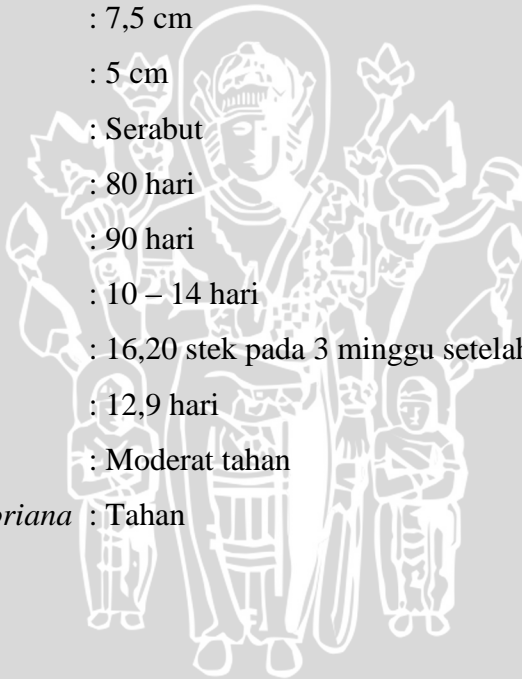
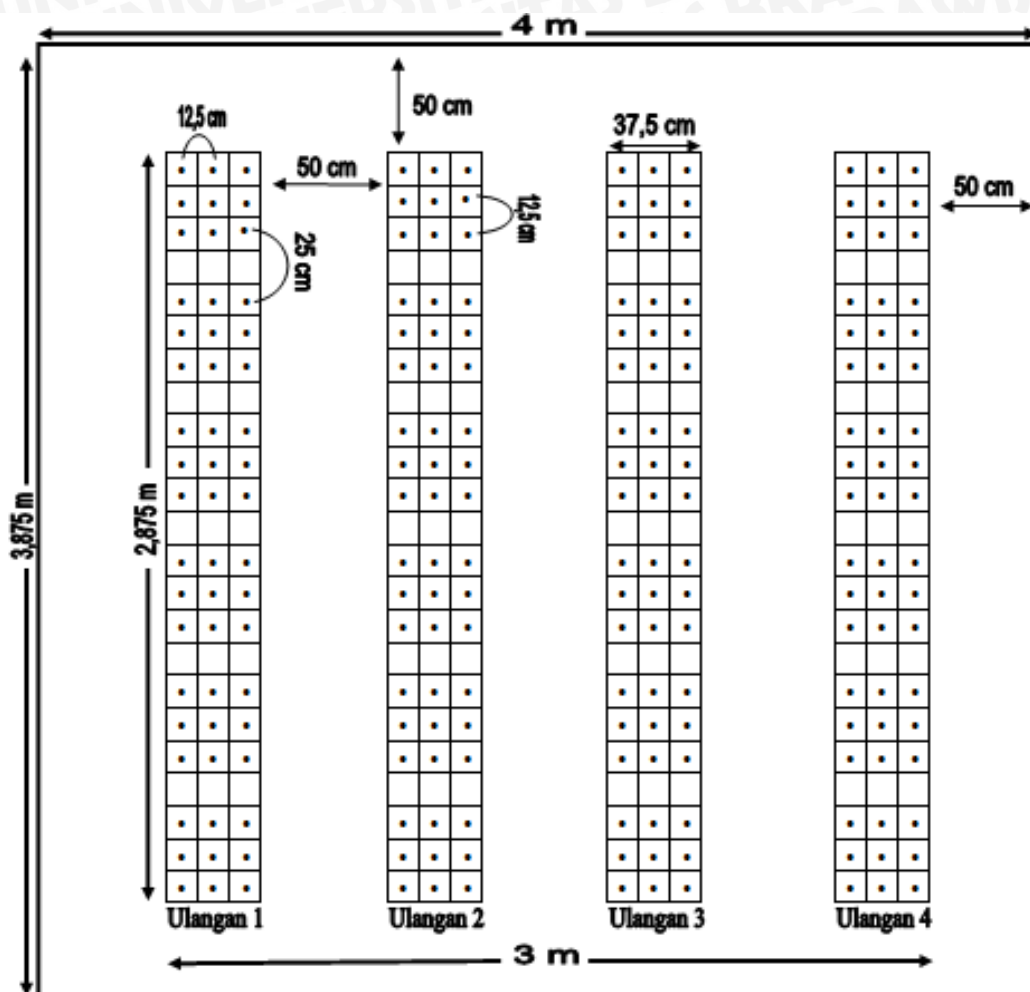


