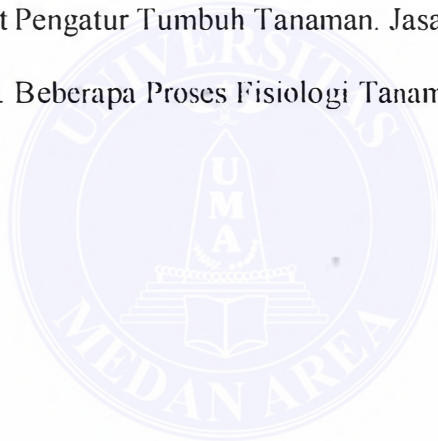


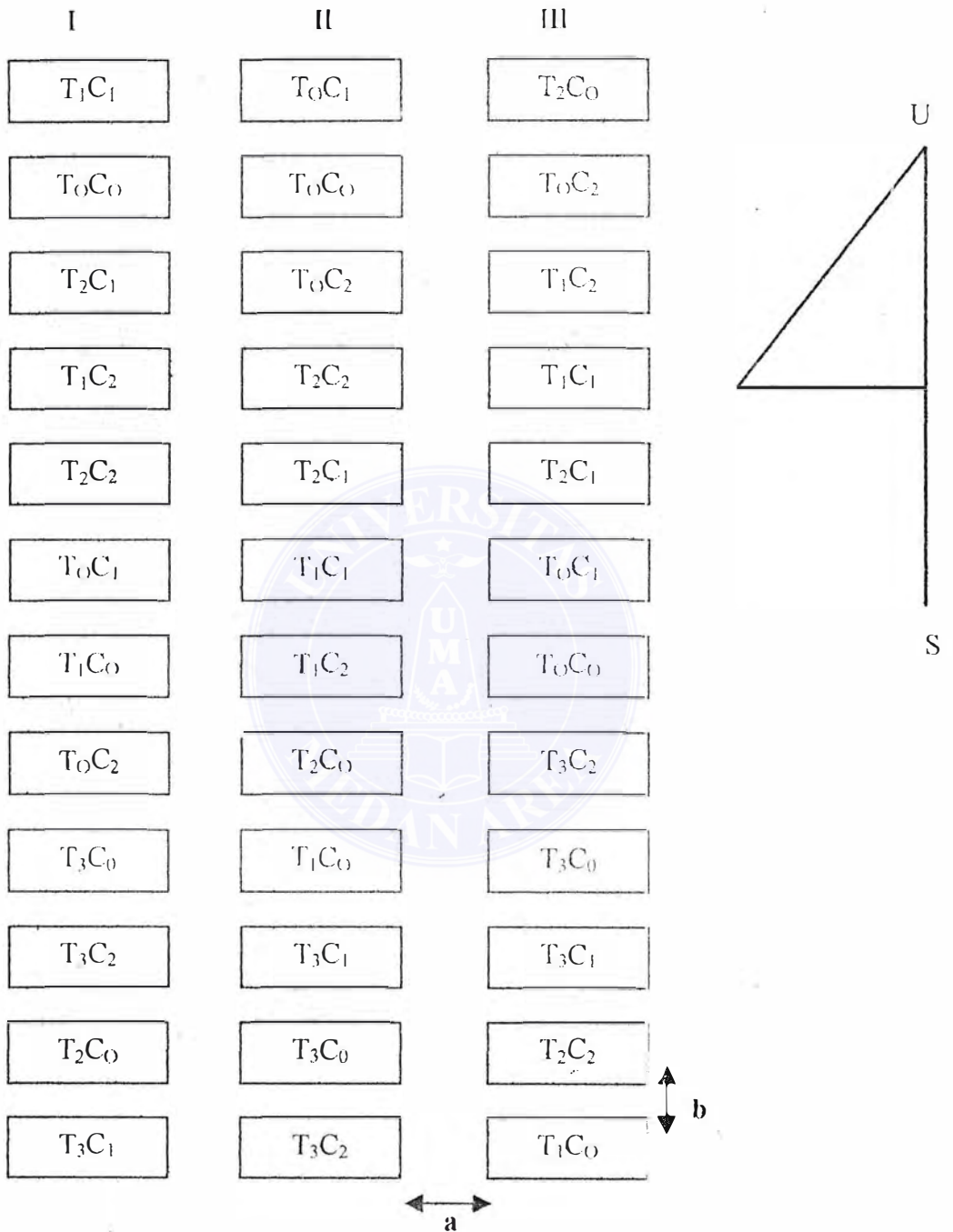
DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., 1986. Dasar-Dasar Pengetahuan Zat Pengatur Tumbuh. Angkasa. Bandung.
- Adiwiganda, Y. Taryo. 1986. Pengantar Pemupukan Tanaman Karet. Diktat Penataran Perkebunan Sungai Putih.
- Agustina, L. 1990. Nutrisi Tanaman. Rineka Cipta. Semarang.
- Anonimus. 1981. Pedoman Pembangunan Semaian Sebagai Bahan Tanaman Pada Pertanian an Karet. Informasi Teknis. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanjung Morawa.
- _____. 1982. Pedoman Budidaya Tanaman Karet, Departemen Perkebunan Tingkat I Sumatera Utara.
- _____. 1983. Beberapa Sumber Keragaman Tanaman Karet. Berita P4TM No. 9.
- _____. 1994. Karet. Strategi Pemasaran. Budidaya dan Pengolahan. Swadaya. Jakarta.
- _____. 1986. Petunjuk Teknis Untuk PPS, PPM Dan PPL Seri TA 1986 / 1987. Dinas Pertanian Propinsi DATI I. Sumatera Utara.
- _____. 1987. Budidaya Tanaman Karet, Departemen Pertanian Balai Informasi Gedung Johor Medan.
- _____. 2000. Brosur Pupuk Cair TD. Ras Bakti. Batu Berendam. Malaka.
- Dartius, 1989. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Dwidjosapoetro, D. 1985. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia. Jakarta.
- Hakim, N., M. Yusuf Nyakfa, A.M. Lubis, Sutopo Gani Nugroho, M. Rusdi Saul, M. Amin DH, Go Ban Hong, dan H. H. Bairly. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung.
- Harjadi. S.S, 1986. Pengantar Agronomi. Gramedia. Jakarta.
- Karta Sapoetra, A. G dan Mulyani Sutejo, 1987. Pupuk dan Cara Pemupukan. Bina Aksara. Jakarta.

