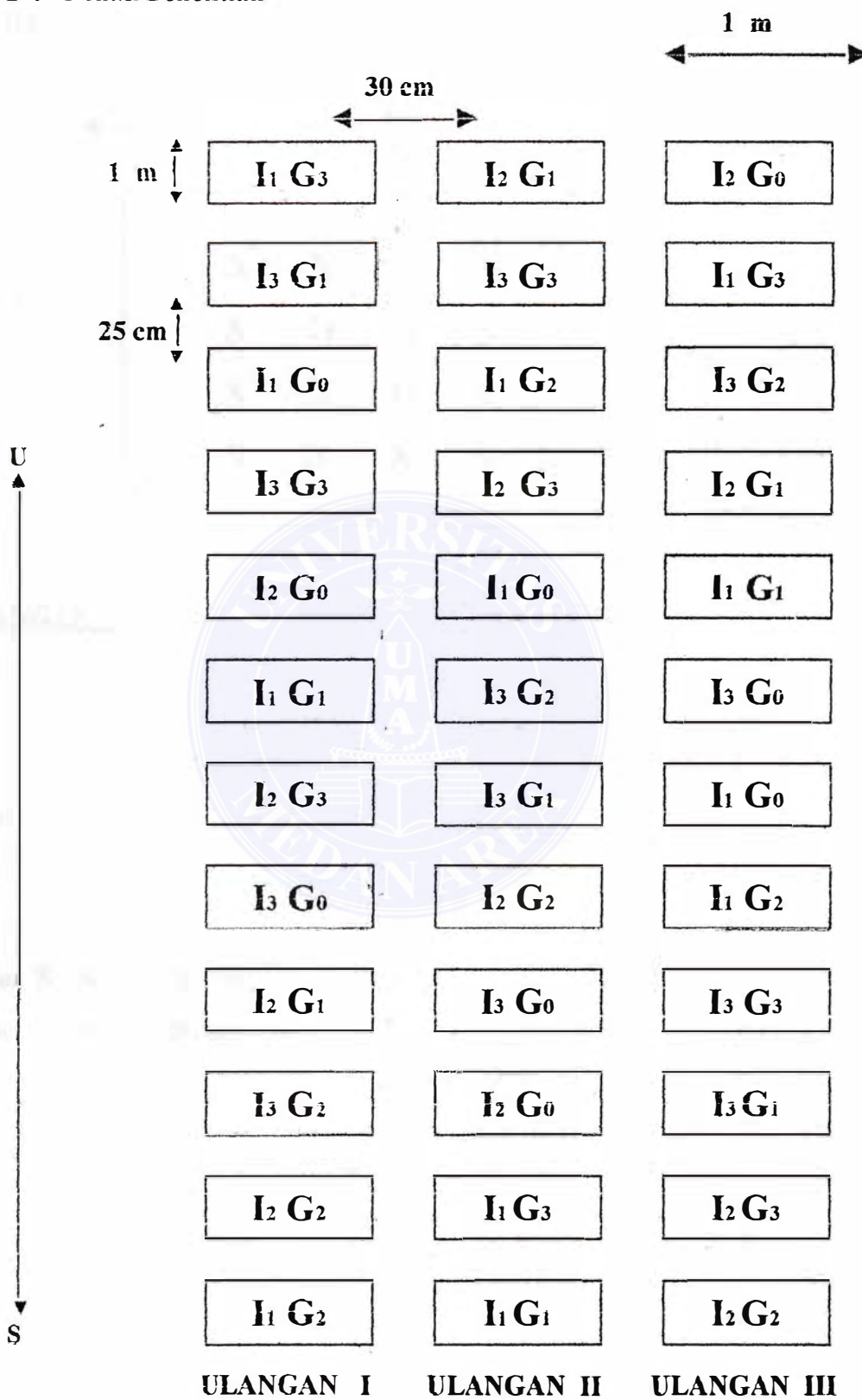


VI. DAFTAR PUSTAKA

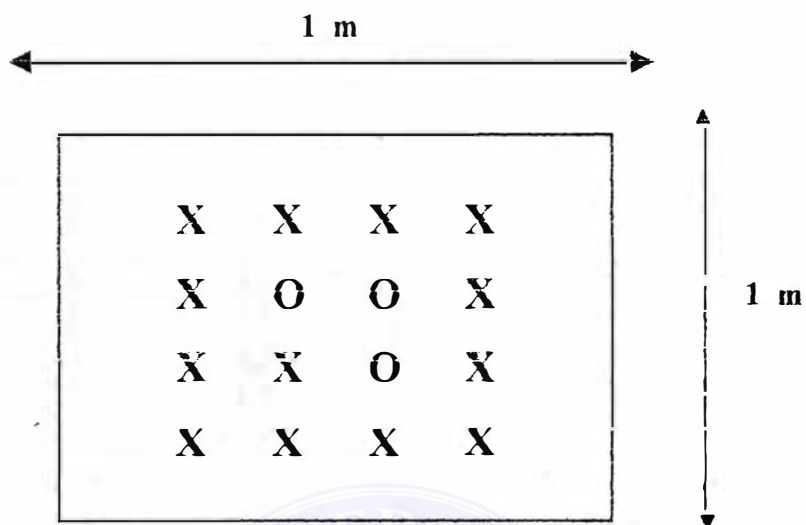
- Bangun, M. K. 1990. Rancangan Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara Medan.
- Dwidjoseputro, D. 1983. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Penerbit PT. Gramedia Jakarta.
- Eko Haryanto, Tina Suhartini Dan Estu Rahayu. 2001. Sawi Dan Selada PT. Penerbit Penebar Swadaya Jakarta.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell, Penerjemah Herawati Susilo. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerbit Universitas Indonesia Jakarta.
- Goldsworthy, P. R. dan N. M. Fisher. 1984. The Physiology Of Tropical Field Crops. John Wiley & Sons Ltd Bath, Avon.
- Gomez, K.A. dan A.A. Gomez. 1995. Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian. Penerjemah Endang Syamsuddin dan Justika S. Baharsyah. Penerbit Universitas Indonesia. UI Press. Jakarta
- Heru Prihmantoro. 1996. Memupuk Tanaman Sayur PT. Penebar Swadaya Jakarta.
- Lawrence, G. H. H. 1967. Taxonomy of Vascular Plants. Published by Mohan Primlani, Oxford & IBH Publishing Co. New Delhi.
- Leopold, A. C. dan P. E., Kriedemann. 1985. Plants Growth and Development. Tata Mc Graw – Hill Publishing Company Ltd. New Delhi.
- Nazaruddin. 2000. Budidaya Dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah. PT. Penebar Swadaya Jakarta.
- Redaksi Trubus. 2002. Bertanam Sayuran Di Lahan Sempit. PT. Penebar Swadaya Jakarta.

- Salisbury, F. B. dan C. W. Ross. Diterjemahkan oleh Diah R. Lukman. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Jilid 3. Penerbit ITB Bandung.
