

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>RINGKASAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Hipotesis Penelitian.....	3
Kegunaan Penelitian.....	4
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
Klasifikasi Tanaman Karet.....	5
Syarat Tumbuh Tanaman Karet .....	6
Penyakit Jamur Akar Putih.....	7
<i>Trichoderma</i> sp.....	8
<b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>11</b>
Tempat dan Waktu .....	11
Alat Penelitian.....	11
Bahan Penelitian .....	11
Metode Penelitian .....	11
Pelaksanaan Penelitian .....	13
Pemeliharaan .....	15
Parameter Pengamatan .....	15
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>17</b>
Aplikasi Jenis <i>Trichoderma</i> .....	17
Aplikasi Dosis <i>Trichoderma</i> .....	21
Interaksi antara Jenis dan Dosis <i>Trichoderma</i> .....	26
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>33</b>
Kesimpulan .....	33
Saran.....	34
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>35</b>
<b>LAMPIRAN</b> .....	<b>40</b>

## DAFTAR TABEL

No.	Teks	Halaman
1.	Susunan Kombinasi Perlakuan Penelitian .....	12
2.	Rata-rata Intensitas Serangan JAP akibat Perlakuan Jenis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	17
3.	Rata-rata Tinggi Bibit Batang Bawah Tanaman Karet akibat Pengaruh Jenis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	19
4.	Rata-rata Diameter Bibit Batang Bawah Tanaman Karet akibat Perlakuan Jenis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	20
5.	Rata-rata Perlakuan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> untuk Intensitas Serangan JAP .....	22
6.	Rata-rata Tinggi Bibit Batang Bawah Tanaman Karet akibat Perlakuan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	23
7.	Rata-rata Diameter Batang akibat Perlakuan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	25
8.	Rata-rata Intensitas Serangan JAP akibat Interaksi antara Jenis dan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	26
9.	Rata-rata Tinggi Bibit Batang Bawah Tanaman Karet akibat Interaksi antara Jenis dan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	29
10.	Rata-rata Diameter Batang akibat Perlakuan Interaksi antara Jenis dan Dosis Isolat <i>Trichoderma</i> .....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>No.</b>	<b>Teks</b>	<b>Halaman</b>
1.	Data Pengamatan Intensitas Serangan JAP pada Bibit Tanaman Karet Umur 1 MSA dan Data Pengamatan intensitas serangan di transformasi dengan Arcsin .....	39
2.	Data Hasil Analisis Ragam Skala Intensitas Serangan JAP Umur 1 MSA.....	39
3.	Data Pengamatan Intensitas Serangan JAP pada Bibit Tanaman Karet Umur 2 MSA dan Data Pengamatan intensitas serangan di transformasi dengan Arcsin .....	40
4.	Data Hasil Analisis Ragam Skala Intensitas Serangan JAP Umur 2 MSA.....	40
5.	Data Pengamatan Intensitas Serangan JAP pada Bibit Tanaman Karet Umur 3 MSA dan Data Pengamatan intensitas serangan di transformasi dengan Arcsin .....	41
6.	Data Hasil Analisis Ragam Skala Intensitas Serangan JAP Umur 3 MSA.....	41
7.	Data Pengamatan Intensitas Serangan JAP pada Bibit Tanaman Karet Umur 4 MSA dan Data Pengamatan intensitas serangan di transformasi dengan Arcsin.....	42
8.	Data Hasil Analisis Ragam Skala Intensitas Serangan JAP Umur 4 MSA.....	42
9.	Data Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman umur 1 MSA .....	43
10.	Data Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman umur 1 MSA .....	43
11.	Data Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 2 MSA .....	44
12.	Data Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman Umur 2 MSA .....	44
13.	Data Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman 3 MSA .....	45
14.	Data Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman Umur 3 MSA .....	45
15.	Data Hasil Pengamatan Tinggi Tanaman Umur 4 MSA .....	46

16. Data Hasil Analisis Ragam Tinggi Tanaman Umur 4 MSA .....	46
17. Data Hasil Pengamatan Diameter Batang 1 MSA .....	47
18. Data Hasil Analisis Ragam Diameter Batang Umur 1 MSA .....	47
19. Data Hasil Pengamatan Diameter Batang Umur 2 MSA .....	48
20. Data Hasil Analisis Ragam Diameter Batang Umur 2 MSA .....	48
21. Data Hasil Pengamatan Diameter Batang Umur 3 MSA.....	49
22. Data Hasil Analisis Ragam Diemeter Batang Umur 3 MSA .....	49
23. Data Hasil Pengamatan Diameter Batang Umur 4 MSA.....	50
24. Data Hasil Analisis Ragam Diemeter Batang Umur 4 MSA .....	50
25. Deskripsi Klon PB 260.....	51
26. Bagan Penelitian.....	52
27. Jadwal Kegiatan Penelitian .....	53