Lampiran 1. Deskripsi Tanaman Krisan Varietas Rhino

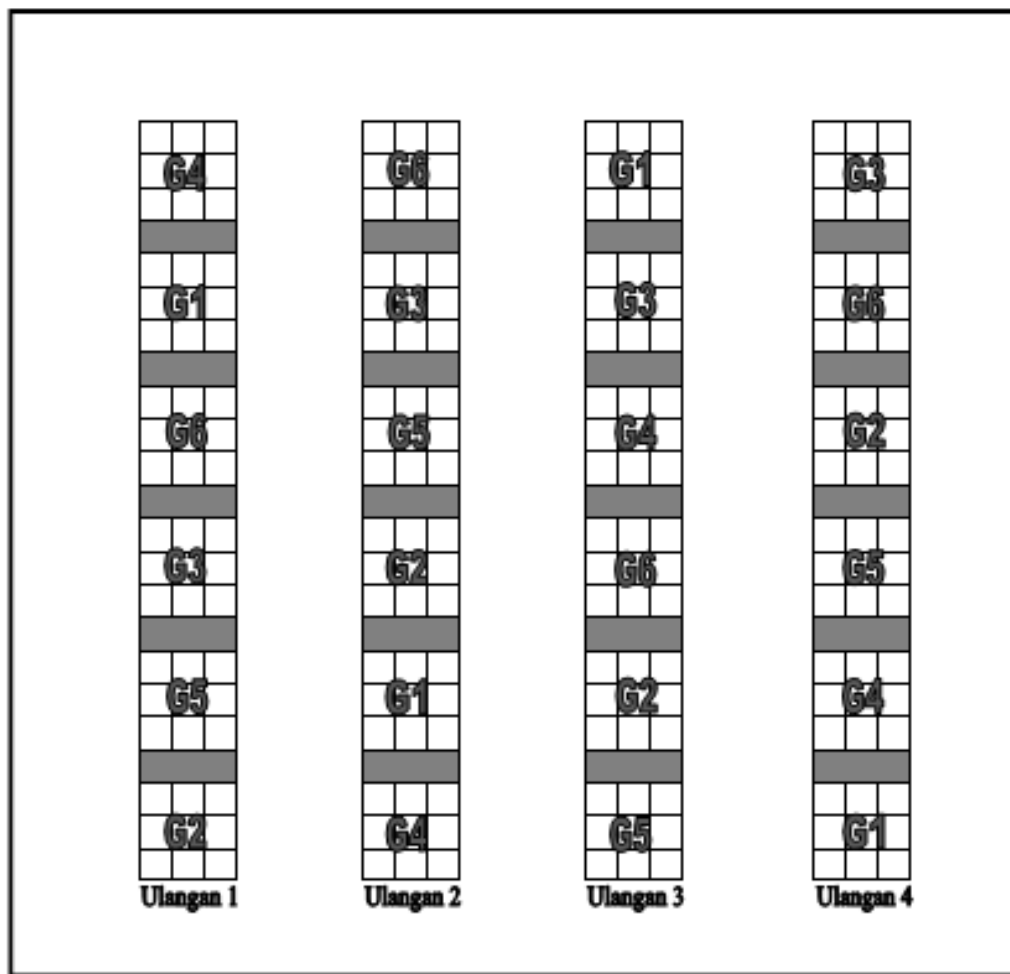
Umur tanaman	: 90 hari
Tinggi tanaman	: ± 84,04 cm
Warna bunga	: Putih
Diameter bunga	: 5 cm
Jumlah mahkota bunga	: 35 – 50
Panjang tangkai bunga	: 10 – 12 cm
Tipe bunga	: Spray
Bentuk daun	: Bulat menjari, lekukan dalam, ujung agak runcing
Warna daun	: Hijau cerah
Susunan daun	: Berselang-seling
Panjang daun	: 7,5 cm
Lebar daun	: 5 cm
Sistem perakaran	: Serabut
Inisiasi bunga	: 80 hari
Waktu bunga mekar	: 90 hari
Inisiasi akar stek	: 10 – 14 hari
Tanaman induk	: 16,20 stek pada 3 minggu setelah pinching
Lama kesegaran bunga	: 12,9 hari
Ketahanan <i>Lyriomyza</i>	: Moderat tahan
Ketahanan <i>Puccinia horiana</i>	: Tahan



