

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Tujuan Penelitian	4
1.3. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Karakteristik Jenis.....	6
2.1.1. Klasifikasi Jenis	6
2.1.2. Morfologi Jenis	6
2.1.3. Tempat Tumbuh dan Manfaat	7
2.2. Teknik Skarifikasi	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
3.1. Waktu dan Tempat.....	15
3.2. Alat dan Bahan.....	15
3.3. Cara kerja	16
3.4. Rancangan Penelitian	17
3.5. variabel penelitian	18
3.6. Analisis Data	18
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	20
4.1. Daya Kecambah yang Diperoleh pada Setiap Perlakuan.....	20
4.2. Perkembangan Daya Kecambah	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
5.1. Kesimpulan	31

5.2. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	35

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Model tabel one way anova.....	19
Tabel 4.1 Rata-rata Persentase Kecambah Biji Sengon Buto	20
Tabel 4.2 Analisis Varian (ANOVA) Perbedaan Teknik Skarifikasi terhadap Persentase Perkecambahan Biji Sengon Buto.....	22
Tabel 4.3 Uji Duncan	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Grafik Rata-Rata Persentase Kecambah yang dipengaruhi Berbagai Perlakuan Awal dan Perlakuan Lanjutan.....	25
Gambar 4.2. Grafik Perkembangan Daya Kecambah pada Masing-Masing Perlakuan Perkecambahan Biji Sengon Buto.....	26
Gambar 4.3. Kecambah sengon buto yang medianya ditumbuhi oleh jamur..	28
Gambar 4.4. Tipe perkecambahan epigeal.....	30
Gambar 4.5. Semai sengon buto yang sudah dapat disapih masih belum tumbuh bintil akar.....	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.1. Jumlah kecambah benih sengon buto per hari ulangan I.....	36
Lampiran 1.2. Jumlah kecambah benih sengon buto per hari ulangan II.....	37
Lampiran 1.3. Jumlah kecambah benih sengon buto per hari ulangan III.....	38
Lampiran 1.4. Jumlah kecambah benih sengon buto per hari ulangan IV.....	39
Lampiran 1.5. Jumlah kecambah benih sengon buto per hari ulangan V.....	40
Lampiran 2. Jumlah total kecambah benih sengon buto per ulangan dan Persen Kecambah (<i>E.cyclocarpum Griseb</i>).....	41
Lampiran 3. Layout penaburan biji sengon buto (<i>E.cyclocarpum Griseb</i>).....	42
Lampiran 4. Gambar Penaburan Awal Biji Sengon Buto (<i>E.cyclocarpum Griseb</i>) pada tanggal 1 januari.....	43
Lampiran 5. Gambar Hasil Akhir Pengamatan pada Biji sengon Buto (<i>E.cyclocarpum Griseb</i>) pada tanggal 03 februari 2017.....	44
Lampiran 6. Asal biji di dapat dari daerah kemuning, gunung kidul.....	45
Lampiran 7. Perlakuan fisis dengan air suhu 80°C.....	46