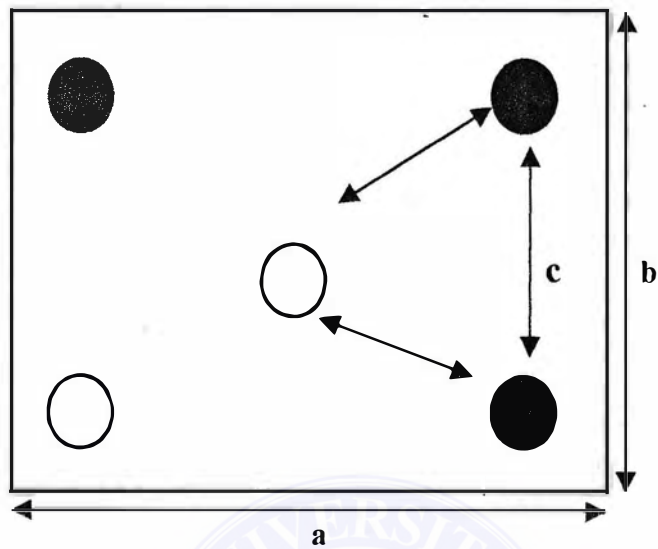
- Manurung, S. O. 1985. Hormon Melipat Gandakan Hasil. Balai Penelitian Tanaman Pangan. Bogor.
- Rasjidin, 1989. Bercocok Tanam Karet (*Hevea Brasiliensis*). Fakultas Pertanian UISU. Medan.
- Rinsema, W. T, 1986. Pupuk dan Cara Pemupukan Bharata Swadaya. Jakarta.
- Rismunandar, 1992. Hormon Tanaman dan Ternak. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sarief, E.S, 1986. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Bina Aksara. Bandung.
- Sumarli, 1984. Budidaya Tanaman Perkebunan Umum. Fakultas Pertanian USU. Medan.
- Surahmat, K. 1984. Zat Pengatur Tumbuh Tanaman. Jasa Guna Jakarta.
- Tjasadihardja, A. 1988. Beberapa Proses Fisiologi Tanaman. Swadaya Jakarta.



