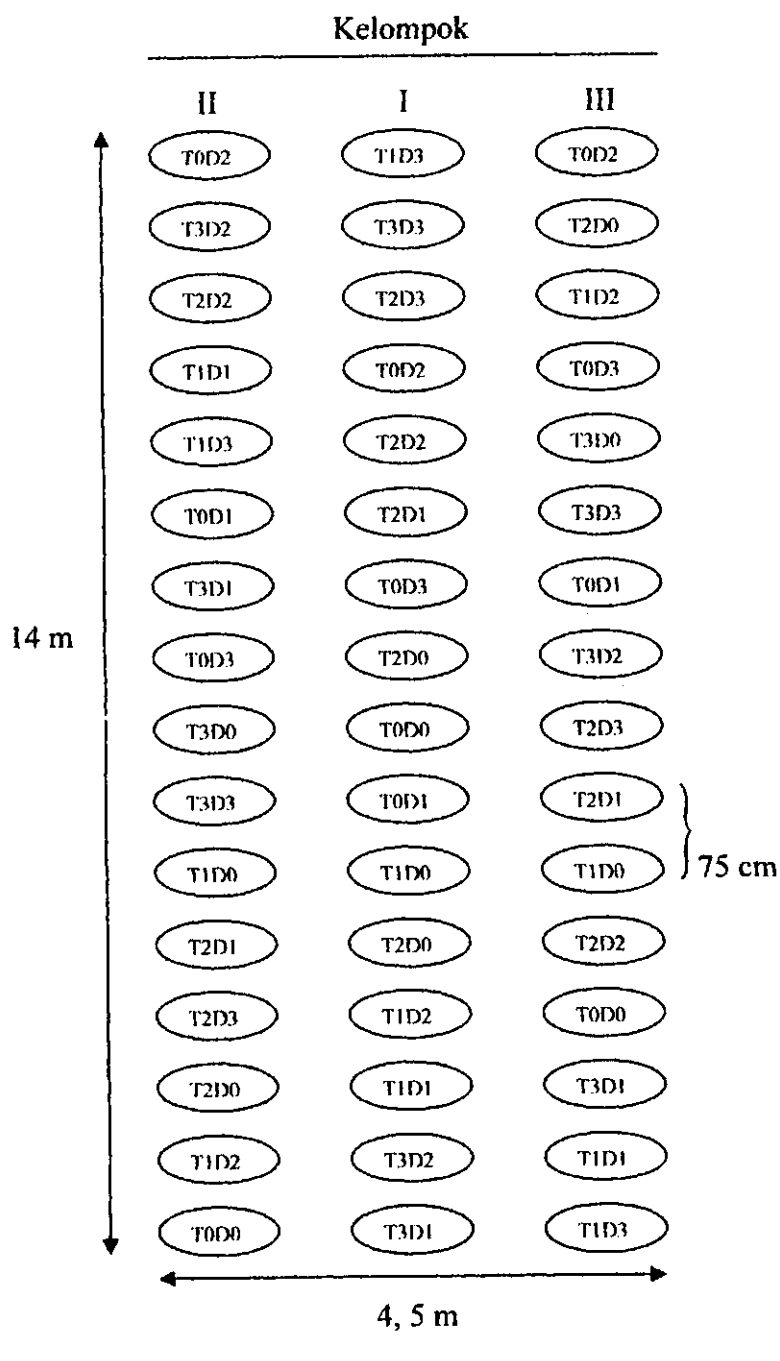


Lampiran 1. Denah Percobaan Menurut Rancangan Acak Kelompok



Keterangan :

Faktor T : *Trichoderma Viride*

Faktor D : *Dregs*

Jarak Antar Ulangan : 76 cm

Jarak Antar Tanaman : 75 cm

Lampiran 2. komposisi medium yang digunakan dalam penelitian

A. Medium perbanyakan *Trichoderma sp* dalam jagung

Bahan-bahan yang digunakan:

- jagung

Cara kerja :

1. jagung direbus sampai agak lunak
2. Masukkan kedalam kantong plastik tahan panas ukuran 1 kg , dengan catatan kantong diisi $\frac{1}{4}$ bagian dari ukurannya dan waktu menutup kantong diberi udara.
3. Setelah media tersebut dingin, baru dimasukkan inokulum *Trichoderma sp*
4. Agar penyebaran inokulum *Trichoderma sp* merata, maka kantong plastik yang berisi substrat dan telah diinokulasi *Trichoderma sp* tersebut digoyang-goyang dengan tangan.



