

DAFTAR PUSTAKA

- AAK, 1993, Teknik Bercocok Tanam Jagung, Kanisius, Yogyakarta.
- Anwar, N, 1994. Menghindari Kegagalan Memakai Pupuk Daun, Trubus 290 Tahun XXV Januari 1994. Jakarta
- Benyamin, L., Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Bangun, M.K., 1990, Perencanaan Percobaan, Fakultas Pertanian USU, Medan.
- Darmawan, J. dan Justika Baharsyah, 1993, Dasar-dasar Ilmu Fisiologi Tanaman, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Lingga, P., 1994, Petunjuk Penggunaan Pupuk, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sarana Agropratama, 1994, Daun Multi Mikro. Jakarta.
- Setiaji dan Denny, S. 1993. Lapooran Hasil Seminar Budidaya Tanaman Dalam Pertanian Akrab Lingkungan, Kydivsei Nature Farming, Bull, 1 (2) : 64 – 65.
- Sianturi, O.S., 1993, Percobaan Foliar Feed Bayfolan Spray Sebagai Suplesi Pemupukan Pada Budidaya Tembakau Deli. Sidang Komisi Tehnis Perkebunan Ke-IV, Naskah Karya No. 11. Bagian Penelitian PT. Perkebunan IX, Medan.
- Soedarsono, 1996, Pemupukan Melalui Daun (Foliar Application) Terhadap Bibit Coklat (*Theobroma cacao* Linn) di Bedengan, Fakultas Pertanian Universitas Negeri Jember, Jember.
- Soeprapto. H. 1994. Pertanian Jagung. Penebar Swadaya Jakarta.
- Sumarli, 1994, Budidaya Tanaman Perkebunan Umum, Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Suprpto dan Marzuki, 2000. Bertanam Jagung. Penebar Swadaya, Jakarta
- Sutejo, M.M. dan A.G. Kartasapoetra, 1990, Pupuk dan Cara Pemupukan, Rineka Cipta, Jakarta.

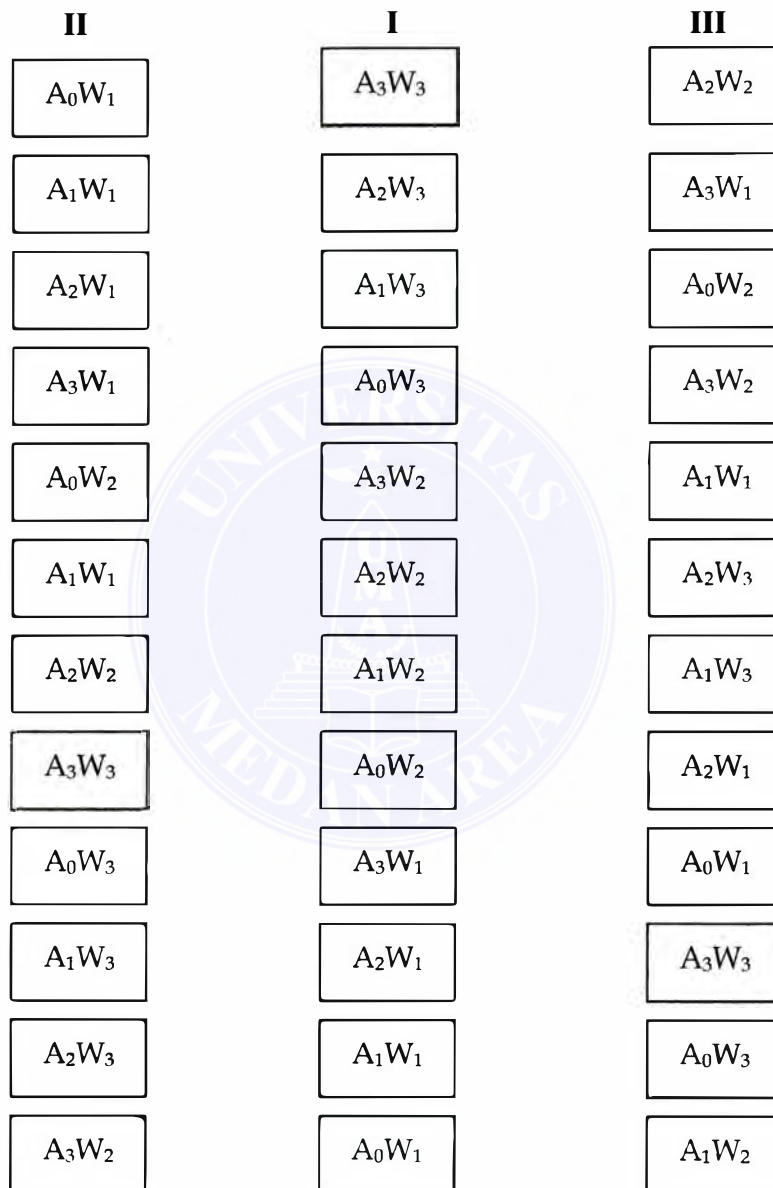
Tim Penulis PS. 1995. Sweet Corn Baby Corn. Jakarta.

