

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	3
1.3. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Klasifikasi Jenis.....	4
2.2. Persebaran Jenis Merbau.....	4
2.3. Tipe Biji Merbau.....	5
2.4. Dormansi Benih.....	6
2.5. Skarifikasi.....	9
2.5.1. Perlakuan Mekanis .....	9
2.5.2. Perlakuan Fisis (Perendaman dengan Air) .....	10
2.6. Viabilitas Benih.....	11
2.7. Vigor Benih.....	12
2.8. Perkecambahan.....	12
2.8.1. Tipe Perkecambahan .....	13
2.8.2. Faktor-faktor yang Berpengaruh terhadap Perkecambahan ..	14
BAB III. METODE PENELITIAN.....	18
3.1. Lokasi Penelitian.....	18
3.2. Waktu Penelitian.....	18
3.3. Alat dan Bahan Peneliiian.....	18
3.3.1. Alat Penelitian.....	18
3.3.2. Bahan Penelitian .....	18
3.4. Rancangan Penelitian.....	19
3.5. Prosedur Penelitian.....	20
3.5.1. Seleksi Benih.....	20
3.5.2. Persiapan Media Perkecambahan.....	20
3.5.3. Pemberian Perlakuan.....	20
3.5.4. Pengamatan.....	21

	<b>Halaman</b>
3.5.5. Variabel yang Diukur. ....	21
1. Persen Perkecambahan.....	21
2. Laju Perkecambahan.....	21
3. Indeks Vigor.....	22
3.6. Analisis Data.....	22
3.7. Kondisi Biofisik Perusahaan.....	23
3.7.1. Lokasi.....	23
3.7.2. Iklim .....	24
3.7.3. Tanah .....	25
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>26</b>
4.1. Pengaruh Kombinasi Skarifikasi terhadap Persentase Perkecambahan Benih Merbau ( <i>Intsia bijuga</i> , O.K.).....	26
4.2. Pengaruh Kombinasi Skarifikasi terhadap Laju Perkecambahan Benih Merbau ( <i>Intsia bijuga</i> , O.K.) .....	32
4.3. Pengaruh Kombinasi Skarifikasi terhadap Indeks Vigor Benih Merbau ( <i>Intsia bijuga</i> , O.K.).....	35
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>39</b>
5.1. Kesimpulan.....	39
5.2. Saran.....	39
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>44</b>