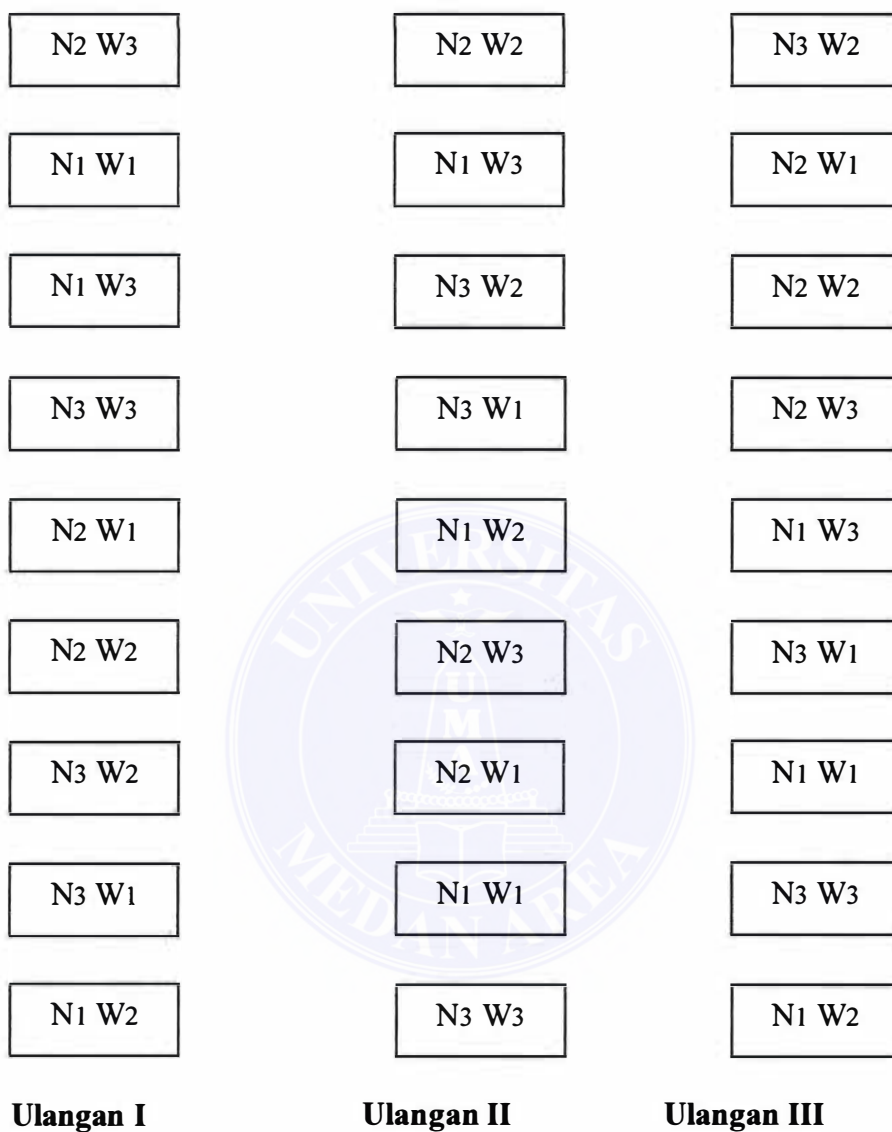
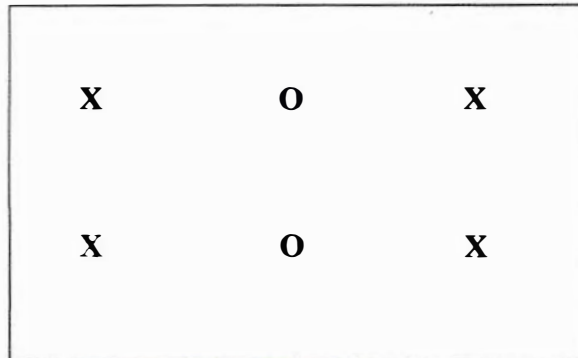


DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus. 1992. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- , 2002. Kelapa Sawit Usaha Budidaya. Pemanfaatan Hasil dan Limbah. Analisis Usaha dan Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- , 2005. Statistik Kelapa Sawit di Sumatera Utara. Badan Pusat Statistik.
- , 2005. Brosur Pupuk NPK Organik. PT KSU Karya Bangsa. Medan.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, R.L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penterjemah Herawati Susilo. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Gomez, K.A. dan Gomez, A.A. 1992. Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian (Eds) UIP. Los Banos. Philippines.
- Irawan, A. 2001. Cara Khusus Menyuburkan Tanaman. Penerbit Aneka. Solo.
- Lubis, A.U. 1992. Kelapa Sawit di Indonesia. Pusat Penelitian Perkebunan Marihat. Bandar Kuala. Pematang Siantar.
- Marsono dan P. Sigit. 2001. Pupuk Akar Jenis dan Aplikasi. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasjidin. 1983. Kultura Kelapa Sawit. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Risza, S. 1994. Kelapa Sawit Upaya Peningkatan Produktivitas. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D. 1997. Budidaya Kelapa Sawit. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Sianturi, H.S.D.. 1993. Budidaya Kelapa Sawit. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Syarief, E.S. 1985. Kesuburan Tanah dan Pemupukan Tanah Pertanian. Penerbit Pustaka Buana. Bandung.

Lampiran 1. Denah Penelitian

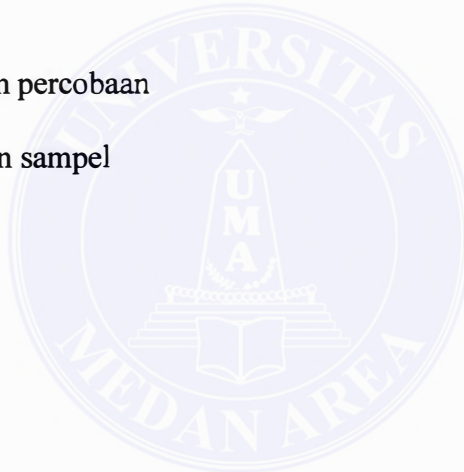


Lampiran 2. Denah Tanaman Sampel

Keterangan :

X dan O : Tanaman percobaan

O : Tanaman sampel



Lampiran 3. Data Pengamatan Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rataan
	I	II	III		
Pembanding	28,27	28,97	28,10	85,33	28,44
N ₁ W ₁	29,10	28,30	28,60	86,00	28,67
N ₁ W ₂	30,20	29,60	30,20	90,00	30,00
N ₁ W ₃	26,50	27,50	29,40	83,40	27,80
N ₂ W ₁	26,40	28,10	29,50	84,00	28,00
N ₂ W ₂	31,10	27,50	30,20	88,80	29,60
N ₂ W ₃	30,20	29,20	29,60	89,00	29,67
N ₃ W ₁	28,10	28,30	29,50	85,90	28,63
N ₃ W ₂	29,20	28,10	31,40	88,70	29,57
N ₃ W ₃	30,10	29,20	25,60	84,90	28,30
Total	260,90	255,80	264,00	780,70	-
Rataan	28,99	28,42	29,33	-	28,91

Lampiran 4. Daftar Dwikasta Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 2 MST

N / W	N ₁	N ₂	N ₃	Total	Rataan
W ₁	86,00	84,00	85,90	255,90	28,43
W ₂	90,00	88,80	88,70	267,50	29,72
W ₃	83,40	89,00	84,90	257,30	28,59
Total	259,40	261,80	259,50	780,70	-
Rataan	28,82	29,09	28,83	-	28,91

Lampiran 5. Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 2 MST

SK	DB	JK	KT	F _{hit.}	F _{0,05}	F _{0,01}
NT	1	22573,80	-	-	-	-
Ulangan	2	3,81	1,90	0,97 ^{tn}	3,63	6,23
Perlakuan	8	15,71	1,96	0,99 ^{tn}	2,59	3,89
N	2	0,41	0,20	0,10 ^{tn}	3,63	6,23
W	2	8,91	4,45	2,26 ^{tn}	3,63	6,23
N/W	4	6,39	1,60	0,81 ^{tn}	3,01	4,77
Acak	16	31,58	1,97	-	-	-
Total	26	22624,89	-	-	-	-

