

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	iii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang dan Masalah .....	1
1.2 Tujuan Penelitian .....	5
1.3 Landasan Teori .....	5
1.4 Kerangka Pemikiran .....	7
1.5 Hipotesis .....	8
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Morfologi Tanaman Jahe .....	9
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Jahe .....	12
2.3 Hama dan Penyakit Tanaman Jahe .....	12
2.4 Pupuk Kandang .....	14
2.5 Pupuk Trichokompos .....	15
2.6 Media Tanam .....	16
2.7 Budidaya Jahe Merah di Polibag .....	18
<b>III. BAHAN DAN METODE</b>	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.2 Bahan dan Alat .....	19
3.3 Metode Penelitian .....	20
3.4 Pelaksanaan Penelitian .....	20
<i>3.4.1 Pembuatan denah percobaan .....</i>	20

3.4.2 Persiapan media tanam .....	21
3.4.3 Persiapan trichokompos .....	22
3.4.4 Penyiapan bibit .....	25
3.4.5 Penanaman bibit di media tanam .....	26
3.4.6 Pemeliharaan tanaman .....	26
3.5 Pengamatan .....	27

#### **IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

##### **4.1 Hasil Penelitian**

4.1.1 Pertumbuhan Tajuk .....	31
4.1.1.1 Tinggi tanaman (cm) .....	31
4.1.1.2 Jumlah daun (helai) .....	33
4.1.1.3 Jumlah anakan (batang) .....	35
4.1.1.4 Diameter batang (cm) .....	36
4.1.1.5 Jumlah bunga per polibag .....	37
4.1.1.6 Bobot kering tajuk (g) .....	39
4.1.1.7 Bobot kering akar (g) .....	40
4.1.2 Bobot Rimpang .....	41
4.1.3 Warna Rimpang .....	42
4.1.4 Tingkat Kepedasan .....	43
4.2 Pembahasan .....	43

#### **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	51
5.2 Saran .....	51

#### **PUSTAKA ACUAN .....** 52

#### **LAMPIRAN .....** 55