhitungan dosis herbisida Pra Tumbuh Oksifluorfen (GOAL 240 EC)

- Dosis semprot 1 liter ha⁻¹ = 1000 ml m⁻²
- Luas petak 4,8 m²
- Volume semprot : 500 liter

✓ Kebutuhan herbisida/petak = $\frac{\text{luasan lahan/ha}}{\text{luas petak penelitian} \times \text{dosis herbisida}}$

$$= \frac{10.000 \text{ m}^2}{4.8 \text{ m}^2 \times 1000 \text{ ml}}$$

$$= 2.1 \text{ ml m}^{-2}$$

✓ Konsentrasi formula = kebutuhan herbisida ha⁻¹ : volume semprot

$$= 1 \text{ l ha}^{-1} : 500 \text{ liter air}$$

$$= 0,002 \text{ l herbisida / liter air}$$

$$= 2 \text{ ml herbisida / liter air}$$

✓ Kebutuhan air/petak = keb. Herbisida/petak : konsentrasi formulasi

$$= 2.1 \text{ ml m}^{-2} : 2 \text{ ml/liter air}$$

$$= 1.05 \text{ liter air}$$

Lampiran 6. Perhitungan Hasil Produksi Tanaman Kentang

$$\text{➤ } (\%) \text{ Lahan yang digunakan} = \frac{\text{Luas lahan efektif}}{\text{Luas lahan total}} \times 100 \%$$

$$\text{➤ Luas lahan efektif} = 90\%$$

$$\text{➤ Hasil produksi tanaman kentang (kg ha}^{-1}\text{)}$$

$$= (\text{Luas lahan efektif} \times \text{Luas petak panen}) \times \text{Jumlah}$$

$$\text{tanaman pengamatan panen} \times \left(\frac{\text{Rata - rata bobot umbi}}{1000} \right)$$

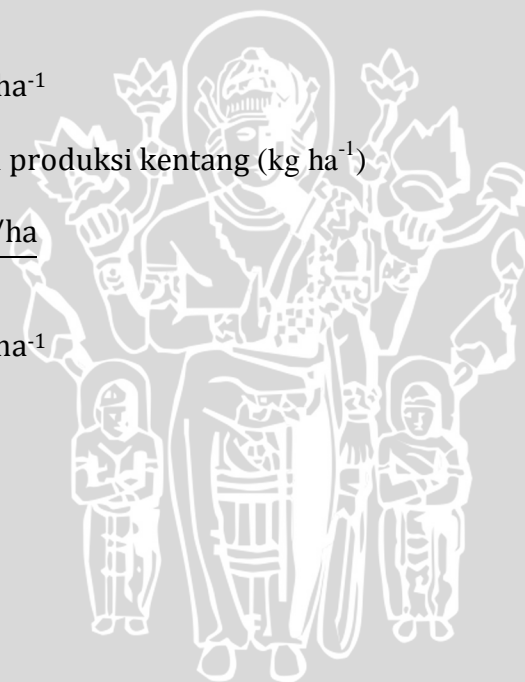
$$= (90 \times 0.6) \times 6 \times \left(\frac{9694}{1000} \right)$$

$$= 3140.86 \text{ kg ha}^{-1}$$

$$\text{➤ Rata-rata hasil produksi kentang (kg ha}^{-1}\text{)}$$

$$= \frac{3140.86 \text{ kg/ha}}{3}$$

$$= 1046.95 \text{ kg ha}^{-1}$$



Lampiran 7. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Gulma pada Berbagai Umur Pengamatan (hst)

- Tabel 7a. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Gulma pada umur 21 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	23.150	2.105	1.722	2.259	ns
Kelompok	2	0.187	0.093	0.076	3.443	ns
Galat	22	26.893	1.222			
Total	35	50.230				

- Tabel 7b. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Gulma pada umur 35 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	60.996	5.545	9.382	2.259	**
Kelompok	2	0.491	0.245	0.415	3.443	ns
Galat	22	13.003	0.591			
Total	35	74.489				

- Tabel 7c. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Gulma pada umur 49 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	7989.666	726.333	284.164	2.259	**
Kelompok	2	0.961	0.480	0.188	3.443	ns
Galat	22	56.233	2.556			
Total	35	8046.859				

- Tabel 7d. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Gulma pada umur 63 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	6837.257	621.569	40.399	2.259	**
Kelompok	2	34.527	17.263	1.122	3.443	ns
Galat	22	338.487	15.386			
Total	35	7210.270				

Lampiran 8. Hasil Analisis Ragam Rerata Tinggi Tanaman Kentang pada Berbagai Umur Pengamatan (hst)

- Tabel 8a. Hasil Analisis Ragam Rerata Tinggi Tanaman pada umur 21 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	31.623	2.875	3.169	2.259	*
Kelompok	2	3.354	1.677	1.848	3.443	ns
Galat	22	19.959	0.907			
Total	35	54.936				