Keterangan :

tn = tidak nyata

Lampiran 6. Data Pengamatan Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rataan
	I	II	III		
Pembanding	30,13	31,40	30,07	91,60	30,53
N ₁ W ₁	31,30	30,80	30,20	92,30	30,77
N ₁ W ₂	32,60	31,00	31,90	95,50	31,83
N ₁ W ₃	28,90	29,80	31,50	90,20	30,07
N ₂ W ₁	28,00	30,10	31,60	89,70	29,90
N ₂ W ₂	32,00	31,40	31,40	94,80	31,60
N ₂ W ₃	32,40	30,50	31,00	93,90	31,30
N ₃ W ₁	31,30	31,20	30,60	93,10	31,03
N ₃ W ₂	31,00	30,20	32,50	93,70	31,23
N ₃ W ₃	31,50	31,40	27,10	90,00	30,00
Total	279,00	276,40	277,80	833,20	-
Rataan	31,00	30,71	30,87	-	30,86

Lampiran 7. Daftar Dwikasta Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 4 MST

N / W	N ₁	N ₂	N ₃	Total	Rataan
W ₁	92,30	89,70	93,10	275,10	30,57
W ₂	95,50	94,80	93,70	284,00	31,56
W ₃	90,20	93,90	90,00	274,10	30,46
Total	278,00	278,40	276,80	833,20	-
Rataan	30,89	30,93	30,76	-	30,86

Lampiran 8. Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman
Pada Umur 4 MST

SK	DB	JK	KT	F _{hit.}	F _{0,05}	F _{0,01}
NT	1	25711,93	-	-	-	-
Ulangan	2	0,38	0,19	0,10 ^{tn}	3,63	6,23
Perlakuan	8	12,47	1,56	0,85 ^{tn}	2,59	3,89
N	2	0,15	0,08	0,04 ^{tn}	3,63	6,23
W	2	6,60	3,30	1,80 ^{tn}	3,63	6,23
N/W	4	5,72	1,43	0,78 ^{tn}	3,01	4,77
Acak	16	29,36	1,83	-	-	-
Total	26	25754,14	-	-	-	-

Keterangan :

tn = tidak nyata

Lampiran 9. Data Pengamatan Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 6 Minggu Setelah Tanam (MST)

Perlakuan	Ulangan			Total	Rataan
	I	II	III		
Pembanding	31,77	32,73	32,17	96,67	32,22
N ₁ W ₁	32,60	32,40	32,60	97,60	32,53
N ₁ W ₂	34,20	32,30	33,10	99,60	33,20
N ₁ W ₃	29,90	31,80	32,20	93,90	31,30
N ₂ W ₁	30,20	32,50	32,80	95,50	31,83
N ₂ W ₂	33,80	32,80	33,40	100,00	33,33
N ₂ W ₃	33,80	32,40	33,30	99,50	33,17
N ₃ W ₁	32,50	33,00	32,30	97,80	32,60
N ₃ W ₂	32,80	32,40	34,50	99,70	33,23
N ₃ W ₃	32,40	32,80	29,60	94,80	31,60
Total	292,20	292,40	293,80	878,40	-
Rataan	32,47	32,49	32,64	-	32,53

Lampiran 10. Daftar Dwikasta Tinggi Tanaman (cm)
Pada Umur 6 MST

N / W	N ₁	N ₂	N ₃	Total	Rataan
W ₁	97,60	95,50	97,80	290,90	32,32
W ₂	99,60	100,00	99,70	299,30	33,26
W ₃	93,90	99,50	94,80	288,20	32,02
Total	291,10	295,00	292,30	878,40	-
Rataan	32,34	32,78	32,48	-	32,53

Lampiran 11. Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman
Pada Umur 6 MST

SK	DB	JK	KT	F _{hit}	F _{0,05}	F _{0,01}
NT	1	28577,28	-	-	-	-
Ulangan	2	0,17	0,08	0,07 ^{tn}	3,63	6,23
Perlakuan	8	14,59	1,82	1,53 ^{tn}	2,59	3,89
N	2	0,89	0,44	0,37 ^{tn}	3,63	6,23
W	2	7,45	3,72	3,12 ^{tn}	3,63	6,23
N/W	4	6,25	1,56	1,31 ^{tn}	3,01	4,77
Acak	16	19,08	1,19	-	-	-
Total	26	28611,12	-	-	-	-

Keterangan :

tn = tidak nyata