Lampiran 3 inkubasi *dregs* dan *Trichoderma* sp

Gambar 3.A. Aplikasi *dregs*



Gambar A

Gambar 3.B. Aplikasi *Trichoderma* sp



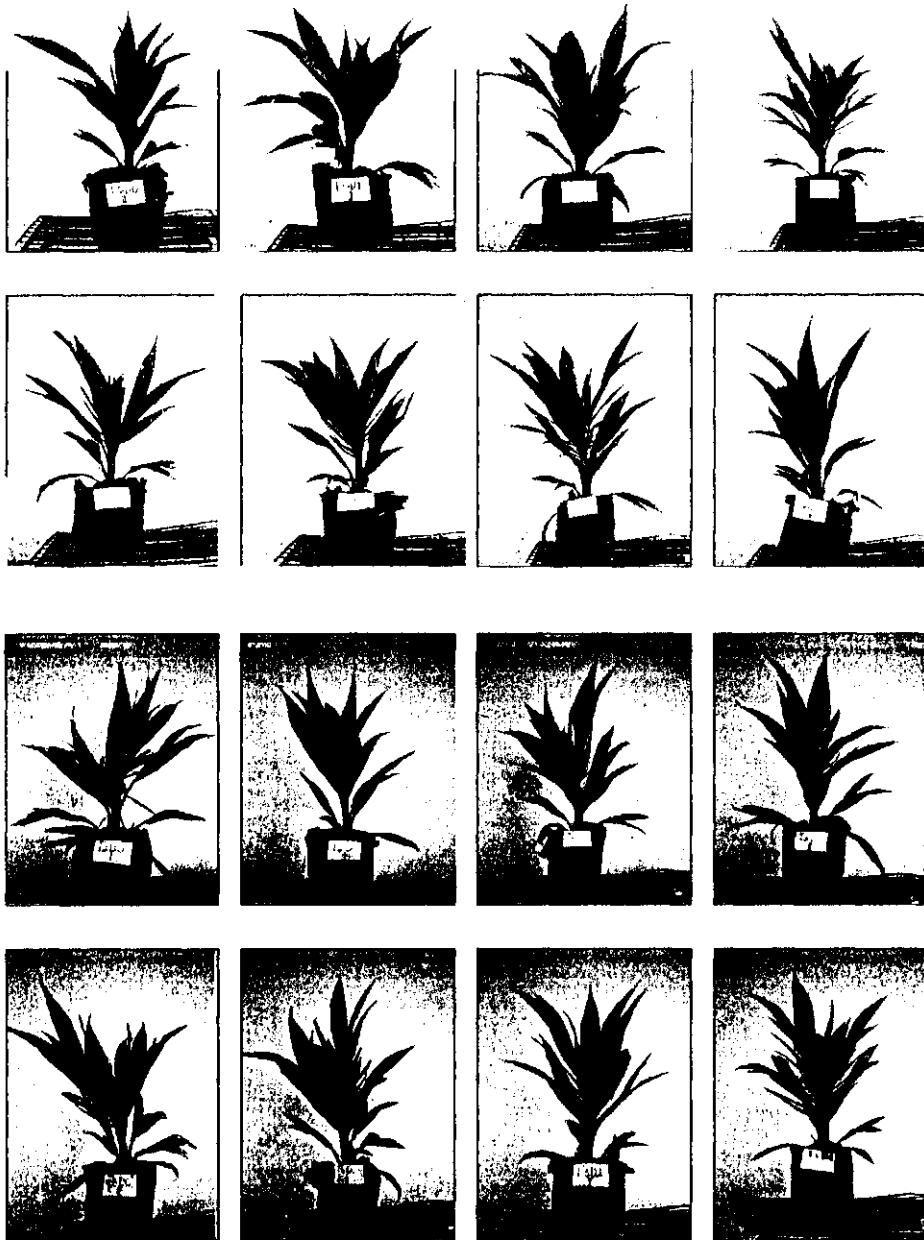
Gambar B

Lampiran 4. Jadwal Dan Dosis Pemupukan

Umur (Minggu)	Jenis Dan Dosis Pupuk		
	NPK Mg 15. 15. 6. 4 (gr/bibit)	NPK Mg 12. 12. 17. 2 (gr/bibit)	Kieserite (gr/bibit)
14	1,25	-	-
15	1,25	-	-
15	2,50	-	-
16	2,50	-	-
17	3,75	-	-
18	3,75	-	-
20	5,00	-	-
22	5,00	-	-
24	-	5,00	-
26	-	5,00	2,50
30	-	5,00	-
32	-	5,00	2,50



Lampiran 5. Bibit Kelapa Sawit Di Lapangan Umur 8 Bulan



Lampiran 7. Hasil analisis *dregs*

Kode analisa	
N (%)	0,087
P (%)	0,164
K (%)	0,359
Ca (%)	0,640
Mg (%)	0,506
Fe (ppm)	1125,9
Mn (ppm)	213,5
Cu (ppm)	37,5
Zn (ppm)	49,2
Pb (ppm)	0
Cd (ppm)	4,7
Al	Tidak bisa dianalisis
Mo	Tidak bisa dianalisis

Lampiran 8 . Deskripsi Varietas Tenera (Persilangan Dura X Pesifera)

Tinggi tanaman	: 3,2 m (Pada umur 2 tahun)
Kecepatan pertumbuhan	: 53 cm/tahun
Lingkar batang	: 3,04 m
Panjang pelepah	: 8,14 m
Jumlah anak daun	: 338 lembar/pelepah
Lebar anak daun	: 6,6 cm
Produksi daun	: 26 pelepah/tahun
