

VIII. DAFTAR PUSTAKA

- Bhat, 1997. Teak Indonesia Bangladesh In Teak Indonesia.
- Brady N. C. and Buckman, 1993. The Nature Properties of Soil, Ilmu Tanah (terjemahan)
Soegiman, Bina Aksara. Jakarta
- Darori. 2001. Tinjauan Prospek dan Aspek Sosial Ekonomi Tanaman Jati di Sumatera
Utara.
- Harjodarsono. 1997. Tinjauan Teknis Budidaya dan Peningkatan Produktivitas Jati Sebagai
Jenis Unggulan.
- Htwe dan Cao. 1999. Growth Recovery and Regeneration Ability on Post Cold Storage Of
Shoot - Cultures of Teak (*Tectona grandis*).
- Kaosa - Ard. 1981. Current research on Teak (*Tectona grandis*) Tissue Culture In
Thailand.
- Prawinata. W. Said. H. dan Pin T. 1983. Dasar - Dasar Fisiologi Tumbuhan. Departemen
Botani. IPB. Bogor.
- Sarief. 1997. Tinjauan Tentang Pengaruh Daun Jati Terhadap Sifat-Sifat Kayu.
- Setyamidjoyo. 1986. Pemulian Jati di Thailand.
- Sianturi, O. S. 1973. Percobaan Folier Feed Bay Folan Spray, Sebagai Suplesi Pemupukan
Pada Tembakau. PTP IX. Medan.
- Siahaan, A.E. 2001. Manajemen Tanaman Jati Super di Perkebunan PT. Pinogo Utama
Sumatera Selatan

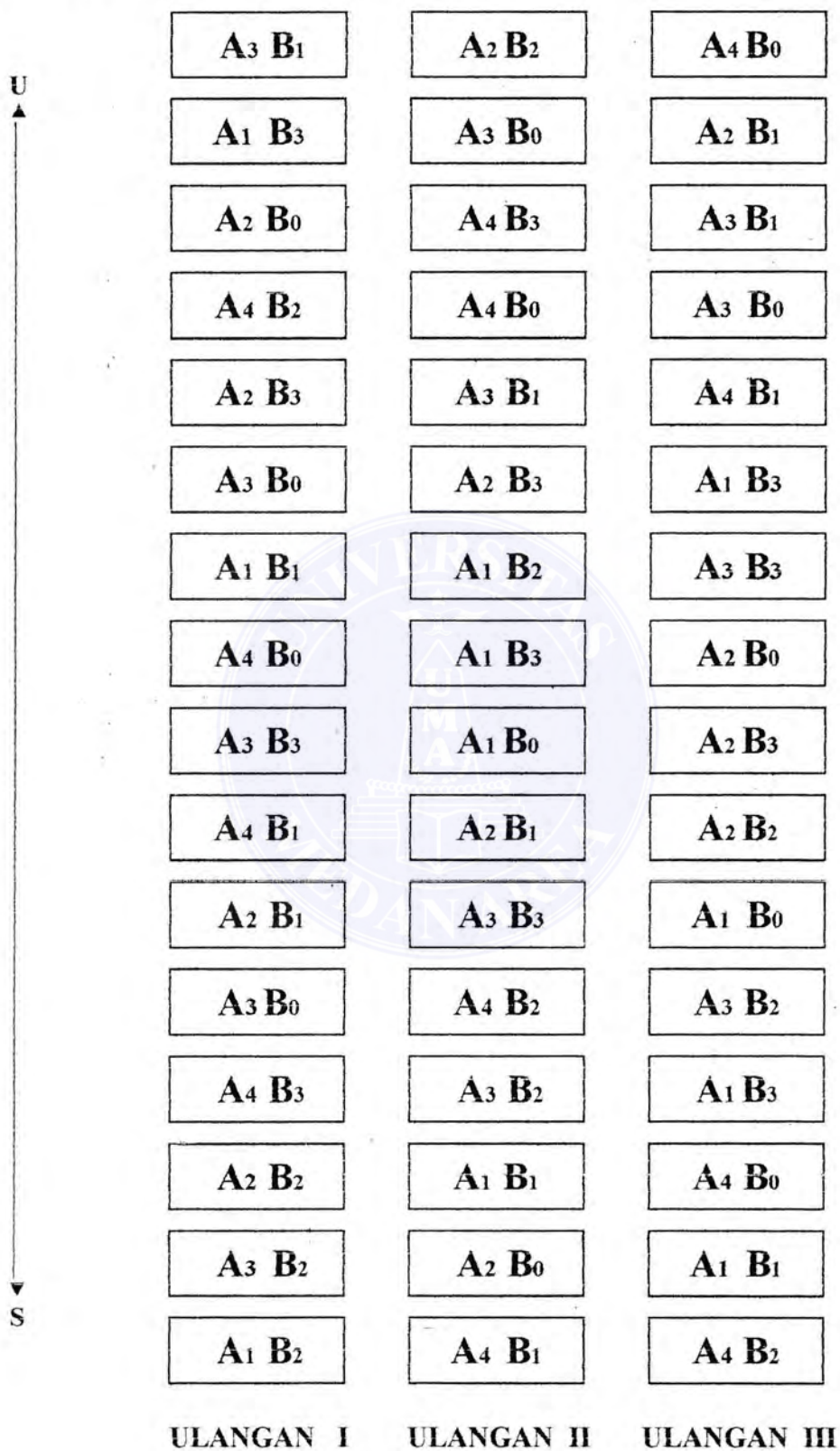
Suranto. 2001. Penelusuran Sifat Dasar Kayu Jati Sebagai Dasar Pertimbangan Rehabilitasi Hutan di Kalimantan Timur.