- Tabel 8b. Hasil Analisis Ragam Rerata Tinggi Tanaman pada umur 35 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	195.316	17.756	7.438	2.259	**
Kelompok	2	5.754	2.877	1.205	3.443	ns
Galat	22	52.519	2.387			
Total	35	253.589				

- Tabel 8c. Hasil Analisis Ragam Rerata Tinggi Tanaman pada umur 49 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	301.197	27.382	5.393	2.259	*
Kelompok	2	11.212	5.606	1.104	3.443	ns
Galat	22	111.702	5.077			
Total	35	424.110				

- Tabel 8d. Hasil Analisis Ragam Rerata Tinggi Tanaman pada umur 63 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	169.370	15.397	1.103	2.259	ns
Kelompok	2	2.644	1.322	0.095	3.443	ns
Galat	22	307.169	13.962			
Total	35	479.183				

Lampiran 9. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Cabang pada berbagai Umur Pengamatan (hst)

- Tabel 9a. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Cabang pada umur 35 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	44.972	4.088	1.916	2.259	ns
Kelompok	2	12.389	6.194	2.903	3.443	ns
Galat	22	46.944	2.134			
Total	35	104.306				

- Tabel 9b. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Cabang pada umur 49 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	230.972	20.997	3.841	2.259	*
Kelompok	2	0.389	0.194	0.036	3.443	ns
Galat	22	120.278	5.467			
Total	35	351.639				

- Tabel 9c. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Cabang pada umur 63 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	157.333	14.303	1.148	2.259	ns
Kelompok	2	48.500	24.250	1.946	3.443	ns
Galat	22	274.167	12.462			
Total	35	480.000				

Lampiran 10. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Daun pada berbagai Umur Pengamatan (hst)

- Tabel 10a. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Daun pada umur 21 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	590.306	53.664	4.628	2.259	*
Kelompok	2	6.222	3.111	0.268	3.443	ns
Galat	22	255.111	11.596			
Total	35	851.639				

- Tabel 10b. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Daun pada umur 35 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	813.222	73.929	3.593	2.259	*
Kelompok	2	18.722	9.361	0.455	3.443	ns
Galat	22	452.611	20.573			
Total	35	1284.556				

- Tabel 10c. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Daun pada umur 49 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	7667.639	697.058	5.681	2.259	*
Kelompok	2	57.056	28.528	0.232	3.443	ns
Galat	22	2699.611	122.710			
Total	35	10424.306				

- Tabel 10d. Hasil Analisis Ragam Rerata Jumlah Daun pada umur 63 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	1801.417	163.765	1.129	2.259	ns
Kelompok	2	174.500	87.250	0.602	3.443	ns
Galat	22	3190.833	145.038			
Total	35	5166.750				

Lampiran 11. Hasil Analisis Ragam Rerata Luas Daun pada berbagai Umur Pengamatan (hst)

- Tabel 11a. Hasil Analisis Ragam Rerata Luas Daun pada umur 21 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	531458.14	48314.38	4.25	2.26	*
Kelompok	2	31153.74	15576.87	1.37	3.44	ns
Galat	22	250141.56	11370.07			
Total	35	812753.44				

- Tabel 11b. Hasil Analisis Ragam Rerata Luas Daun pada umur 35 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	3211439.17	291949.02	3.55	2.26	*
Kelompok	2	124188.93	62094.47	0.75	3.44	ns
Galat	22	1811463.15	82339.23			
Total	35	5147091.25				

- Tabel 11c. Hasil Analisis Ragam Rerata Luas Daun pada umur 49 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	1598953903.90	145359445.81	47.58	2.26	**
Kelompok	2	13668677.09	6834338.54	2.24	3.44	ns
Galat	22	67214946.04	3055224.82			
Total	35	1679837527.02				

- Tabel 11d. Hasil Analisis Ragam Rerata Luas Daun pada umur 63 hst

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	76050596.10	6913690.55	1.19	2.26	ns
Kelompok	2	6412690.49	3206345.25	0.55	3.44	ns
Galat	22	127452981.89	5793317.36			
Total	35	209916268.49				

Lampiran 12. Hasil Analisis Ragam Indeks Panen, Bobot Segar Umbi, Berat Kering Umbi, Bobot Segar Umbi Panen

• Tabel 12a. Hasil Analisis Ragam Jumlah Umbi

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	30.00	2.73	2.13	2.26	ns
Kelompok	2	1.25	0.62	0.49	3.44	ns
Galat	22	28.21	1.28			
Total	35	59.458				

• Tabel 12b. Hasil Analisis Ragam Rerata Indeks Panen

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	2052.483	186.589	2.852	2.259	*
Kelompok	2	1081.572	540.786	8.266	3.443	*
Galat	22	1439.343	65.425			
Total	35	4573.398				