- Sitompul, S. M. dan Bambang Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sri Setyati Harjadi, M. M. 1980. Pengantar Agronomi. Departemen Agronomi Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Penerbit PT. Gramedia Jakarta.
- Suwasono Heddy. 1986. Hormon Tumbuhan. Penerbit C. V. Rajawali Jakarta.
- Syaifudin Sarief. 1985. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Pustaka Buana Bandung.
- Weaver, R. J. 1972. Plant Growth Substance In Agriculture. W. H. Freeman And Company San Fransisco.
- Wilkins, M. B. 1978. The Physiology of Plant Growth And Development. Tata Mc Graw-Hill Publishing Co. Ltd. New Delhi.
- Zainal Abidin. 1982. Dasar - Dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh. Penerbit Angkasa Bandung.

Lampiran 1 : Denah Penelitian



Lampiran 2 : Denah Tanaman Penelitian Dan Tanaman Sampel Per Plot



KETERANGAN :

X : Tanaman Penelitian

O : Tanaman Sampel

Panjang Plot : 1 m

Lebar Plot : 1 m

Luas Plot : 1 m x 1 m

Jarak Tanam X - X : 25 cm

Jarak Tanam X - O : 25 cm

Lampiran 3. : Uji Statistik Tinggi Tanaman (cm) Pada 20 HST

PERLAKUAN	ULANGAN			JUMLAH	RATAAN
	I	II	III		
I1 G0	21,7	26,3	27,3	75,3	25,1
I1 G1	25,3	31,7	27,7	84,7	28,2
I1 G2	28,3	24,7	30,0	83,0	27,7
I1 G3	23,3	28,7	26,3	78,3	26,1
I2 G0	23,7	28,3	26,0	78,0	26,0
I2 G1	27,0	22,7	24,7	74,4	24,8
I2 G2	27,3	24,0	31,3	82,6	27,5
I2 G3	29,0	28,3	29,0	86,3	28,8
I3 G0	26,3	26,0	29,3	81,6	27,2
I3 G1	24,0	26,3	30,7	81,0	27,0
I3 G2	25,3	24,3	25,3	74,9	25,0
I3 G3	28,3	23,0	26,3	77,6	25,9
JUMLAH	309,5	314,3	333,9	957,7	

ANALISIS SIDIK RAGAM

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	27,85	13,75	2,29 tn	3,44	5,72
PERLAKUAN	11	57,59	5,24	0,87 tn	2,23	3,12
GALAT	22	131,91	6,00			
TOTAL	35	217,35				

