

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
RIWAYAT HIDUP	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Sirsak.....	6
B. Perbanyakan Tanaman Sirsak	7
C. Dormansi Benih Tanaman Sirsak	8
D. Kerangka Pemikiran	11

E. Hipotesis	12
BAB III BAHAN DAN METODOLOGI PENELITIAN.....	13
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	13
B. Bahan dan Alat.....	13
C. Metode Penelitian	13
D. Pelaksaan Penelitian	14
E. Parameter Penelitian	19
F. Analisis Data.....	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Hasil	24
B. Pembahasan.....	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	48
A. Kesimpulan.....	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata daya berkecambah benih sirsak <i>(Annona muricata L)</i>	24
2. Rerata potensi tumbuh maksimum benih sirsak <i>(Annona muricata L)</i>	26
3. Rerata kecepatan berkecambah benih sirsak <i>(Annona muricata L)</i>	27
4. Rerata tinggi bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>)	28
5. Rerata jumlah daun bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>).....	30
6. Rerata diameter batang bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>).....	33
7. Rerata panjang akar bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>)	34
8. Rerata volume akar bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>).....	36
9. Rerata bobot segar bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>)	37
10. Rerata bobot kering bibit sirsak (<i>Annona muricata L</i>)	38

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Struktur Anatomi Benih Sirsak	9

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
I Deskripsi Sirsak Varietas Lokal Daerah Istimewa Yogyakarta.....	54
II Tata Letak Perkecambahan Benih Sirsak.....	55
III Tata Letak Bibit Sirsak Dalam <i>Green House</i>	57
IV Tata Letak Bibit Sirsak Dalam Unit Percobaan.....	59
V Pembuatan Larutan Asam Sulfat Berbagai Konsentrasi.....	60
VI Contoh Perhitungan Analisis Sidik Ragam dan Uji <i>Contras Orthogonal</i> Daya Berkecambah Benih Sirsak.....	61
VII Sidik Ragam Daya Berkecambahan Benih Sirsak (%).....	63
VIII Sidik Ragam Potensi Tumbuh Maksimum Benih Sirsak (%).....	68
IX Sidik Ragam Kecepatan Berkecambahan Benih Sirsak (%/etmal)....	69
X Sidik Ragam Tinggi Bibit Sirsak Periode Pengamatan 10 Hari (cm).....	70
XI Sidik Ragam Tinggi Bibit Sirsak Periode Pengamatan 20 Hari (cm).....	71
XII Sidik Ragam Tinggi Bibit Sirsak Periode Pengamatan 30 Hari (cm).....	72
XIII Sidik Ragam Jumlah Daun Bibit Sirsak Periode Pengamatan 10 Hari (helai)	73
XIV Sidik Ragam Jumlah Daun Bibit Sirsak Periode Pengamatan	

	20 Hari (helai).....	74
XV	Sidik Ragam Jumlah Daun Bibit Sirsak Periode Pengamatan 30 Hari (helai).....	75
XVI	Sidik Ragam Diameter Batang Bibit Sirsak (cm).....	76
XVII	Sidik Ragam Panjang Akar Bibit Sirsak (cm).....	77
XVIII	Sidik Ragam Volume Akar Bibit Sirsak (cm ³).....	78
XIX	Sidik Ragam Bobot Segar Bibit Sirsak (g).....	79
XX	Sidik Ragam Bobot Kering Bibit Sirsak (g).....	80
XXI	Gambar Kegiatan Penelitian.....	81