

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
RIWAYAT HIDUP	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
ABSTRAK	vi
ABSTRAC	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	
BAB I PENDAHULUAN	1
A Latar Belakang	1
B Rumusan Masalah	4
C Tujuan	4
D Manfaat Penelitian	4
E. Kerangka Pemikiran.....	5
F. Hipotesis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tanaman Pisang Klutuk	7
B. Metode Perbanyakan Bibit dari Bonggol (Bit)	9
C. Zat Pengatur Tumbuh Auksin	10
D. Media Kompos dan Tanah	13

BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian	17
B. Bahan dan Alat Penelitian	17
C. Metode Penelitian.....	17
D. Pelaksanaan Penelitian	18
E. Parameter Pengamatan	19
F. Analisis Data	21
 BAB IV HASIL DAN ANALISIS	
A. Parameter Pertumbuhan	22
1. Muncul Tunas	22
2. Tinggi Tanaman 6 MST	24
3. Tinggi Tanaman 8 MST	25
4. Tinggi Tanaman 14 MST	26
5. Diameter Batang 6 MST	27
6. Diameter Batang 8 MST	28
7. Diameter Batang 14 MST	29
8. Bobot Basah, Bobot Kering Dan Jumlah Akar	30
B. Parameter Pertumbuhan Daun	31
9. Jumlah Daun 6, 8 dan 14 MST	31
10. Panjang Daun 6 Dan 8 MST	33
11. Panjang Daun 14 MST	35
12. Lebar Daun 6 MST	36
13. Lebar Daun 8 MST	37

14.	Lebar Daun 14 MST	37
BAB V	PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	
A.	PEMBAHASAN	39
B.	KESIMPULAN	43
C.	SARAN	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rerata muncul tunas pisang klutuk	23
Tabel 2. Rerata tinggi tanaman 6 MST	24
Tabel 3. Rerata tinggi tanaman 8 MST	25
Tabel 4. Rerata tinggi tanaman 14 MST	26
Tabel 5. Rerata diameter batang 6 MST	27
Tabel 6. Rerata diameter batang 8 MST	28
Tabel 7. Rerata diameter batang 14	29
Tabel 8. Rerata bobot basah, bobot kering dan jumlah akar	30
Tabel 9. Rerata jumlah daun 6, 8 dan 14 MST	32
Tabel 10. Rerata panjang daun 6 dan 8 MST	34
Tabel 11. Rerata panjang daun 14 MST	35
Tabel 12. Rerata lebar daun 6 MST	36
Tabel 13. Rerata lebar daun 8 MST	37
Tabel 14. Rerata lebar daun 14 MST	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Menyiapkan bonggool	61
Gambar 2. Menyiapkan media	61
Gambar 3. Menyiapkan bonggol yang sudah di belah	61
Gambar 4. Tiga dosis auksin	62
Gambar 5. Mulai muncul tunas	62
Gambar 6. Pengamatan tinggi tanaman	62
Gambar 7. Pengamatan diameter batang	63
Gambar 8. Pengamatan umur 14 MST	63
Gambar 9. Jumlah akar	64
Gambar 10. Nimbang berat basah	64
Gambar 11. Nimbang berat kering	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tata letak percobaan	46
Lampiran 2. Petak sempel	48
Lampiran 3. Perhitungan konsentrasi auksin	49
Lampiran 4. Contoh perhitungan parameter panjang daun pengamatan 8 MST .	50
Lampiran 5. Sidik ragam kecepatan muncul tunas	54
Lampiran 6. Sidik ragam tinggi tanaman 6 MST	54
Lampiran 7. Sidik ragam tinggi tanaman 8 MST	55
Lampiran 8. Sidik ragam tinggi tanaman 14 MST	55
Lampiran 9. Sidik ragam diameter batang 6 MST	56
Lampiran 10. Sidik ragam diameter batang 8 MST	56
Lampiran 11. Sidik ragam diameter batang 14 MST	56
Lampiran 12. Sodik ragam bobot basah	57
Lampiran 13. Sidik ragam bobot kering	57
Lampiran 14. Sidik ragam jumlah akar	57
Lampiran 15. Sidik ragam jumlah daun 6 MST	58
Lampiran 16. Sidik ragam jumlah daun 8 MST	58
Lampiran 17. Sidik ragam jumlah daun 14 MST	58
Lampiran 18. Sidik ragam panjang daun 6 MST	59
Lampiran 19. Sidik ragam panjang daun 8 MST	59
Lampiran 20. Sidik ragam panjang daun 14 MST	59
Lampiran 22. Sidik ragam lebar daun 6 MST	60
Lampiran 23. Sidik ragam lebar daun 8 MST	60
Lampiran 24. Sidik ragam lebar daun 14 MST	60