Lampiran I. Bagan Plot Percobaan.



Lampiran 2. Bagan Tanaman Sampel



Keterangan : a/b = Lebar sisi plot 100x100 cm

c = Jarak tanam 50x50 cm

● = Bibit sample

○ = Bibit

Lampiran 3. Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 4 Minggu (cm)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
T ₀ C ₀	14.83	15.73	11.10	41.66	13.887
T ₀ C ₁	11.70	17.30	17.77	46.77	15.590
T ₀ C ₂	16.00	17.30	17.03	50.53	16.843
T ₁ C ₀	13.57	16.63	16.37	46.57	15.523
T ₁ C ₁	12.87	20.33	15.30	48.50	16.167
T ₁ C ₂	15.30	14.37	21.00	50.67	16.890
T ₂ C ₀	18.13	16.00	13.10	47.23	15.743
T ₂ C ₁	17.90	17.30	17.83	53.03	17.677
T ₂ C ₂	19.43	14.67	14.43	48.53	16.177
T ₃ C ₀	15.23	15.10	17.57	47.90	15.967
T ₃ C ₁	14.90	17.20	15.30	47.40	15.800
T ₃ C ₂	18.00	15.60	16.03	49.63	16.543
Total	187.86	197.73	192.83	578.42	16.067

Lampiran 4. Daftar Sidik Ragam Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 4 Minggu (cm)

SK	DB	JK	KT	F-Hit	F-Tabel	
					0.05	0.01
FK	1	9293.6027				
Ulangan	2	4.0591	2.0296	0.340 ^{tn}	3.44	5.72
Perlakuan	11	28.7489	2.6135	0.437 ^{tn}	2.26	3.18
Pupuk Cair TD (T)	3	5.6416	1.8805	0.315 ^{tn}	3.05	4.82
T – Linier	1	2.4407	2.4407	0.408 ^{tn}	4.30	7.94
T – Kuadratik	1	3.1447	3.1447	0.526 ^{tn}	4.30	7.94
T – Sisa	1	0.0562	0.0562	0.009 ^{tn}	4.30	7.94
Pupuk CPN	2	11.7131	5.8565	0.980 ^{tn}	3.44	5.72
C – Linier	1	10.6667	10.6667	1.785 ^{tn}	4.30	7.94
C – Kuadratik	1	1.0464	1.0454	0.175 ^{tn}	4.30	7.94
T x C	6	11.3943	1.69.90	0.318 ^{tn}	2.55	376
Galat	22	131.4895	5.9768			
Total	36	9457.9002				

Keterangan :

KK = 15.22 %

tn = tidak nyata

* = nyata

** = sangat nyata

Lampiran 5. Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 8 Minggu (cm)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
T ₀ C ₀	20.70	22.60	17.00	60.30	20.10
T ₀ C ₁	22.76	22.13	20.96	65.85	21.95
T ₀ C ₂	22.90	26.20	25.53	74.63	24.88
T ₁ C ₀	22.00	23.73	21.73	67.46	22.49
T ₁ C ₁	21.93	30.30	23.86	76.09	25.36
T ₁ C ₂	28.36	23.70	26.06	78.12	26.04
T ₂ C ₀	27.73	27.16	23.63	78.52	26.17
T ₂ C ₁	23.63	22.40	31.13	77.16	25.72
T ₂ C ₂	27.76	32.73	27.10	87.59	29.20
T ₃ C ₀	17.83	18.30	24.63	60.76	20.25
T ₃ C ₁	24.50	27.53	24.20	76.23	25.41
T ₃ C ₂	28.13	22.20	25.16	75.49	25.16
Total	288.23	298.98	290.99	878.20	24.394