Sutedjo, M..M. dan Kartasapoetra, A. G. 1988. Pupuk dan Cara Pemupukan, Rineka Cipta. Jakarta.

Yana Sumarna. 2001. Budidaya Tanaman Jati.



Lampiran 1 : Denah Penelitian



Lampiran 2 : Data Pengamatan Tinggi Tanaman Jati (cm) Pada Umur 4 MST

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL	RATAAN
	I	II	III		
A1 B0	13,30	9,50	10,75	33,55	11,18
A1 B1	14,75	12,45	13,50	40,70	13,56
A1 B2	12,50	13,75	12,50	38,75	12,92
A1 B3	12,75	14,00	11,00	38,75	12,75
A2 B0	15,00	11,75	14,75	41,50	13,83
A2 B1	14,45	13,20	14,00	41,65	13,88
A2 B2	14,25	13,75	17,75	45,75	15,25
A2 B3	15,25	13,75	11,00	40,00	13,33
A3 B0	15,00	14,00	12,00	41,00	13,66
A3 B1	15,25	11,50	12,00	38,75	12,91
A3 B2	14,00	13,75	14,25	42,00	14,00
A3 B3	12,25	15,00	14,25	41,50	13,83
A4 B0	15,00	14,75	14,75	44,50	14,83
A4 B1	15,90	14,50	14,75	45,15	15,05
A4 B2	13,25	14,50	13,75	41,50	13,83
A4 B3	14,75	13,50	11,25	39,50	13,16
TOTAL	227,65	213,65	212,75	654,05	-----
RATAAN	14,22	13,65	13,29	-----	13,63

Lampiran 3 : Daftar Dwikasta Tinggi Tanaman Jati Pada Umur 4 MST

A \ B	B0	B1	B2	B3	TOTAL	RATAAN A
A1	33,55	40,70	38,75	38,25	151,25	12,60
A2	41,50	41,65	45,75	40,00	168,90	14,08
A3	41,00	38,75	42,00	41,50	163,25	13,60
A4	44,50	45,15	41,50	39,50	170,65	14,22
TOTAL	160,55	166,25	168,00	159,25	654,05	-----
RATAAN B	13,38	13,85	14,00	13,27	-----	13,63

Lampiran 4 : Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman Jati Pada Umur 4 MST

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	8,73	4,35	2,28 tn	3,32	5,39
PERLAKUAN	15	43,50	2,89	1,52 tn	2,02	2,70
A	3	19,20	6,40	3,36 *	2,92	4,51
B	3	4,55	1,50	0,80 tn	2,92	4,51
A x B	9	19,75	2,19	1,20 tn	2,21	3,06
GALAT	30	57,10	1,90			
TOTAL	47	109,32				

Keterangan :

- ** = berbeda sangat nyata
- * = berbeda nyata
- tn = tidak berbeda nyata
- kk = 10,11 %

Lampiran 5 : Data Pengamatan Tinggi Tanaman Jati (cm) Pada Umur 6 MST

PERLAKUAN	ULANGAN			TOTAL	RATAAN
	I	II	III		
A1 B0	14,20	11,30	12,30	37,80	12,60
A1 B1	6,30	13,70	15,50	45,50	15,16
A1 B2	13,75	15,20	14,30	43,25	14,42
A1 B3	13,20	16,55	13,50	43,25	14,42
A2 B0	18,00	13,75	16,70	48,45	16,15
A2 B1	17,10	15,00	17,10	49,20	16,40
A2 B2	16,20	15,50	19,50	51,20	17,06
A2 B3	18,50	15,50	13,00	47,00	15,67
A3 B0	17,75	16,75	14,00	48,50	16,67
A3 B1	18,30	14,00	14,00	46,30	15,43
A3 B2	16,50	16,50	16,30	49,30	16,43
A3 B3	13,50	17,50	16,30	47,30	15,77
A4 B0	17,70	16,50	16,75	50,95	16,98
A4 B1	18,90	15,75	16,75	51,40	17,13
A4 B2	15,20	16,25	15,50	46,95	15,65
A4 B3	16,70	15,50	12,30	44,50	14,83
TOTAL	261,80	245,25	243,80	750,85	-----
RATAAN	16,36	15,33	15,24	-----	15,64

Lampiran 6 : Daftar Dwikasta Tinggi Tanaman Jati Pada Umur 6 MST

A \ B	B0	B1	B2	B3	TOTAL	RATAAN A
A1	37,80	45,50	43,25	43,25	169,80	14,15
A2	48,45	49,20	51,20	47,00	195,85	16,32
A3	48,50	46,30	49,30	47,30	191,40	15,95
A4	50,95	51,40	46,95	44,50	193,80	16,15
TOTAL	185,70	192,40	190,70	182,05	750,85	-----
RATAAN B	15,48	16,03	15,89	15,17	-----	15,64

Lampiran 7 : Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman Jati Pada Umur 6 MST

SUMBER KERAGAMAN	Db	JK	KT	F. hitung	F. tabel	
					0,05	0,01
ULANGAN	2	12,50	6,25	2,20 tn	3,32	5,39
PERLAKUAN	15	61,36	4,10	1,47 tn	2,02	2,70
A	3	36,48	12,16	4,28 *	2,92	4,51
B	3	5,58	1,86	0,65 tn	2,92	4,51
A x B	9	20,89	2,32	0,80 tn	2,21	3,06
GALAT	30	85,29	2,84			
TOTAL	47	180,29				

Keterangan :

- ** = berbeda sangat nyata
- * = berbeda nyata
- tn = tidak berbeda nyata
- kk = 10,77 %