Lampiran 2. Denah Penelitian di Lahan



Lampiran 3. Denah Pengacakan Perlakuan Tiap Bedengan







Lampiran 6. Analisis Ragam

Tabel 9. Analisis ragam tinggi tanaman (cm) umur pengamatan 14 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	2.38	0.79	0.48	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	17.00	3.40	2.07	tn	2.90	4.56
Galat	15	24.61	1.64				
Total	23	43.99					

Tabel 10. Analisis ragam tinggi tanaman (cm) umur pengamatan 28 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	30.57	10.19	1.24	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	51.11	10.22	1.24	tn	2.90	4.56
Galat	15	123.59	8.24				
Total	23	205.26					

Tabel 11. Analisis ragam tinggi tanaman (cm) umur pengamatan 42 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	106.15	35.38	1.54	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	120.33	24.07	1.05	tn	2.90	4.56
Galat	15	344.25	22.95				
Total	23	570.73					

Tabel 12. Analisis ragam tinggi tanaman (cm) umur pengamatan 56 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	69.05	23.02	0.48	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	199.56	39.91	0.83	tn	2.90	4.56
Galat	15	718.98	47.93				
Total	23	987.58					

Tabel 13. Analisis ragam tinggi tanaman (cm) umur pengamatan 70 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	321.82	107.27	2.89	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	200.92	40.18	1.08	tn	2.90	4.56
Galat	15	557.43	37.16				
Total	23	1080.17					

Tabel 14. Analisis ragam jumlah daun (helai) umur pengamatan 14 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	6.53	2.18	1.87	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	7.80	1.56	1.34	tn	2.90	4.56
Galat	15	17.45	1.16				
Total	23	31.78					

Tabel 15. Analisis ragam jumlah daun (helai) umur pengamatan 28 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	16.23	5.41	3.60	*	3.29	5.42
Perlakuan	5	8.43	1.69	1.12	tn	2.90	4.56
Galat	15	22.53	1.50				
Total	23	47.20					

Tabel 16. Analisis ragam jumlah daun (helai) umur pengamatan 42 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	42.32	14.11	3.91	*	3.29	5.42
Perlakuan	5	28.52	5.70	1.58	tn	2.90	4.56
Galat	15	54.11	3.61				
Total	23	124.95					

Tabel 17. Analisis ragam jumlah daun (helai) umur pengamatan 56 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	264.02	88.01	4.04	*	3.29	5.42
Perlakuan	5	187.36	37.47	1.72	tn	2.90	4.56
Galat	15	326.49	21.77				
Total	23	777.87					

Tabel 18. Analisis ragam jumlah daun (helai) umur pengamatan 70 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	459.35	153.12	2.84	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	316.62	63.32	1.18	tn	2.90	4.56
Galat	15	807.65	53.84				
Total	23	1583.62					

Tabel 19. Analisis ragam diameter batang (cm) umur pengamatan 14 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0	0	0.15	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0	0	2.10	tn	2.90	4.56
Galat	15	0	0				
Total	23	0					