• Tabel 12c. Hasil Analisis Ragam Rerata Bobot Kering Umbi

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	1705.453	155.041	2.558	2.259	*
Kelompok	2	258.525	129.263	2.133	3.443	ns
Galat	22	1333.243	60.602			
Total	35	3297.221				

Lampiran 13. Dokumentasi Pengamatan dan Hasil Tanaman Kentang

❖ Dokumentasi Jenis Gulma pada Petak Pengamatan



❖ Dokumentasi Pengolahan dan Pengamatan



Pengolahan lahan



Pengamatan umur 35 hst



Pengamatan umur 63 hst



Pemanenan kentang

❖ Dokumentasi Hasil Umbi Kentang

- Hasil Umbi Kentang Perlakuan Bebas Gulma (Pengendalian gulma 7 hari sekali sampai panen)



- Hasil Umbi Kentang Perlakuan Pengendalian Gulma pada Umur 21 dan 49 hst



- Hasil Umbi Kentang Perlakuan Herbisida Pra Tumbuh Oksifluorfen (GOAL 240 EC)



Lampiran 14. Tabel Hasil Transformasi Data

14 a. Tabel Data Bobot Segar Umbi (g tan⁻¹) dan ANOVA Sebelum Transformasi ke \sqrt{x}

Perlakuan	Bobot segar umbi (g tanaman ⁻¹)				
	Ulangan			Total	Rerata
	1	2	3		
BG (0-Panen) + N 70 kg ha ⁻¹	182.68	226.18	204.84	613.70	204.57
BG (0-Panen) + N 100 kg ha ⁻¹	171.14	232.61	204.20	607.96	202.65
BG (0-Panen) + N 130 kg ha ⁻¹	209.68	270.60	179.64	659.92	219.97
BG (0-Panen) + N 160 kg ha ⁻¹	233.45	214.95	157.02	605.42	201.81
PG (21 dan 49 hst) + N 70 kg ha ⁻¹	241.76	220.23	231.28	693.28	231.09
PG (21 dan 49 hst) + N 100 kg ha ⁻¹	218.91	215.77	217.35	652.03	217.34
PG (21 dan 49 hst) + N 130 kg ha ⁻¹	318.45	293.24	330.53	942.23	314.08
PG (21 dan 49 hst) + N 160 kg ha ⁻¹	209.22	207.12	204.99	621.33	207.11
Oksifluorfen + N 70 kg ha ⁻¹	233.17	234.21	206.18	673.55	224.52
Oksifluorfen + N 100 kg ha ⁻¹	212.67	295.11	304.14	811.93	270.64
Oksifluorfen + N 130 kg ha ⁻¹	338.05	332.60	340.51	1011.17	337.06
Oksifluorfen + N 160 kg ha ⁻¹	173.31	251.10	215.77	640.18	213.39
Total	2742.49	2993.73	2796.47	8532.69	2844.23
Rerata	228.54	249.48	233.04	711.06	237.02
BNT 5%	47.10				
KK (%)	35.77				

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	68614.92	6237.72	8.06	2.26	**
Kelompok	2	2915.11	1457.55	1.88	3.44	ns
Galat	22	17022.43	773.75			
Total	35	88552.45				

14 b. Tabel Data Bobot Segar Umbi (g tan⁻¹) dan ANOVA Setelah Transformasi ke \sqrt{x}

Perlakuan	Bobot segar umbi (g tanaman ⁻¹)				
	Ulangan			Total	Rerata
	1	2	3		
BG (0-Panen) + N 70 kg ha ⁻¹	13.52	15.04	14.31	42.87	14.29
BG (0-Panen) + N 100 kg ha ⁻¹	13.08	15.25	14.29	42.62	14.21
BG (0-Panen) + N 130 kg ha ⁻¹	14.48	16.45	13.40	44.33	14.78
BG (0-Panen) + N 160 kg ha ⁻¹	15.28	14.66	12.53	42.47	14.16
PG (21 dan 49 hst) + N 70 kg ha ⁻¹	15.55	14.84	15.21	45.60	15.20
PG (21 dan 49 hst) + N 100 kg ha ⁻¹	14.80	14.69	14.74	44.23	14.74
PG (21 dan 49 hst) + N 130 kg ha ⁻¹	17.85	17.12	18.18	53.15	17.72
PG (21 dan 49 hst) + N 160 kg ha ⁻¹	14.46	14.39	14.32	43.17	14.39
Oksifluorfen + N 70 kg ha ⁻¹	15.27	15.30	14.36	44.93	14.98
Oksifluorfen + N 100 kg ha ⁻¹	14.58	17.18	17.44	49.20	16.40
Oksifluorfen + N 130 kg ha ⁻¹	18.39	18.24	18.45	55.08	18.36
Oksifluorfen + N 160 kg ha ⁻¹	13.16	15.85	14.69	43.70	14.57
Total	180.42	189.01	181.93	551.35	183.78
Rerata	15.03	15.75	15.16	45.95	15.32
BNT 5%	1,57				
KK (%)	6,07				

