

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Klasifikasi dan Morfologi Tomat	5
B. Syarat Tumbuh dan Pertumbuhan Tomat	6
C. Giberelin	8
D. Paklobutrazol	11
E. Kerangka Pemikiran	14
F. Hipotesis	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian	17
B. Bahan dan Alat	17
C. Metode Penelitian	17
D. Pelaksanaan Penelitian	18

E. Parameter Pengamatan	22
F. Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
A. Tinggi tanaman (cm)	25
B. Panjang ruas batang (cm)	31
C. Jumlah cabang (cabang)	38
D. Umur berbunga (HST)	39
E. Jumlah tandan buah (tandan)	41
F. Umur panen (HST)	43
G. Jumlah buah total per tanaman (buah) dan jumlah buah total per petak (buah)	45
H. Bobot buah total per tanaman (g)	47
I. Bobot buah total per petak (kg/2 m ²)	50
J. Tingkat kemanisan (<i>brix</i>)	51
K. Tingkat kekerasan (lbs) dan lama simpan (hari)	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
A. Kesimpulan	57
B. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	63