

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK .....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A.    Latar Belakang .....	1
B.    Rumusan Masalah .....	2
C.    Tujuan Penelitian.....	3
D.    Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A.    Anggrek Phalaenopsis .....	4
B.    Syarat Tumbuh Anggrek Phalaenopsis .....	7
C.    Zat Pengatur Tumbuh BAP.....	8
D.    Kerangka Pemikiran.....	9
E.    Hipotesis.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
A.    Tempat dan waktu penelitian .....	12
B.    Bahan dan alat penelitian .....	12
C.    Metode penelitian.....	12
D.    Pelaksanaan penelitian .....	13
E.    Parameter Pengamatan .....	15
F.    Analisis data .....	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	17
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A.    Kesimpulan.....	30
B.    Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA .....	31
LAMPIRAN .....	34

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Rerata Tinggi Tanaman Hari ke-22, 43, 64, dan 84.....	17
Tabel 2. Rerata Jumlah Daun Hari ke-22, 43, 64, dan 84.....	19
Tabel 3. Rerata Lebar Daun Hari ke-22, 43, 64, dan 84.....	20
Tabel 4. Rerata Panjang Daun Hari ke-22, 43, 64, dan 84.....	21
Tabel 5. Rerata Waktu Muncul Spike.....	22
Tabel 6. Rerata Waktu Muncul Tunas.....	24
Tabel 7. Rerata Jumlah Spike Anggrek Phalaenopsis.....	25
Tabel 8. Rerata Panjang Tangkai Bunga Anggrek Phalaenopsis.....	26
Tabel 9. Rerata Jumlah Tunas Anggrek Phalaenopsis.....	27
Tabel 10. Rerata Jumlah Knop Anggrek Phalaenopsis.....	29

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Bunga Phalaenopsis .....	6
Gambar 2. Spike Bunga Phalaenopsis .....	6
Gambar 3. Struktur kimia BAP.....	8

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Tata Letak Percobaan .....	35
Lampiran 2. Tata Letak Tanaman Dalam 1 Unit Percobaan.....	36
Lampiran 3. Perhitungan Pembuatan Larutan Bap .....	37
Lampiran 4. Contoh Perhitungan Sidik Ragam Parameter Panjang Daun Umur Perlakuan Hari Ke-84.....	38
Lampiran 5.1 Sidik Ragam Tinggi Tanaman Hari Ke-22.....	43
Lampiran 5.2 Sidik Ragam Tinggi Tanaman Hari Ke-43.....	44
Lampiran 5.3 Sidik Ragam Tinggi Tanaman Hari Ke-64.....	44
Lampiran 5.4 Sidik Ragam Tinggi Tanaman Hari Ke-84.....	45
Lampiran 5.5 Sidik Ragam Jumlah Daun Hari Ke-22 .....	45
Lampiran 5.6 Sidik Ragam Jumlah Daun Hari Ke-43 .....	46
Lampiran 5.7 Sidik Ragam Jumlah Daun Hari Ke-64 .....	46
Lampiran 5.8 Sidik Ragam Jumlah Daun Hari Ke-84 .....	47
Lampiran 5.9 Sidik Ragam Lebar Daun Hari Ke-22 .....	47
Lampiran 5.10 Sidik Ragam Lebar Daun Hari Ke-43 .....	48
Lampiran 5.11 Sidik Ragam Lebar Daun Hari Ke-64 .....	48
Lampiran 5.12 Sidik Ragam Lebar Daun Hari Ke-84 .....	49
Lampiran 5.13 Sidik Ragam Panjang Daun Hari Ke-22.....	49
Lampiran 5.14 Sidik Ragam Panjang Daun Hari Ke-43.....	50
Lampiran 5.15 Sidik Ragam Panjang Daun Hari Ke-64.....	50
Lampiran 5.17 Sidik Ragam Waktu Munculnya Spike .....	51
Lampiran 5.18 Sidik Ragam Waktu Munculnya Tunas.....	52
Lampiran 5.19 Sidik Ragam Jumlah Spike.....	52
Lampiran 5.20 Sidik Ragam Panjang Tangkai Bunga.....	53
Lampiran 5.21 Sidik Ragam Jumlah Tunas .....	53
Lampiran 5.22 Sidik Ragam Jumlah Knop .....	54
Lampiran 6. Rerata Suhu Mingguan Pada Lokasi Penelitian .....	54
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian.....	55