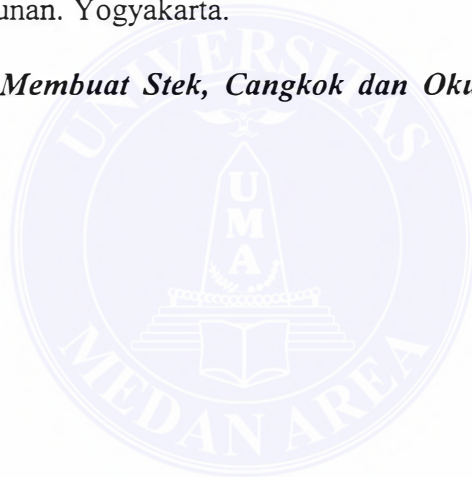


## DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 1975. *Pedoman Bercocok Tanam Tebu*. Direktorat Jendral Perkebunan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- \_\_\_\_\_, 1987. *Penggunaan Rootone-F Sebagai Alternatif Teknologi Untuk Memecahkan Masalah Dalam Pembuatan Hutan Tanaman Industri* (tidak dipublikasikan)
- \_\_\_\_\_, 1997. *Tebu Rakyat Intensifikasi Menghadapi Tantangan Pasar Global*. Majalah Warta Pertanian No. 175/Th.XIV. Biro Humas Departemen Pertanian. Jakarta.
- Adisewojo, A.R., 1983. *Bercocok Tanam Tebu*. Penerbit Sumur. Bandung.
- Apoen, S.D., A.S., Djojosoewardho, 1988. *Peranan Faktor Lingkungan*. Prosiding Seminar Budidaya Tebu Lahan Kering. Penerbit P3GI. Pasuruan.
- Efendi, H., 1984. *Bercocok Tanam*. Penerbit CV. Yasaguna, Jakarta.
- Hakim, N., M. Yusuf Nyakpa, A.M. Lubis, Sutopo G.N., M. Rusdi S., M. Amin D., Go Ban Hong dan H.H. Bairley, 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*, Penerbit Universitas Lampung, 488 hal.
- Hardjowigeno, S., 1987. *Pemupukan dan Kesuburan Tanah Pertanian*, Mediatama Sara Perkasa, Jakarta.
- Husz, G.S., 1972. *Sugar Cane Cultivation and Fertilization*. Series Monograph on Tropical Crop. Lohenhiem.
- Indriani, Y.H., dan Sumiarsih, E., 1995. *Pembudidayaan Tebu di Lahan Sawah dan Tegal*. Penerbit PT. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Kuntohartono, T., T. Pitujo, Sardjono. 1982. *Pedoman Budidaya Tebu di Lahan Kering*. Penerbit Lembaga Pendidikan Perkebunan. Yogyakarta.
- Lingga, P., 1986. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penerbit PT. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Notojoewono, R.A.W., 1983. *Tebu Rakyat Intensifikasi*. Penerbit PT. Soeroengan. Jakarta.
- Rasjidin, 1982. *Pengembangan Kultura Tebu dan Pembangunan Pabrik Gula di Sumatera Utara*. Pidato ilmiah Disampaikan Dalam Rangka Dies Natalis Fakultas Pertanian USU ke XXVI, 16 Desember 1982.
- Sarjadi, 1970. *Teknik Tanaman Tebu*. Himpunan Diktat Kursus Tanaman Tebu. BP3G. Pasuruan.
- Soeprijadi, G., 1984. *Penggunaan Stek Sebagai Bahan Tanaman Kopi Robusta*. BPP. Jember.
- Soetarto, 1986. *Proses Fisiologi Pada Stek, Penyambungan dan Okulasi*. Majalah Trubus No. 197 Tahun ke XVII.
- Tjokrodirdjo, H.S., 1982. *Teknik Bercocok Tanam Tebu*. Penerbit Lembaga Pendidikan Perkebunan. Yogyakarta.
- Wudianto, R., 1993. *Membuat Stek, Cangkok dan Okulasi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hal.



Lampiran 1. Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Umur 3 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	B l o k			Total	Rataan
	I	II	III		
S <sub>1</sub> R <sub>0</sub>	54.00	34.33	49.66	137.99	46.00
S <sub>1</sub> R <sub>1</sub>	52.00	26.83	55.33	134.16	44.72
S <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	30.00	38.16	39.16	107.32	35.77
S <sub>1</sub> R <sub>3</sub>	40.00	55.50	23.50	119.00	39.67
S <sub>2</sub> R <sub>0</sub>	68.00	55.60	44.50	168.10	56.03
S <sub>2</sub> R <sub>1</sub>	44.66	57.66	59.16	161.48	53.83
S <sub>2</sub> R <sub>2</sub>	51.00	49.33	50.66	150.99	50.33
S <sub>2</sub> R <sub>3</sub>	68.16	67.30	53.50	188.96	62.99
S <sub>3</sub> R <sub>0</sub>	64.33	69.50	61.50	195.33	65.11
S <sub>3</sub> R <sub>1</sub>	69.00	63.66	60.66	193.32	64.44
S <sub>3</sub> R <sub>2</sub>	49.33	51.80	57.50	158.63	52.88
S <sub>3</sub> R <sub>3</sub>	62.33	61.33	49.00	172.66	57.55
Total	652.81	631.00	604.13	1887.94	-
Rataan	54.40	52.58	50.34	-	52.44