Umur mulai bunga	: 14-16 bulan setelah tanam
Umur mulai panen	: 30 bulan
Jumlah tandan	: 12 tandan/tahun
Berat tandan	: 17 kg
Kandungan minyak	: 6,7 ton/Ha
% buah/tandan	: 64,4 %
% inti/buah	: 9,2 %
% cangkang/buah	: 14,2 %
% mesocarp/buah	: 76,6 %
% minyak/mesocarp	: 57,8 %
% minyak/tandan	: 24,4 %

Sumber : PT. Perkebunan Nusantara IV (1997)

Lampiran 9 Kisaran Data Suhu Tanah Tiap Bulan

a. Data Suhu Tanah (°C)

Perlakuan	Bulan					
	Mei	Juni	Juli	Agustus	septmbr	oktober
T0D0	22-29	26-30	24-31	22-29	25-29	24-32
T0D1	24-28	26-31	26-34	22-30	25-34	24-30
T0D2	23-30	27-32	26-34	22-28	25-36	24-33
T0D3	25-32	26-34	26-29	22-29	22-28	25-33
T1D0	26-33	26-33	26-29	23-32	25-29	24-34
T1D1	25-31	27-33	26-32	21-28	26-32	24-35
T1D2	22-30	27-34	26-34	23-28	25-28	23-32
T1D3	23-29	22-28	26-34	21-28	23-28	25-30
T2D0	23-29	23-28	26-33	22-28	25-28	24-34
T2D1	26-35	22-28	26-32	22-30	25-32	24-30
T2D2	25-31	22-28	26-34	22-29	25-29	24-32
T2D3	25-30	24-28	26-33	22-29	25-29	25-32
T3D0	26-31	23-32	24-32	23-29	25-29	24-33
T3D1	26-33	24-33	23-30	22-30	25-29	24-34
T3D2	26-32	23-29	24-30	22-29	25-28	24-33
T3D3	26-32	24-31	26-32	22-28	25-28	24-32

