

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DEPAN.	i
HALAMAN JUDUL.	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PRAKATA.	iv
DAFTAR ISI.	v
DAFTAR TABEL.	vii
DAFTAR GAMBAR.	viii
DAFTAR LAMPIRAN.	ix
INTISARI.	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I. PENDAHULUAN.	1
A. Latar Belakang.	2
B. Permasalahan.	2
C. Tujuan Penelitian.	2
D. Manfaat Penelitian.	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.	4
A. Tinjauan Pustaka.	4
1. Kopi Robusta (<i>Coffea canephora</i>).	4
2. Karakter morfologi dan fisiologis tanaman kopi.	5
3. Pembudidayaan tanaman kopi.	7
4. Biostimulan.	8
5. Klorofil.	9
7. Hormon endogen.	10
B. Hipotesis.	13
BAB III. METODE PENELITIAN.	15
A. Waktu dan Tempat Penelitian.	15
B. Bahan dan Alat.	15
C. Cara Kerja.	16
1. Pemindahan tanaman dan aplikasi biostimulan.	16
2. Pengambilan data parameter pertumbuhan.	16
a. Pertambahan tinggi tanaman	16
b. Pertambahan jumlah daun.	16
c. Pertambahan luas daun.	16
d. Pertambahan diameter batang.	17
e. Kerapatan stomata.	17
3. Pengambilan data parameter fisiologis.	17
a. Kadar klorofil.	17
b. Laju fotosintesis.	18
c. Aktivitas Nitrat Reduktase.	18

d. Hormon endogen.	19
4. Analisis data.	20
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.	21
A. Pertambahan tinggi dan diameter batang.	21
B. Pertambahan jumlah daun.	23
C. Pertambahan luas daun.	25
D. Densitas stomata.	27
E. Kadar klorofil.	28
F. Aktivitas Nitrat Reduktase (ANR).	30
G. Laju fotosintesis.	31
H. Kandungan hormon endogen.	33
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.	36
A. Kesimpulan.	36
B. Saran.	37
DAFTAR PUSTAKA.	38
LAMPIRAN.	45