

VIII. DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus. 1980. Petunjuk Teknis Kegiatan Pokok Pembangunan Perkebunan Rakyat, Tanaman Kakao. Dinas Perkebunan Pemerintah Propinsi Dati I Sumatera Utara, Medan.
- Anonimus. 1986. Pedoman Pengolahan Tanaman Coklat. Departemen Pertanian, Propinsi Dati I Sumatera Utara, Medan.
- Anonimus. 1999. Pupuk Organik Cair Super Bionik, Penerbit Forever Young Indonesia.
- Dartius. 1989. Fisiologi Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan
- Darmawijaya, M.I. 1990. Klasifikasi Tanah. Penerbit Gajah Mada Universitas Press, Yogyakarta.
- Edwin dan Abidin. 1992. Abu Janjang Kelapa Sawit Sebagai Sumber Hara Kalium Pada Tanaman Kakao, Tebu dan Kelapa Sawit. Penelitian Perkebunan, Buletin Pusat Perkebunan Marihat, Medan.
- Fitter, A. H., R. K. M. Hay. 1991. Fisiologi Lingkungan Tanaman. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta.
- Hakim, N., dkk. 1986. Dasar – Dasar Ilmu Tanah, Penerbit Universitas Lampung, Lampung.

- Lingga, P. 1986. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penerbit Penebar Swadaya Jakarta.
- Lubis, A.M. 1989. Azas – Azas Kimia Tanah. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UISU, Medan.
- Muljana, W. 1982. Bercocok Tanam Coklat. Penerbit Aneka Ilmu, Semarang.
- Murbandono, L. 1992. Cara Pembuatan Pupuk Kompos. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Oemry, S. 1991. Pengaruh Bobot Biji Benih dan Pemberian Serasah Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Kakao (*Theobroma cacao L.*). Buletin Perkebunan Volume No. 4 Oktober – Desember 1991, Penerbit Bagian Penelitian PT. Perkebunan IX, Medan.
- Poeloengan, Z. 1987. Pengaruh Pupuk Kandang Dan Pospat Pada Tanaman Coklat. Buletin Balai Penelitian Perkebunan, Medan.
- Rinsema, W.T. 1986. Pupuk Dan Cara Pemupukan. Penerbit Bhratara Karya Aksara, Jakarta.
- Setyamidjaja, D. 1986. Pupuk Dan Pemupukan. Penerbit CV. Simplex, Jakarta.
- Siregar, T.H.S., Slamet Riyadi dan Laeli Nuraeni. 1988. Budidaya, Pengolahan Dan Pemasaran Coklat. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sossro Soedirjo, R.S. dan T.B. Rifa'I. 1982. Ilmu Memupuk. Jilid 2, Cetakan ke - 8, Yasaguna, Jakarta.
- Sumarli. Pengamatan Manajemen Pembibitan Coklat 1993 / 1994. Fakultas Pertanian USU, Medan.

Susanto. 1994. Tanaman Kakao, Budidaya Dan Pengolahan Hasil. Penerbit Kanisius,
Yogyakarta.

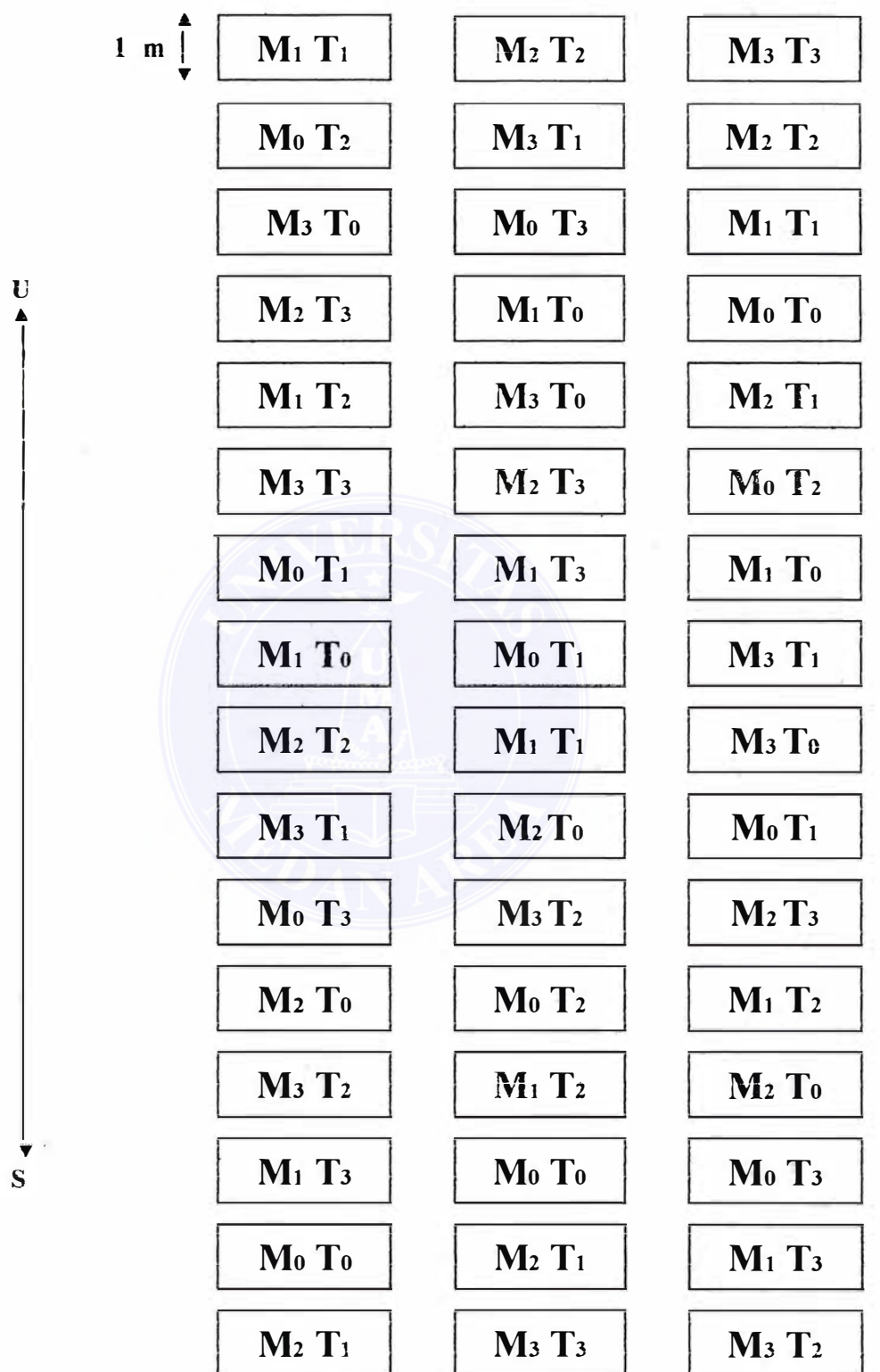
Sutejo, M.M. 1987. Pupuk Dan Cara Pemupukan. Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.

