

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	2
3. Manfaat Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
1. Tanaman Srikaya.....	3
2. Dormansi dan Pemecahannya	5
3. Hipotesis	9
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	10
1. Tempat dan Waktu Penelitian	10
2. Alat dan Bahan.....	10
3. Rancangan Penelitian.....	10
4. Tata Laksana Penelitian	11
5. Langkah Kerja Penelitian.....	21
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	22
1. Kadar Air	22

2. Daya Hantar Listrik.....	23
3. Respirasi.....	25
4. Panjang Axis Embrio	27
5. Daya Berkecambah	28
6. Indeks Vigor.....	32
7. Kecambah Normal	33
8. Diameter Batang	37
9. Tinggi Tanaman	38
10. Jumlah Daun	39
11. Luas Daun	41
12. Berat Kering Bibit.....	42
13. Indeks Vigor Hipotetik	43
14. Pembahasan Umum	45
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Rerata Selisih Perubahan Kadar Air Benih Srikaya.....	22
Tabel 4.2 Rerata Selisih Perubahan Daya Hantar Listrik Benih Srikaya.....	24
Tabel 4.3 Rerata Selisih Perubahan Respirasi Srikaya	26
Tabel 4.4 Rerata Panjang Axis Embrio Benih Srikaya	27
Tabel 4.5 Rerata Daya Kecambah Benih Srikaya	29
Tabel 4.6 Rerata Indeks Vigor Benih Srikaya	32
Tabel 4.7 Rerata Kecambah Normal Benih Srikaya	34
Tabel 4.8 Rerata Diameter Batang Bibit Srikaya.....	37
Tabel 4.9 Rerata Tinggi Bibit Srikaya	38
Tabel 4.10 Rerata Jumlah Daun Srikaya.....	40
Tabel 4.11 Rerata Luas Daun Srikaya.....	41
Tabel 4.12 Rerata Berat Kering Srikaya	43
Tabel 4.13 Rerata Indeks Vigor Hipotetik Srikaya	44
Tabel 4.14 Hasil Pengamatan Pada Tiap Variabel Pengujian Skarifikasi Mekanis	45

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Prosesing Benih Sortasi Buah dan Ekstraksi Benih.....	12
Gambar 2. Prosesing Benih Pembersihan dan Sortasi Benih.....	13
Gambar 3. Prosesing Benih Pengeringan.....	14
Gambar 4. Proses Perkecambahan Benih Srikaya	31
Gambar 5. Proses Cendawan Pada Benih Srikaya	35
Gambar 6. Perbedaan Kecambah Normal dan Kecambah Abnormal Srikaya.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Analisis Varian Kadar Air Benih Srikaya	55
Lampiran 2. Analisis Varian Daya Hantar Listrik Benih Srikaya	56
Lampiran 3. Analisis Varian Respirasi Benih Srikaya.....	57
Lampiran 4. Analisis Varian Panjang Axis Embrio Benih Srikaya	58
Lampiran 5. Analisis Varian Daya Kecambah Benih Srikaya.....	59
Lampiran 6. Analisis Varian Indeks Vigor Benih Srikaya	61
Lampiran 7. Analisis Varian Kecambah Normal Srikaya.....	62
Lampiran 8. Analisis Varian Diameter Batang Bibit Srikaya	63
Lampiran 9. Analisis Varian Tinggi Bibit Srikaya	64
Lampiran 10. Analisis Varian Jumlah Daun Bibit Srikaya.....	65
Lampiran 11. Analisis Varian Luas Daun Bibit Srikaya.....	66
Lampiran 12. Analisis Varian Berat Kering Bibit Srikaya	68
Lampiran 13. Analisis Varian Indeks Vigor Hipotetik Bibit Srikaya	69
Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian.....	71