

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
ABSTRAK..	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Tanaman Sawit.....	5
B. Pembibitan Kelapa Sawit	8
C. Media Tanam.....	10
D. Pupuk Organik Cair	11
E. Kerangka Pemikiran	13
F. Hipotesis	14
BAB III METODE PELAKSANAAN.....	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Bahan dan Alat Penelitian	15
C. Metode Penelitian.....	15
D. Pelaksanaan Penelitian	16
E. Parameter Pengamatan	18

F. Analisis Data	20
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	21
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN.....	33
A. Pembahasan.....	33
B. Kesimpulan.....	38
C. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	41
GAMBAR.....	55

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Persentase bibit yang tumbuh (%).....	21
2. Rerata tinggi tanaman 4 mst (cm)	22
3. Rerata tinggi tanaman 8 mst (cm)	23
4. Rerata tinggi tanaman 12 mst (cm)	24
5. Rerata jumlah daun 4 mst (helai)	25
6. Rerata jumlah daun 8 mst (helai)	25
7. Rerata jumlah daun 12 mst (helai)	26
8. Rerata diameter batang 8 mst (cm)	27
9. Rerata diameter batang 12 mst (cm).....	28
10. Rerata panjang akar (cm)	29
11. Rerata jumlah akar (buah)	29
12. Rerata bobot segar tanaman (g).....	30
13. Rerata volume akar (cm ³).....	31
14. Rerata bobot kering tanaman (g).....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Tata letak percobaan.....	42
2. Tata letak tanaman dalam satu unit percobaan.....	43
3. Pembuatan larutan	43
4. Kandungan pupuk NASA.....	43
5. Deskripsi Varietas Dura	45
6. Perhitungan sidik ragam parameter diameter batang pada umur 12 mst.....	46
7. Tabel sidik ragam parameter diameter batang umur 12 mst.....	49
8. Tabel sidik ragam parameter persentase hidup tanaman.....	49
9. Tabel sidik ragam parameter tinggi tanaman umur 4 mst.....	50
10. Tabel sidik ragam parameter tinggi tanaman umur 8 mst.....	50
11. Tabel sidik ragam parameter tinggi tanaman umur 12 mst.....	50
12. Tabel sidik ragam parameter jumlah daun umur 4 mst.....	51
13. Tabel sidik ragam parameter jumlah daun umur 8mst.....	51
14. Tabel sidik ragam parameter jumlah daun umur 12mst.....	51
15. Tabel sidik ragam parameter diameter batang umur 8 mst.....	52
16. Tabel sidik ragam parameter diameter batang umur 12 mst.....	52
17. Tabel sidik ragam parameter panjang akar umur 12 mst.....	52
18. Tabel sidik ragam parameter jumlah akar umur 12 mst.....	53
19. Tabel sidik ragam parameter bobot segar tanaman umur 12 mst.....	53
20. Tabel sidik ragam parameter volume akar umur 12 mst.....	53
21. Tabel sidik ragam parameter bobot kering tanaman umur 12 mst.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Pembuatan Rumah Paranet	56
2. Rumah Paranet	56
3. Pembersihan Lahan	56
4. Pencampuran Media Tanam.....	57
5. Pengisian Media ke Polibag.....	57
6. Penyusunan Polibag	57
7. Kecambah Kelapa Sawit	57
8. Penanaman Kecambah	58
9. Penyiraman.....	58
10. Persiapan Pemupukan	58
11. Pemupukan.....	58
12. Pengamatan Tinggi Tanaman.....	59
13. Pengamatan Diameter Batang	59
14. Bibit Umur 10 MST	59
15. Kunjungan Dosen Pembimbing I.....	60
16. Kunjungan Pembimbing II.....	60
17. Pengamatan 12 MST	61
18. Bibit kelapa Sawit	61