Soepardi, G. 1979. Sifat Dan Ciri Tanah. Departemen Ilmu Tanah, Institut Pertanian
Bogor.

Sutopo, L. 1988. Teknologi Benih. Rajawali, Jakarta.



Lampiran 1 : Denah Penelitian

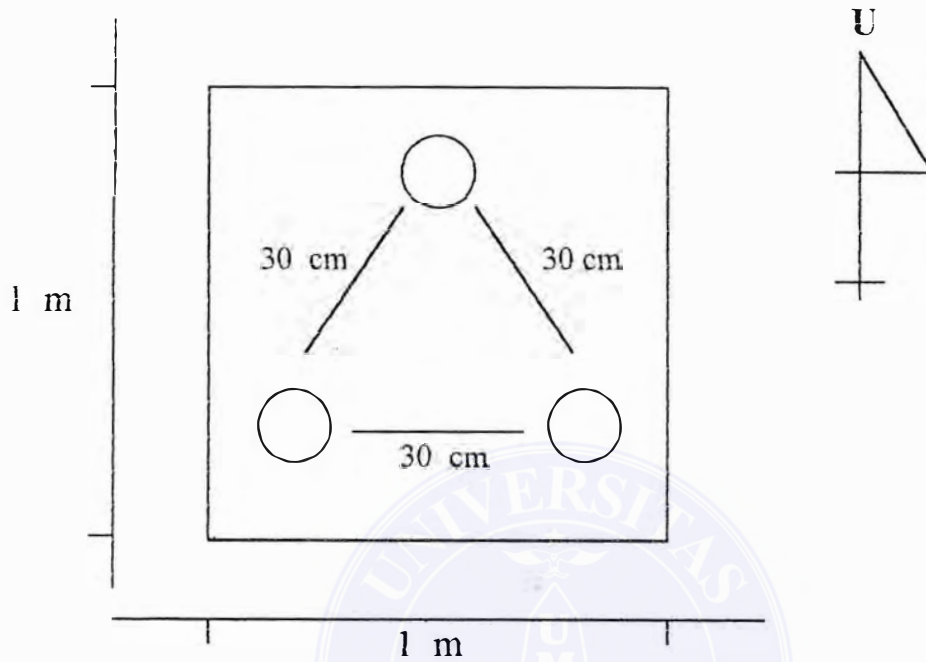


ULANGAN I
39

ULANGAN II

ULANGAN III

Lampiran 2 : Bagan Percobaan Per Plot



Keterangan :

○ : Bibit Tanaman Kakao (Tanaman Sample)

Lampiran 3. : Data Tinggi Tanaman (cm) Bibit Kakao Pada Umur 4 MST

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL	RATAAN
	I	II	III		
M0T0	12,3	13,6	15,0	40,9	13,6
M0T1	17,6	23,0	6,5	47,1	15,7
M0T2	21,6	23,6	22,0	67,2	22,4
M0T3	17,2	16,3	19,0	52,5	17,5
M1T0	19,0	15,0	14,6	48,6	16,2
M1T1	20,3	20,3	19,0	59,6	19,8
M1T2	23,0	30,0	20,6	73,6	24,9
M1T3	20,3	14,3	16,3	50,9	16,9
M2 T0	17,2	17,6	19,0	53,8	17,9
M2T1	20,0	19,3	22,0	61,3	20,4
M2 T2	23,0	22,3	18,0	63,3	21,1
M2 T3	21,0	17,6	12,0	50,6	16,8
M3T0	16,3	17,0	13,3	46,6	15,5
M3T1	22,0	18,6	24,0	64,6	21,9
M3T2	18,0	21,3	22,0	61,3	20,4
M3T3	19,6	15,6	15,0	50,2	16,7
TOTAL	308,4	305,4	278,3	892,1	---
RATAAN	19,3	19,1	17,4	---	18,6