Lampiran 2. Daftar Dwi Kasta Tinggi Tunas (cm) Umur 3 MST

S / K	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	S <sub>3</sub>	Total	Rataan
R <sub>0</sub>	137.99	168.10	195.33	501.42	55.71
R <sub>1</sub>	134.16	161.48	193.32	488.96	54.33
R <sub>2</sub>	107.32	150.99	158.63	416.94	46.33
R <sub>3</sub>	119.00	188.96	172.66	480.62	53.40
Total	498.47	669.53	719.94	1887.94	-
Rataan	41.54	55.79	60.00	-	52.44

Lampiran 3. Daftar Sidik Ragam Tinggi Tunas Umur 3 MST

SK	DB	JK	KT	F hit.	F tabel	
					F <sub>0,05</sub>	F <sub>0,01</sub>
NT	1	99008.82	-	-	-	-
Blok	2	99.09	49.55	0.57 <sup>tn</sup>	3.44	3.72
Perlakuan	11	3010.31	273.66	3.14 <sup>*</sup>	2.30	3.26
S	2	2245.88	1122.94	12.89 <sup>**</sup>	3.44	3.72
R	3	473.23	157.74	1.81 <sup>tn</sup>	3.05	4.82
S/R	6	291.20	48.53	0.56 <sup>tn</sup>	2.55	3.76
Acak	22	1917.23	87.15	-	-	-
Total	36	104035.45	-	-	-	-

KK = 17.80 %

Keterangan :

tn = tidak nyata

\*\* = sangat nyata

\* = nyata



Lampiran 4. Data Pengamatan Tinggi Tunas (cm) Umur 5 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	B l o k			Total	Rataan
	I	II	III		
S <sub>1</sub> R <sub>0</sub>	91.33	70.33	103.00	264.66	88.22
S <sub>1</sub> R <sub>1</sub>	83.00	74.33	102.66	259.99	86.66
S <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	77.00	77.66	87.00	241.66	80.55
S <sub>1</sub> R <sub>3</sub>	78.33	89.66	66.66	234.65	78.22
S <sub>2</sub> R <sub>0</sub>	105.66	82.66	78.33	266.65	88.88
S <sub>2</sub> R <sub>1</sub>	66.33	85.33	91.66	243.32	81.11
S <sub>2</sub> R <sub>2</sub>	92.66	83.66	90.33	266.65	88.88
S <sub>2</sub> R <sub>3</sub>	98.00	97.66	93.33	288.99	96.33
S <sub>3</sub> R <sub>0</sub>	91.00	95.33	99.00	285.33	95.11
S <sub>3</sub> R <sub>1</sub>	98.66	92.33	104.00	294.99	98.33
S <sub>3</sub> R <sub>2</sub>	75.33	108.33	89.00	272.66	90.89
S <sub>3</sub> R <sub>3</sub>	100.33	84.66	78.66	263.65	87.88
Total	1057.63	1041.94	1083.63	3183.20	-
Rataan	88.14	86.83	90.30	-	88.42

Lampiran 5. Daftar Dwi Kasta Tinggi Tunas (cm) Umur 5 MST

S / K	S <sub>1</sub>	S <sub>2</sub>	S <sub>3</sub>	Total	Rataan
R <sub>0</sub>	264.66	266.65	285.33	816.64	90.74
R <sub>1</sub>	259.99	243.32	294.99	798.30	88.70
R <sub>2</sub>	241.66	266.65	272.66	780.97	86.77
R <sub>3</sub>	234.65	288.99	263.65	787.29	87.48
Total	1000.96	1065.61	1116.63	3183.20	-
Rataan	83.41	88.80	93.05	-	88.42

Lampiran 6. Daftar Sidik Ragam Tinggi Tunas Umur 5 MST

SK	DB	JK	KT	F hit.	F tabel	
					F <sub>0,05</sub>	F <sub>0,01</sub>
NT	1	281465.62	-	-	-	-
Blok	2	73.90	36.95	0.27 <sup>tn</sup>	3.44	3.72
Perlakuan	11	1304.81	118.62	0.88 <sup>tn</sup>	2.30	3.26
S	2	560.06	280.03	2.08 <sup>tn</sup>	3.44	3.72
R	3	81.43	27.14	0.20 <sup>tn</sup>	3.05	4.82
S / R	6	663.32	110.55	0.82 <sup>tn</sup>	2.55	3.76
Acak	22	2959.64	134.53	-	-	-
Total	36	285803.97	-	-	-	-

KK = 13.12 %

Keterangan :

tn = tidak nyata

