

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL SAMPUL	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA	v
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Karakteristik, Morfologi, dan Sistematika Tanaman Telang.....	5
2. Antosianin dan Jalur Biosintesisnya.....	7
3. Struktur dan Mekanisme Kerja Paklobutrazol.....	9
4. Struktur dan Jalur Biosintesis Hormon Sitokinin.....	10
B. Hipotesis	12
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat.....	13
B. Bahan dan Alat.....	13
C. Cara Kerja	13
1. Pengenceran Paklobutrazol.....	14
2. Persiapan penanaman.....	14
3. Pemilihan Biji dan Persemaian.....	14
4. Penanaman.....	14
5. Penyulaman.....	15
6. Pemberian Pupuk.....	15
7. Perlakuan Paklobutrazol.....	15
8. Penyiangan dan Penyiraman.....	15
9. Pengamatan dan Pengukuran Parameter.....	15
D. Analisis Data	19

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Tinggi Tanaman	20
B. Jumlah Daun	22
C. Bobot Basah dan Bobot Kering Daun	24
D. Bobot Basah dan Bobot Kering Bunga.....	27
E. Kecepatan Inisiasi Pembungaan	29
F. Kadar Klorofil	32
G. Kadar Antosianin	33
H. Kadar Hormon Sitokinin Endogen	35
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
Daftar Pustaka	39
Lampiran	49