

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	4
1.3 Landasan Teori	4
1.4 Kerangka Pemikiran	11
1.5 Hipotesis	14
II. TINJAUAN PUSTAKA	15
2.1 Botani dan Morfologi Tanaman Ubi kayu	15
2.2 Syarat Tumbuh Ubi kayu	18
2.3 Perakitan Klon Ubi kayu	19
2.4 Manfaat Ubi Kayu	20
2.5 Pupuk Organik	20
2.6 Pupuk <i>Bio-slurry</i>	22
III. BAHAN DAN METODE	25
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	25
3.2 Bahan dan Alat	25

3.3	Metode Penelitian	28
3.4	Pelaksanaan Penelitian	28
3.5	Persiapan Lahan	28
3.5.1	Penanaman	28
3.5.2	Pemupukan	30
3.5.3	Pemeliharaan	30
3.5.4	Variabel yang Diamati	31
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	35
4.1	Hasil Penelitian	35
4.1.1	Status Kesuburan Tanah	35
4.1.2	Karakter Kualitatif	35
4.1.2.1	Warna pucuk daun dan warna batang bawah ubi kayu	35
4.1.3	Karakter Kuantitatif	37
4.1.3.1	Tinggi tanaman, jumlah lobus daun, dan diameter batang ubi kayu	38
4.1.3.2	Diameter penyebaran ubi kayu, bobot ubi segar per tanaman , jumlah ubi per tanaman, indeks panen, dan kadar pati	40
4.2	Pembahasan	41
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	48
5.1	Kesimpulan	48
5.2	Saran	49
	PUSTAKA ACUAN	50
	LAMPIRAN	56