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	65.96	6.00	6.94	2.26	**
Kelompok	2	3.51	1.76	2.03	3.44	ns
Galat	22	19.00	0.86			
Total	35	88.48				

14 c. Tabel Data Hasil Umbi (kg ha⁻¹) dan ANOVA Sebelum Transformasi ke \sqrt{x}

Perlakuan	Hasil Kentang kg ha ⁻¹				
	Ulangan			Total	Rerata
	1	2	3		
BG (0-Panen) + N 70 kg ha ⁻¹	959.04	1136.92	1044.90	3140.86	1046.95
BG (0-Panen) + N 100 kg ha ⁻¹	918.22	1166.40	1042.31	3126.92	1042.31
BG (0-Panen) + N 130 kg ha ⁻¹	1064.99	1357.56	948.02	3370.57	1123.52
BG (0-Panen) + N 160 kg ha ⁻¹	1170.29	1087.34	871.88	3129.52	1043.17
PG (21 dan 49 hst) + N 70 kg ha ⁻¹	1209.82	1110.35	1160.24	3480.41	1160.14
PG (21 dan 49 hst) + N 100 kg ha ⁻¹	1104.52	1090.91	1097.71	3293.14	1097.71
PG (21 dan 49 hst) + N 130 kg ha ⁻¹	1283.04	1128.82	1750.25	4162.10	1387.37
PG (21 dan 49 hst) + N 160 kg ha ⁻¹	1063.04	1054.30	1045.55	3162.89	1054.30
Oksifluorfen + N 70 kg ha ⁻¹	1168.99	1173.85	1050.41	3393.25	1131.08
Oksifluorfen + N 100 kg ha ⁻¹	980.42	1399.03	1453.14	3832.60	1277.53
Oksifluorfen + N 130 kg ha ⁻¹	1493.96	1516.64	1486.19	4496.80	1498.93
Oksifluorfen + N 160 kg ha ⁻¹	925.67	1255.82	1090.91	3272.40	1090.80
Total	13342.00	14477.94	14041.51	41861.45	13953.82
Rerata	1111.83	1206.50	1170.13	3488.45	1162.82
BNT 5%	265.68				
KK (%)	36.45				

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	727734.14	66157.65	2.69	2.26	*
Kelompok	2	54726.69	27363.34	1.11	3.44	ns
Galat	22	541604.60	24618.39			
Total	35	1324065.43				

14 d. Tabel Data Hasil (kg ha^{-1}) dan ANOVA Setelah Transformasi ke \sqrt{x}

Perlakuan	Hasil Kentang kg ha^{-1}				
	Ulangan			Total	Rerata
	1	2	3		
BG (0-Panen) + N 70 kg ha^{-1}	30.97	33.72	32.32	97.01	32.34
BG (0-Panen) + N 100 kg ha^{-1}	30.30	34.15	32.28	96.74	32.25
BG (0-Panen) + N 130 kg ha^{-1}	32.63	36.85	30.79	100.27	33.42
BG (0-Panen) + N 160 kg ha^{-1}	34.21	32.97	29.53	96.71	32.24
PG (21 dan 49 hst) + N 70 kg ha^{-1}	34.78	33.32	34.06	102.17	34.06
PG (21 dan 49 hst) + N 100 kg ha^{-1}	33.23	33.03	33.13	99.39	33.13
PG (21 dan 49 hst) + N 130 kg ha^{-1}	35.82	33.60	41.84	111.25	37.08
PG (21 dan 49 hst) + N 160 kg ha^{-1}	32.60	32.47	32.33	97.41	32.47
Oksifluorfen + N 70 kg ha^{-1}	34.19	34.26	32.41	100.86	33.62
Oksifluorfen + N 100 kg ha^{-1}	31.31	37.40	38.12	106.84	35.61
Oksifluorfen + N 130 kg ha^{-1}	38.65	38.94	38.55	116.15	38.72
Oksifluorfen + N 160 kg ha^{-1}	30.42	35.44	33.03	98.89	32.96
Total	399.13	416.16	408.40	1223.69	407.90
Rerata	33.26	34.68	34.03	101.97	33.99
BNT 5%	3.79				
KK (%)	6.59				

SK	db	JK	KT	F hitung	F tabel	Notasi
Perlakuan	11	143.83	13.08	2.60	2.26	*
Kelompok	2	12.11	6.05	1.21	3.44	ns
Galat	22	110.44	5.02			
Total	35	266.38				