



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Sejarah Tanaman Teh	4
2.2 Botani Tanaman Teh.....	4
2.3 Sistematika Teh	5
2.4 Morfologi Tanaman Teh.....	5
2.5 Syarat Tumbuh Tanaman Teh.....	6
2.6 Pemetikan Teh	6
2.7 Hipotesis.....	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	11
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	11
3.2 Alat dan Bahan	11
3.3 Rancangan Penelitian	11
3.4 Tata Laksana Penelitian.....	12
3.4.1 Tahap pra penelitian.....	12
3.4.2 Persiapan Petak pengamatan	12
3.4.3 Kegiatan Pengamatan iklim mikro	13
3.4.4 Pengambilan sampel dan panen.....	13
3.5 Variabel Pengamatan Lingkungan.....	13



3.5.1 Intensitas cahaya matahari.....	13
3.5.2 Suhu udara	14
3.5.3 Kelembapan	14
3.6 Variabel pengamatan pertumbuhan	14
3.6.1 Kandungan Klorofil pucuk	14
3.6.2 Kandungan Katekin Pucuk	15
3.6.3 Panjang tangkai pucuk peko dan pucuk burung	16
3.6.4 Diameter tangkai pucuk peko dan pucuk burung	16
3.6.5 Jumlah cabang	16
3.6.6 Jumlah pucuk peko	16
3.6.7 Jumlah pucuk burung	17
3.6.8 Jumlah pucuk total.....	17
3.6.9 Bobot segar pucuk peko	17
3.6.10 Bobot segar pucuk burung.....	17
3.6.11 Bobot segar total	18
3.6.12 Bobot kering pucuk peko.....	18
3.6.13 Bobot kering pucuk burung	18
3.6.14 Bobot kering total	19
3.6.15 Proporsi jumlah pucuk peko terhadap total pucuk	19
3.6.16 Proporsi jumlah pucuk burung terhadap total pucuk.....	20
3.6.17 Proporsi bobot segar pucuk peko terhadap bobot segar total	20
3.6.18 Proporsi bobot segar pucuk burung terhadap bobot segar total	20
3.6.19 Proporsi bobot kering pucuk peko terhadap bobot kering total	20
3.6.20 Proporsi bobot kering pucuk burung terhadap bobot kering total	21
3.7 Analisis Data	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Kondisi Iklim Mikro di Lokasi Penelitian	23
4.2 Variabel fisiologis.....	29
4.3 Variabel Pertumbuhan	30
4.4 Komponen hasil dan hasil pucuk teh	32
BAB V PENUTUP	50
5.1 Kesimpulan	50
5.2 Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51



LAMPIRAN 58