DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

DAFTAR LAMPIRAN

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....1

1.2 Tujuan Penelitian.....6

1.3 Manfaat Penelitian.....6

1.4 Hipotesis.....6

II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Tinjauan Umum Tanaman Kakao 7

2.1 Morfologi Tanaman Kakao 8

A. Akar 9

B. Batang 9

C. Daun 11

D. Bunga 11

E. Buah Kakao 12

3. Syarat Tumbuh Tanaman Kakao 14

3. Pupuk Padat Kotoran Walet.....15

4. Tanah Ultisol 16

III. METODE PENELITIAN

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian 17

3.2 Bahan dan Alat 17

3.3 Rancangan Penelitian 17

3.4 Pelaksanaan Penelitian 18

3.4.1. Persiapan Tempat Penelitian 18

3.4.2. Persiapan Media Tanam.....18

3.4.3. Persiapan Bibit Kakao 18

3.4.4. Pemindahan Bibit ke Polybag.....18

3.4.5 Pemeliharaan.....18

3.5 Parameter Yang Diamati 19

3.5.1 Tinggi Tanaman (cm) 19

3.5.2 Diameter Batang (mm) 19

3.5.3 Berat Kering Tajuk (g).....19
3.5.4 Berat Kering Akar (g).....19
3.5.5 Kadar Air Tanah 20
3.5.6 Indeks Kualitas Bibit 20
3.5.7 Analisis Tanah 21
3.6 Analisis Data 21
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 22
4.1 Hasil Penelitian.....22
4.1.1 Tinggi Tanaman.....22
4.1.2 Diameter Tanaman.....22
4.1.3 Berat Kering Akar.....23
4.1.4 Berat Kering Tajuk 24
4.1.5 Kadar Air Media 25
4.1.6 Luas Daun Total 26
4.1.7 Indeks Kualitas Bibit 27
4.2 Pembahasan 28
V. KESIMPULAN DAN SARAN 35
5.1. Kesimpulan.....35
5.2. Saran.....35
DAFTAR PUSTAKA 37

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Luas Area Dan Produktivitas Tanaman Kakao Di Provinsi Jambi Pada Tahun 2017-2021……...	1
2.	Rata-rata diameter bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran wallet……...	22
3.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Diameter Batang bibit Tanaman Kakao Pada Umur 6 Bulan……...	23
4.	Rata-rata berat kering akar bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran wallet……...	24
5.	Rata-rata berat kering tajuk bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran wallet……...	24
6.	Rata-rata berat kadar air media bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran walet……..	25
7.	Rata-rata berat luas daun bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran walet…….....	26
8.	Rata-rata indeks kualitas bibit kakao dengan pemberian perlakuan pupuk padat kotoran walet…….....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Denah Penelitian Pemberian Pupuk Padat Kotoran Walet…….	34
2.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Tinggi Tanaman Bibit Tanaman Kakao Pada Umur 6 Bulan……	35
3.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Diameter Batang bibit Tanaman Kakao Pada Umur 6 Bulan……	38
4.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Berat Kering Akar Tanaman Bibit Tanaman Kakao Pada Umur 6 Bulan ……..	41
5.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata berat kering Tajuk Tanaman Bibit Tanaman kakao Pada Umur 6 Bulan……...	44
6.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Analisis kadar air media Tanaman Kakao Pada Umur 6 Bulan……..	47
7.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Luas Daun Total bibit Tanaman Kelapa Sawit Pada Umur 6 Bulan…….	50
8.	Analisis Statistika Data Pengamatan Rata-Rata Indeks Kualitas Bibit…….....	55
9.	Dokumentasi……...	57
10.	Hasil Analisis Ragam…….	59