Lampiran 4. : Uji Statistik Tinggi Tanaman (cm) Pada 30 HST

PERLAKUAN	ULANGAN			JUMLAH	RATAAN
	I	II	III		
I1 G0	31,0	29,7	31,0	91,7	30,6
I1 G1	32,7	37,7	38,3	108,7	36,2
I1 G2	34,0	37,3	33,7	105,0	35,0
I1 G3	28,3	35,0	35,3	98,6	32,9
I2 G0	30,0	30,3	28,7	89,0	29,7
I2 G1	30,0	29,7	32,0	91,7	30,6
I2 G2	30,0	30,7	34,7	95,4	31,8
I2 G3	31,3	33,0	34,3	98,6	32,9
I3 G0	30,3	30,3	31,0	91,6	30,5
I3 G1	32,3	30,3	36,7	99,3	33,1
I3 G2	30,7	28,3	28,0	87,0	29,0
I3 G3	31,3	34,0	34,0	99,3	33,1
JUMLAH	371,9	386,3	397,7	1155,9	

ANALISIS SIDIK RAGAM

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	27,86	13,80	3,39 tn	3,44	5,72
PERLAKUAN	11	154,34	14,03	3,87 **	2,23	3,12
GALAT	22	84,45	3,84			
TOTAL	35	266,65				

PERLAKUAN	ULANGAN			JUMLAH	RATAAN
	I ₁	II ₂	III ₃		
G ₀	91,7	89,0	91,6	272,3	90,8
G ₁	108,7	91,7	93,3	293,7	97,9
G ₂	105,0	95,4	89,0	289,4	96,5
G ₃	98,6	98,6	89,7	286,9	95,6
JUMLAH	404,0	374,7	363,6	1142,3	

ANALISIS SIDIK RAGAM LANJUTAN

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	24,21	12,11	3,63 **	3,44	5,72
PERLAKUAN	11	49,89	13,63	4,08 **	2,23	3,12
INTERVAL (I)	2	72,61	36,31	10,87 **	5,72	6,81
GIBERELIN (G)	3	28,74	9,58	2,86 tn	4,82	5,61
I X G	6	48,54	8,09	2,42 tn	3,76	4,30
GALAT	22	73,55	3,34			
TOTAL	35	247,65				

Lampiran 5. : Uji Statistik Tinggi Tanaman (cm) Pada 40 HST

PERLAKUAN	ULANGAN			JUMLAH	RATAAN
	I	II	III		
I1 G0	34,7	34,3	33,7	102,7	34,2
I1 G1	36,7	35,3	42,7	114,7	38,2
I1 G2	37,7	43,3	36,7	117,7	39,2
I1 G3	32,7	38,7	38,0	109,4	36,5
I2 G0	35,0	35,7	34,3	105,0	35,0
I2 G1	33,0	34,7	34,7	102,4	34,1
I2 G2	34,0	34,0	39,7	107,7	35,9
I2 G3	35,3	36,0	38,3	109,6	36,5
I3 G0	34,7	34,7	33,7	103,1	34,4
I3 G1	36,0	34,7	40,0	110,7	36,9
I3 G2	33,7	33,0	33,0	99,7	33,2
I3 G3	34,7	36,3	37,7	108,7	36,2
JUMLAH	418,2	430,7	442,5	1291,4	

ANALIS SIDIK RAGAM

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	24,61	12,31	2,61 tn	3,44	5,72
PERLAKUAN	11	103,65	9,42	2,00 tn	2,23	3,12
GALAT	22	103,89	4,72			
TOTAL	35	232,15				

Lampiran 6. : Uji Statistik Jumlah Daun (Helai) Pada 20 HST

PERLAKUAN	ULANGAN			JUMLAH	RATAAN
	I	II	III		
I1 G0	8,0	7,0	7,0	22,0	7,3
I1 G1	6,7	8,0	7,0	21,7	7,2
I1 G2	7,3	7,0	7,3	21,6	7,2
I1 G3	6,3	7,7	6,0	20,0	6,7
I2 G0	7,0	8,0	7,0	22,0	7,3
I2 G1	7,3	6,7	7,0	21,0	7,0
I2 G2	7,7	7,0	6,7	21,4	7,1
I2 G3	7,0	8,0	6,7	21,7	7,2
I3 G0	6,3	6,3	6,3	18,9	6,3
I3 G1	7,3	7,7	7,0	22,0	7,3
I3 G2	6,7	7,3	6,7	20,7	6,9
I3 G3	7,3	6,3	6,7	20,3	6,8
JUMLAH	84,9	87,0	81,4	253,3	
RATAAN	7,1	7,3	6,8		

ANALISIS SIDIK RAGAM

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	1,33	0,67	2,78 tn	3,44	5,72
PERLAKUAN	11	3,45	0,31	1,31 tn	2,23	3,12
GALAT	22	5,26	0,24			
TOTAL	35	10,04				