

DAFTAR ISI

SKRIPSI	ii
KETERANGAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Rumusan Masalah	4
3. Tujuan Penelitian	4
4. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
1. Botani Tanaman Teh	6
2. Morfologi Tanaman Teh	6
3. Syarat Tumbuh	9
4. Klon Tanaman Teh	11
5. Pengaruh Ketinggian Tempat terhadap Fenologi Pertumbuhan Pucuk	15
6. Pengaruh Umur Pangkas terhadap Fenologi Pertumbuhan Pucuk Teh	17
7. Derajat Hari Pertumbuhan (DHP – <i>Growing Degree Days</i>)	19
8. Hipotesis	21
III. METODE PENELITIAN	23
1. Waktu dan Tempat Penelitian	23
2. Bahan dan Alat Penelitian	23
3. Rancangan Penelitian	23
4. Tata Laksana Penelitian	24

4.1 Persiapan Areal Pengamatan	24
4.2 Variabel Pengamatan	24
5. Analisis Data Setelah Pengamatan	33
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	35
1. Kondisi Lingkungan Pertanaman Teh	35
1.1 Curah Hujan	35
1.2 Intensitas Cahaya	36
1.3 Suhu Udara	37
1.4 Kelembaban Udara	38
2. Pertumbuhan Pucuk, Komponen Hasil, dan Potensi Hasil Teh	39
2.1 Tinggi Tunas Tiga Klon Teh	40
2.2 Diameter Tunas Tiga Klon Teh	41
2.3 Jumlah Daun Tiga Klon Teh	43
2.4 Derajat Hari Pertumbuhan (DHP) Tiga Klon Teh	44
2.5 Umur Pecah Mata Tunas dan Umur Panen Tiga Klon Teh	46
2.6 Panjang Pucuk Peko dan Pucuk Burung Tiga Klon Teh	47
2.7 Bobot Segar per Pucuk Peko, per Pucuk Burung, dan per Pucuk Total Tiga Klon Teh	48
2.8 Jumlah Pucuk Peko, Pucuk Burung, Total dan Nisbah Jumlah Pucuk Peko/Burung Per Perdu Tiga Klon Teh	48
2.9 Bobot Segar pucuk Peko, Burung dan Total per Perdu Sampel dan Potensi Hasil Pucuk per Hektar Tiga Klon Teh	51
2.10 Bobot Kering per Perdu Sampel Peko, Burung, Total dan Potensi Hasil Teh Kering Tiga Klon Teh	53
2.11 Kehijauan Daun Tiga Klon Teh	53
2.12 Kandungan Klorofil Tiga Klon Teh	54
2.13 Kerapatan dan Lebar Bukaan Stomata Tiga Klon Teh	55
2.14 Bobot Daun Khas, Luas Daun, Luas Bidang Petik, Indeks Luas Daun, dan Sudut Daun Tiga Klon Teh	57
3. Hubungan Regresi Variabel Pertumbuhan dan Komponen Hasil dengan Potensi Hasil Pucuk dan Teh Kering	60

4. Pembahasan Umum	63
V. KESIMPULAN DAN SARAN	68
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	76
Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian	76
Lampiran 2 Analisis Varians (Anova)	77
Lampiran 3 Variabel dan Analisis Pertumbuhan	85
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian	87