

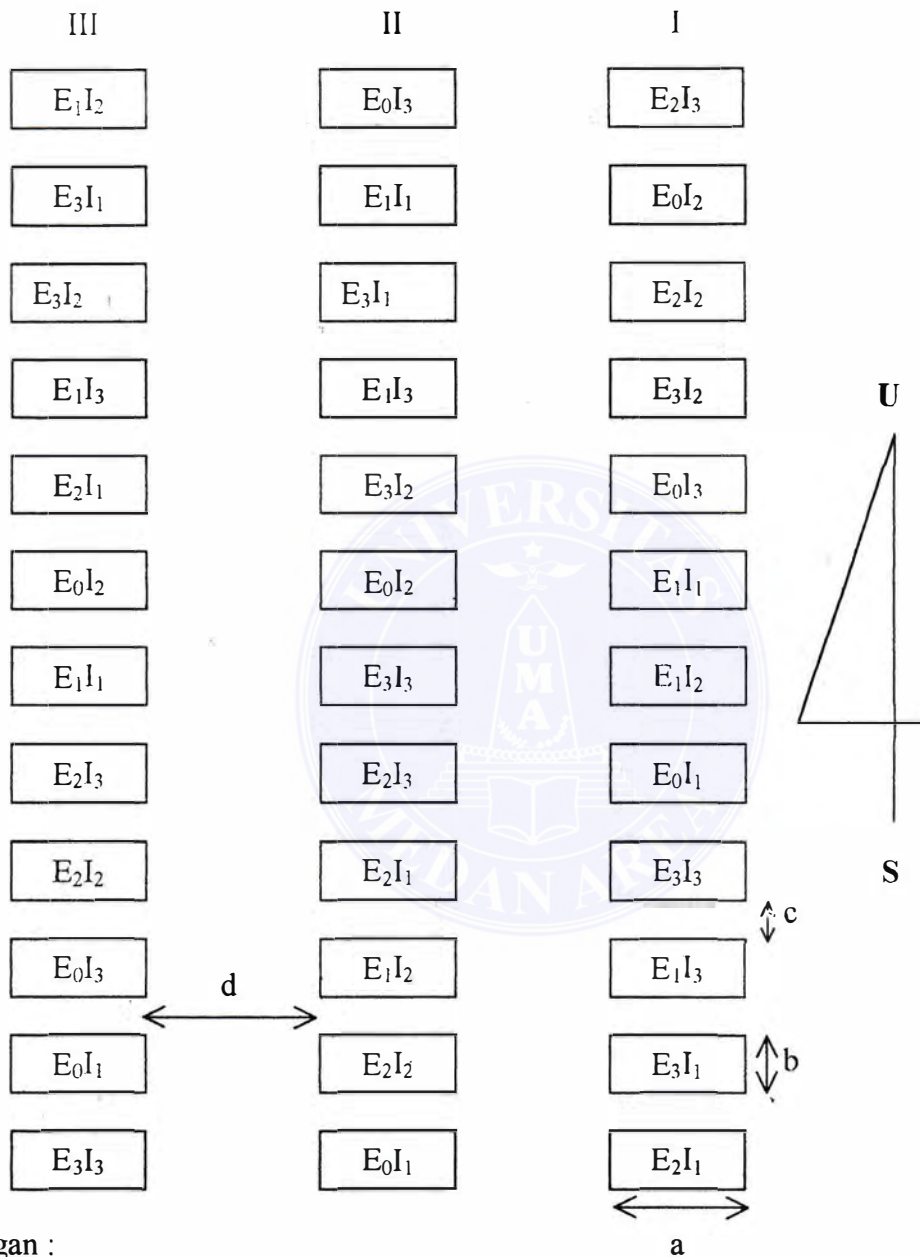
DAFTAR PUSTAKA

- _____. 1989. Pedoman Teknis Mempersiapkan Pembibitan Kelapa Sawit. Pusat Penelitian Marihat PNP/PTP VI dan VII.
- _____. 1992. Kelapa Sawit, Usaha Budidaya, Pemanfaatan hasil dan Aspek Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- _____. 1994. Informasi Teknologi Effective Microorganisme 4 (EM4). Majalah Tumbuhan Edisi Bulan Desember s/d Maret.
- Buckman, H.O. dan N.C. Brady. 1982. Ilmu Tanah, terj. Soegiman. Bhratara Karya. Jakarta.
- Dartius. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Fatmawaty dan Ginting, G. 1987. Morfologi Kelapa Sawit, Pusat Penelitian Marihat, Pematang Siantar.
- Ginting, G. 1975. Bercocok Tanam Kelapa sawit dan Pengolahan Hasil, Medan.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M. R. Saul, M.A. Diha, Go Ban Hong dan H.H. Bailey. 1986. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Harjadi dan Sri Setyati. 1986. Pengantar Agronomi. Gramedia. Jakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 1988. Kesuburan Tanah Pertanian dan Usaha untuk Merehabilitasinya. Bina Aksara. Jakarta.
- Lubis, A.M., A.G. Amrah, Go Ban Hong, M.Y. Nyakpa. 1986. Ilmu Kesuburan Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Lubis, A.U. 1992. 1992. Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Indonesia. Pusat Penelitian Marihat-Bandar Kuala. Pematang Siantar
- Poerwowidodo. 1992. Telaah Kesuburan Tanah. Angkasa. Bandung.
- Rasjidin. 1983. Bercocok Tanam Kelapa Sawit. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan.