Tabel 20. Analisis ragam diameter batang (cm) umur pengamatan 28 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0	0	0.30	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0	0	1.65	tn	2.90	4.56
Galat	15	0	0				
Total	23	0					

Tabel 21. Analisis ragam diameter batang (cm) umur pengamatan 42 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0.01	0	1.40	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0	0	0.21	tn	2.90	4.56
Galat	15	0.02	0				
Total	23	0.03					

Tabel 22. Analisis ragam diameter batang (cm) umur pengamatan 56 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0	0	1.50	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0	0	0.32	tn	2.90	4.56
Galat	15	0.03	0				
Total	23	0.03					

Tabel 23. Analisis ragam diameter batang (cm) umur pengamatan 70 hst

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0	0	0.74	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0	0	0.49	tn	2.90	4.56
Galat	15	0.03	0				
Total	23	0.03					

Tabel 24. Analisis ragam jumlah tunas per batang (tangkai)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	69.08	23.03	1.94	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	18.36	3.67	0.31	tn	2.90	4.56
Galat	15	177.66	11.84				
Total	23	265.10					

Tabel 25. Analisis ragam umur berbunga (hari)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	40.54	13.51	4.60	*	3.29	5.42
Perlakuan	5	13.13	2.63	0.89	tn	2.90	4.56
Galat	15	44.05	2.94				
Total	23	97.72					

Tabel 26. Analisis ragam umur panen bunga (hari)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	72.03	24.01	3.49	*	3.29	5.42
Perlakuan	5	72.70	14.54	2.11	tn	2.90	4.56
Galat	15	103.20	6.88				
Total	23	247.93					

Tabel 27. Analisis ragam jumlah bunga mekar per tanaman (tangkai)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	16.52	5.51	2.58	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	18.85	3.77	1.77	tn	2.90	4.56
Galat	15	32.03	2.14				
Total	23	67.40					

Tabel 28. Analisis ragam jumlah kuncup bunga per tanaman (tangkai)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	14.93	4.98	1.58	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	5.46	1.09	0.35	tn	2.90	4.56
Galat	15	47.12	3.14				
Total	23	67.51					

Tabel 29. Analisis ragam jumlah bakal bunga per tanaman (tangkai)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	5.70	1.90	0.64	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	3.94	0.79	0.27	tn	2.90	4.56
Galat	15	44.34	2.96				
Total	23	53.98					

Tabel 30. Analisis ragam jumlah total bunga per tanaman (tangkai)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	69.08	23.03	1.94	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	18.36	3.67	0.31	tn	2.90	4.56
Galat	15	177.66	11.84				
Total	23	265.10					

Tabel 31. Analisis ragam panjang tangkai bunga (cm)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	321.82	107.27	2.89	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	200.92	40.18	1.08	tn	2.90	4.56
Galat	15	557.43	37.16				
Total	23	1080.17					

Tabel 32. Analisis ragam diameter bunga (cm)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0.52	0.17	2.05	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	0.28	0.06	0.66	tn	2.90	4.56
Galat	15	1.26	0.08				
Total	23	2.05					

Tabel 33. Analisis ragam lama kesegaran bunga (hari)

SK	dB	JK	KT	F hit	tn/n	F tabel (5%)	F tabel (1%)
Kelompok	3	0.16	0.05	0.33	tn	3.29	5.42
Perlakuan	5	1.80	0.36	2.19	tn	2.90	4.56
Galat	15	2.47	0.16				
Total	23	4.43					



Lampiran 7. Dokumentasi



Rumah plastik



Pertanaman krisan 0 HST



Ulangan 1 pada 56 HST



Ulangan 2 pada 56 HST



Ulangan 3 pada 56 HST



Ulangan 4 pada 56 HST





Pertumbuhan bunga krisan di lahan pada 83 HST



Jarak pertanaman krisan setiap ulangan



Bakal bunga



Kuncup bunga



Mekar bunga 45°



Mekar bunga 90°



Bunga krisan



Varietas Rhino



Panen G₁



Panen G₂



Panen G₃



Panen G₄



Panen G₅



Panen G₆

