

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	4
1.3. Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Tanaman Jahe Merah	5
2.2. Pupuk Organik Kandang Kambing	6
2.3. Pertumbuhan Tanaman	8
2.4. Agroforestri	9
2.5. Sengon	10
2.6. Meranti	12
BAB III. METODE PENELITIAN	14
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian	14
3.2. Alat dan Bahan Penelitian	14
3.3. Karakteristik Tegakan Penaung	16
3.4. Rancangan Penelitian	18
3.5. Parameter yang Diamati	19

	Hal.
3.6. Prosedur Penelitian	19
3.6.1. Persiapan Materi Penanaman Jahe Merah.....	19
3.6.2. Observasi Lahan dan Penentuan Area Penanaman Jahe Merah.....	20
3.6.3. Persiapan Penanaman Jahe Merah	21
3.6.4. Pelaksanaan Penanaman Jahe Merah	22
3.6.5. Pengukuran dan Pemeliharaan Tanaman Jahe Merah.....	23
3.6.6. Pemanenan Jahe Merah.....	24
3.6.7. Kegiatan Pasca Panen Jahe Merah.....	25
3.6.8. Penghitungan Biomassa Jahe Merah.....	26
3.7. Analisis Data.....	26
BAB IV. HASIL PENELITIAN.....	27
4.1. Tinggi Tanaman Jahe Merah	27
4.2. Diameter Tanaman Jahe Merah	28
4.3. Jumlah Tunas Jahe Merah.....	30
4.4. Jumlah Daun Jahe Merah.....	32
4.5. Berat Basah Batang dan Daun Jahe Merah.....	34
4.6. Berat Basah Akar Jahe Merah.....	36
4.7. Berat Basah Rimpang Jahe Merah.....	38
4.8. Berat Kering Batang dan Daun Jahe Merah	40
4.9. Berat Kering Akar Jahe Merah	42
4.10. Berat Kering Rimpang Jahe Merah.....	44
BAB V. PEMBAHASAN	47
5.1. Pengaruh Ukuran Rimpang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Merah	47
5.2. Pengaruh Residu Pupuk Organik Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Merah	48
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
6.1. Kesimpulan	52
6.2. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	61