Tim Redaksi Trubus 1994. Pupuk Akar, Penebar Swadaya. Jakarta



Lampiran 1. Bagan Penelitian

U L A N G A N



Jarak antar ulangan : 1 meter

Jarak antar perlakuan : 50 cm

Lampiran 2. Deskripsi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Sccharata)

Umur Panen	: 75 hari
Batang	: Pertumbuhannya kuat, tinggi sedang
Tinggi	: Sedang, mencapai 180 cm
Berat Buah/Tongkol	: 250 – 300 gram
Panjang Tongkol	: 22 cm
Warna Biji	: Putih
Susunan Biji	: Rapat/lurus
Rasa Biji	: Manis, enak dan renyah
Kadar Gula	: 17 – 18%

Sumber : Katalog You seed No.13 – Known You Seed Co., Ltd. Taiwan.

Lampiran 3. Data Pengamatan Tinggi Tanaman (cm) Umur 4 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	Blok			Total	Rataan
	I	II	III		
A ₀ W ₁	81,20	80,60	83,30	245,10	81,70
A ₀ W ₂	83,10	82,20	84,00	249,30	83,10
A ₀ W ₃	86,40	83,70	84,00	254,10	84,70
A ₁ W ₁	84,20	85,60	86,20	256,00	85,33
A ₁ W ₂	91,90	89,70	90,30	271,90	90,63
A ₁ W ₃	87,20	86,70	85,80	259,70	86,57
A ₂ W ₁	81,20	82,60	85,60	249,40	83,13
A ₂ W ₂	85,30	88,30	86,70	260,30	86,77
A ₂ W ₃	84,60	85,80	82,60	253,00	84,33
A ₃ W ₁	84,50	80,10	80,70	245,30	81,77
A ₃ W ₂	80,90	83,40	83,60	247,90	82,63
A ₃ W ₃	82,90	81,20	80,80	244,90	81,63
Total	1013,40	1009,90	1013,60	3036,90	-
Rataan	84,45	84,16	84,47	-	84,36

Lampiran 4. Daftar Dwi Kasta Tinggi Tanaman (cm) Umur 4 MST

A / W	W ₁	W ₂	W ₃	Total	Rataan
A ₀	245,10	249,30	254,10	748,50	83,17
A ₁	256,00	271,90	259,70	787,60	87,51
A ₂	249,40	260,30	253,00	762,70	84,74
A ₃	245,30	247,90	244,90	738,10	82,01
Total	995,80	1029,40	1011,70	3036,90	-
Rataan	82,98	85,78	84,31	-	84,36

Lampiran 5. Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Umur 4 MST

SK	DB	JK	KT	F hit.	F tabel	
					0,05	0,10
NT	1	256187,82	-	-	-	-
Blok	2	0,72	0,36	0,15 ^{tn}	3,44	5,72
Perlakuan	11	235,17	21,38	8,83 ^{**}	2,26	3,18
A	3	153,17	51,06	21,10 ^{**}	3,05	4,82
W	2	47,08	23,54	9,73 ^{**}	3,44	5,72
A/W	6	34,92	5,82	2,40 ^{tn}	2,55	3,76
Acak	22	53,24	2,42	-	-	-
Total	36	256476,95	-	-	-	-

KK = 1,84%

Keterangan :

tn = tidak nyata

** = sangat nyata