

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Identifikasi masalah	4
1.3 Maksud dan tujuan penelitian	4
1.4 Kegunaan penelitian.....	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS ..	 6
2.1 Tinjauan pustaka	6
2.1.1 Klasifikasi dan morfologi bayam merah	6
2.1.2 Syarat tumbuh bayam merah.....	7
2.1.3 Ampas tahu	8
2.1.4 Pupuk NPK	9
2.2 Kerangka pemikiran	10
2.3 Hipotesis.....	12
 BAB III METODE PENELITIAN.....	 13
3.1 Tempat dan waktu penelitian	13
3.2 Alat dan bahan.....	13
3.3 Metode penelitian.....	13
3.4. Pelaksanaan penelitian	15
3.4.1. Pengolahan tanah dan pembuatan petak percobaan	15

3.4.2. Penyiapan dan pemberian perlakuan.....	15
3.4.3. Penanaman	16
3.4.4. Pemeliharaan	16
3.5. Pemanenan	16
3.6. Parameter penelitian.....	16
3.6.1. Pengamatan penunjang.....	16
3.6.2. Pengamatan utama	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1. Pengamatan penunjang.....	19
4.1.1. Suhu dan kelembaban	19
4.1.2. Analisis tanah.....	19
4.1.3. Analisis ampas tahu.....	20
4.1.4. Organisme pengganggu tanaman	21
4.2. Pengamatan utama	23
4.2.1. Tinggi tanaman.....	23
4.2.2. Diameter batang	24
4.2.3. Jumlah daun per tanaman.....	25
4.2.4. Bobot per petak	26
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	29
5.1. Simpulan	29
5.2. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Hal
1.	Sidik ragam.....	14
2.	Kaidah pengambilan keputusan	14
3.	Analisis tanah.....	19
4.	Analisis ampas tahu.....	20
5.	Pengaruh kombinasi takaran ampas tahu dan pupuk NPK terhadap tinggi tanaman bayam merah	23
6.	Pengaruh kombinasi takaran ampas tahu dan pupuk NPK terhadap diameter batang.....	24
7.	Pengaruh kombinasi takaran ampas tahu dan pupuk NPK terhadap jumlah daun per tanaman.....	25
8.	Pengaruh kombinasi takaran ampas tahu dan pupuk NPK terhadap bobot per petak.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Hal
1.	Tata letak percobaan	35
2.	Perhitungan jumlah kebutuhan pupuk	36
3.	Deskripsi tanaman bayam merah	37
4.	Kronologi kegiatan	38
5.	Hasil analisis tanah	39
6.	Hasil analisis ampas tahu	40
7.	Data curah hujan	41
8.	Suhu dan kelembaban	42
9.	Analisis statistik tinggi tanaman umur 28 HST.....	43
10.	Analisis statistik jumlah daun tanaman umur 28 HST.....	46
11.	Analisis statistik diameter batang tanaman umur 28 HST.....	48
12.	Analisis statistik bobot per petak tanaman umur 28 HST.....	50
13.	Dokumentasi kegiatan	52
14.	Riwayat hidup	55