- Risza, S. 1994. Kelapa Sawit. Upaya Peningkatan Produktifitas (kultura kelapa sawit). Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Sarief, E.S. 1986. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Bina Aksara. Jakarta.
- Setyamidjaja, D. 1986. Pupuk dan Pemupukan. Simplex. Jakarta.
- Setyawibawa dan Widyastuti. 1992. Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutedjo dan A.G. Kartasapoetra. 1990. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta. Jakarta.



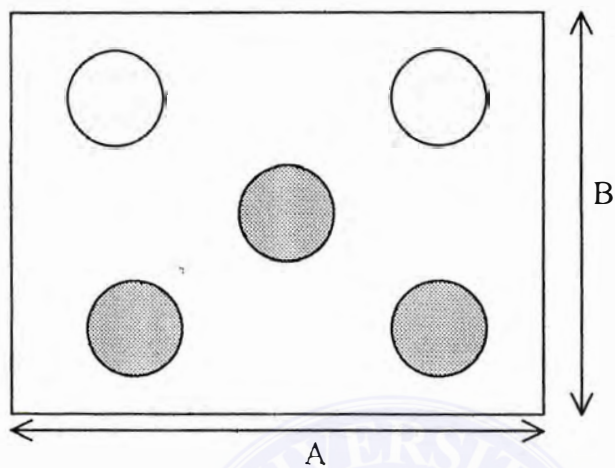
Lampiran 1. Bagan (lay out) Penelitian



Keterangan :

1. Panjang Plot (a) = 125 cm
2. Lebar Plot (b) = 80 cm
3. Jarak antar Plot (c) = 50 cm
4. Jarak antar Ulangan (d) = 75 cm

Lampiran 2. Bagan Tanaman Sampel



Keterangan :

A = Panjang Plot (125 cm)

B = Lebar Plot (80 cm)

● = Tanaman Sampel

Lampiran 3. Data Awal Tinggi Bibit (cm) Umur 0 Minggu di MN

Perlakuan	Blok			Total	Rataan
	I	II	III		
E ₀ I ₁	17,03	19,48	19,18	55,68	18,56
E ₀ I ₂	20,15	19,23	19,95	59,33	19,78
E ₀ I ₃	19,90	20,58	20,10	60,58	20,19
E ₁ I ₁	18,78	20,48	18,10	57,35	19,12
E ₁ I ₂	19,52	18,63	18,03	56,17	18,72
E ₁ I ₃	18,88	20,58	18,98	58,43	19,48
E ₂ I ₁	19,85	20,03	19,45	59,33	19,78
E ₂ I ₂	19,05	20,05	18,73	57,83	19,28
E ₂ I ₃	18,60	19,83	18,10	56,53	18,84
E ₃ I ₁	20,38	18,40	18,35	57,13	19,04
E ₃ I ₂	19,15	18,88	19,33	57,35	19,12
E ₃ I ₃	19,38	19,63	19,25	58,25	19,42
Total	230,64	235,75	227,53	693,92	
Rataan					19,28

Daftar Sidik Ragam Tinggi Bibit (cm) Umur 0 Minggu di MN

SK	DB	JK	KT	F.Hitung	F. Tabel	
					0,05	0,01
Blok	2	2,87	1,44	2,45 tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	7,54	0,69	1,17 tn	2,26	3,18
E	3	0,82	0,27	0,47 tn	3,05	4,82
I	2	0,82	0,41	0,70 tn	3,44	5,72
E x I	6	5,90	0,98	1,68 tn	2,55	3,76
Galat	22	12,90	0,59			
Total	35	23,31				

Keterangan : tn = tidak nyata; ** = berbeda sangat nyata; * = berbeda nyata

KK = 3,97%

Lampiran 4. Data Rata-rata Tinggi Bibit (cm) Umur 4 Minggu di MN

Perlakuan	Blok			Total	Rataan
	I	II	III		
E ₀ I ₁	19,67	23,05	22,35	65,06	21,69
E ₀ I ₂	25,22	23,07	25,45	73,74	24,58
E ₀ I ₃	25,23	25,25	22,01	72,49	24,16
E ₁ I ₁	22,75	22,68	20,24	65,66	21,89
E ₁ I ₂	22,43	21,34	20,06	63,82	21,27
E ₁ I ₃	22,45	22,75	23,51	68,70	22,90
E ₂ I ₁	23,23	22,43	20,48	66,14	22,05
E ₂ I ₂	22,36	22,99	22,87	68,22	22,74
E ₂ I ₃	22,00	24,56	23,10	69,66	23,22
E ₃ I ₁	24,99	21,90	23,65	70,54	23,51
E ₃ I ₂	22,25	22,46	22,09	66,79	22,26
E ₃ I ₃	22,72	23,63	22,95	69,29	23,10
Total	275,27	276,06	268,74	820,07	
Rataan					22,78

Daftar Sidik Ragam Tinggi Bibit (cm) Umur 4 Minggu di MN

SK	DB	JK	KT	F.Hitung	F. Tabel	
					0,05	0,01
Blok	2	2,69	1,35	0,86 tn	3,44	5,72
Perlakuan	11	33,20	3,02	1,93 tn	2,26	3,18
E	3	9,96	3,32	2,12 tn	3,05	4,82
I	2	6,84	3,42	2,19 tn	3,44	5,72
E x I	6	16,40	2,73	1,75 tn	2,55	3,76
Galat	22	34,37	1,56			
Total	35	70,26				

Keterangan : tn = tidak nyata; ** = berbeda sangat nyata; * = berbeda nyata

KK = 5,49%