Lampiran 6. Daftar Sidik Ragam Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 8 Minggu (cm)

SK	DB	JK	KT	F-Hit	F-Tabel	
					0.05	0.01
FK	1	21423.2011				
Ulangan	2	5.1950	2.5975	0.290 ^{tn}	3.44	5.72
Perlakuan	11	236.0716	21.4611	2.396 ^{**}	2.26	3.18
Pupuk Cair TD (T)	3	107.7145	35.9048	4.008 ^{**}	3.05	4.82
T – Linier	1	17.8605	17.8605	1.994 ^{tn}	4.30	7.94
T – Kuadratik	1	74.1895	74.1895	8.281 ^{**}	4.30	7.94
T – Sisa	1	15.6645	15.6645	1.749 ^{tn}	4.30	7.94
Pupuk CPN	2	100.0288	50.0144	5.583 ^{**}	3.44	5.72
C – Linier	1	99.1860	99.18.60	11.071 ^{**}	4.30	7.94
C – Kuadratik .	1	0.8428	0.8428	0.094 ^{tn}	4.30	7.94
T x C	6	28.3283	4.7214	0.527 ^{tn}	2.55	376
Galat	22	197.0917	8.9587			
Total	36	21861.5594				

Keterangan :

KK = 1 1.89 %

tn = tidak nyata

* = nyata

** = sangat nyata

Lampiran 7. Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 12 Minggu (cm)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rata-Rata
	I	II	III		
T ₀ C ₀	24.03	26.26	19.23	69.52	23.173
T ₀ C ₁	23.13	24.10	22.86	70.09	23.363
T ₀ C ₂	23.80	27.53	26.30	77.63	25.877
T ₁ C ₀	22.50	24.13	22.00	68.63	22.877
T ₁ C ₁	23.03	31.26	24.10	78.39	26.130
T ₁ C ₂	28.70	40.15	26.36	95.22	31.740
T ₂ C ₀	28.70	29.00	23.83	81.83	27.177
T ₂ C ₁	25.13	24.03	40.70	89.86	29.953
T ₂ C ₂	23.10	34.50	28.13	85.73	28.577
T ₃ C ₀	18.26	19.03	25.10	62.39	20.797
T ₃ C ₁	24.56	27.83	22.86	75.25	25.083
T ₃ C ₂	28.20	23.13	26.33	77.66	25.887
Total	2993.14	330.96	307.80	931.90	25.886

Lampiran 8. Daftar Sidik Ragam Pengamatan Panjang Tunas Tanaman Karet Umur 12 Minggu (cm)

SK	DB	JK	KT	F-Hit	F-Tabel	
					0.05	0.01
FK	1	24123.2669				
Ulangan	2	60.6015	30.3007	1.533 ^{tn}	3.44	5.72
Perlakuan	11	327.3052	29.7550	1.505 ^{tn}	2.26	3.18
Pupuk Cair TD (T)	3	136.53532	45.5117	2.303 ^{tn}	3.05	4.82
T – Linier	1	0.4566	0.4560	0.023 ^{tn}	4.30	7.94
T – Kuadratik	1	124.0253	124.0253	6.275 ^{**}	4.30	7.94
T – Sisa	1	12.0539	12.0539	0.610 ^{tn}	4.30	7.94
Pupuk CPN	2	123.3589	61.6795	3.121 ^{tn}	3.44	5.72
C – Linier	1	122.2662	122.2662	6.186 ^{**}	4.30	7.94
C – Kuadratik	1	1.0927	1.0927	0.055 ^{tn}	4.30	7.94
T x C	6	67.4110	11.2352	0.568 ^{tn}	2.55	3.76
Galat	22	434.848	19.7657			
Total	36	24946.0194				

Keterangan :

KK = 17.17 %

tn = tidak nyata

* = nyata

** = sangat nyata