

DAFTAR PUSTAKA

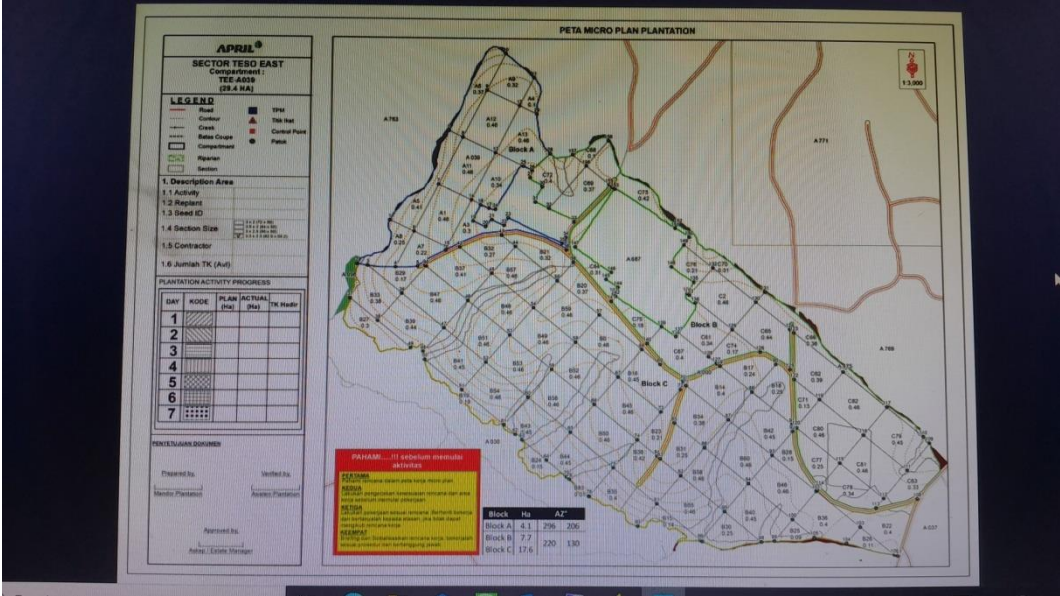
- RAPP, (2023). Modul Tentang Plantation. Pt Riau Andalan Pulp And Paper (RAPP).
- April. (2020). *Pengelolaan Hutan Lestari - Persyaratan*. 29.
- Bangun, R., Monitoring, S., Maharani, P., Sukoco, A., Sains, F., Teknologi, D. A. N., Islam, U., Sultan, N., & Kasim, S. (2021). *Rancang Bangun Sistem Monitoring Pertumbuhan Tanaman Eucalyptus Sp. Berbasis Web Pada Iuphhk-Hti Pt. Rimba Lazuardi*.
- Dadang. (2006). *Pengenalan Pestisida Dan Teknik Aplikasi.pdf*.
- Dharmawan, I. A. (1990). Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 1990 Tentang Hak Pengusahaan Hutan Tanaman Industri. *Hukum Online*, 21(58), 99–104. <https://www.unhcr.org/publications/manuals/4d9352319/unhcr-protection-training-manual-european-border-entry-officials-2-legal.html?query=excom> 1989.
- Hidayat, S. H., Hidayat, P., Harahap, I. S., Nurhayati, E., Giyarto, & Guntoro, D. (2016). Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman. *Academia*, 1–492.
- Lopes, D., & Dnjaelani. (2019). *Pengendalian Hama Terpadu (PHT)*.
- Lopez, Y. F. da. (2018). Konsentrasi Larutan dalam Satuan Kimia. *Experience Chemistry*, 1–7.
- Saputra, P. (2022). *Karakter Morfologi Dan Kandungan Minyak Atsiri Tanaman Eucalyptus pellita*. 1–67.
- Suhendang, E. (2002). *Pengantar Ilmu Kehutanan*. Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan IPB.
- Syhadat, E., & Sylviani. (2014). Analisis kebijakan penyediaan lahan hutan tanaman

industri. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 11(3), 277–296.

Syaid M. Noor. (2019). *Mengenal Jenis Hutan di Indonesia - M. NOOR SYAID - Google Books*. Alprin. https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=bJL-DwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PP1&dq=pentingnya+SDA+hutan&ots=8Jch9sf9uy&sig=rFJG7TxQ3dtwT5E3oLfOtszsUyQ&redir_esc=y#v=onepage&q=pentingnya SDA hutan&f=false

Wiratno, & Deciyanto, S. (1991). Ciri-ciri dan siklus hidup serangga penggulung daun nilam, *Sylepta* sp. (Lepidoptera:Pyralidae). In *Buletin Littro* (Vol. 1, Issue 6, pp. 15–19).

Lampiran 1. Peta Kompartemen A039 Sector Teso Timur



**Lampiran 2. Insidensi (Tingkat Kejadian) Serangan Hama *Leafroller* Pada
Tanaman *Eucalyptus* Pada Berbagai Hari Pengamatan**

Konsentrasi 3%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	20.83%	60.42%
2	0	0	50.00%	75.00%
3	0	0	34.38%	77.08%
Konsentrasi 4%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	23.96%	34.38%
2	0	0	29.17%	63.54%
3	0	0	26.04%	62.50%
Konsentrasi 5%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	28.13%	58.33%
2	0	0	26.04%	44.79%
3	0	0	26.04%	37.50%
Konsentrasi 6%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	18.75%	41.67%
2	0	0	14.58%	39.58%

3	0	0	17.71%	46.88%
---	---	---	--------	--------

Lampiran 3. Severitas (Tingkat Keparahan) Serangan Hama *Leafroller* Pada Tanaman *Eucalyptus* Pada Berbagai Hari Pengamatan

Konsentrasi 3%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	0.2083	0.375
2	0	0	0.4167	0.5313
3	0	0	0.2708	0.3646
Konsentrasi 4%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	0.1979	0.2604
2	0	0	0.2917	0.375
3	0	0	0.2396	0.3021
Konsentrasi 5%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	0.2083	0.3021
2	0	0	0.1979	0.25
3	0	0	0.1563	0.2188
Konsentrasi 6%				
Plot	Hari Ke-7	Hari Ke-14	Hari Ke-21	Hari Ke-28
1	0	0	0.1563	0.1979

2	0	0	0.1354	0.2083
3	0	0	0.16667	0.27083

Lampiran 4. Rata-Rata Tingkat Kejadian (Insidensi) Serangan Hama *Lafroller* Setelah Aplikasi Insektisida Dengan Berbagai Konsentrasi (%)

Konsentrasi (%)	Ulangan (%)			Rata rata (%)
	1	2	3	
3	20.31	31.25	27.86	26.48
4	14.58	23.18	22.14	19.97
5	21.61	17.71	15.89	18.40
6	15.10	13.54	16.15	14.93

Lampiran 5 . Rata-rata Tingkat Keparahan (severitas) Rata Serangan Hama *Lafroller* Setelah Aplikasi Insektisida Dengan Berbagai Konsentrasi (%)

Konsentrasi (%)	Ulangan (%)			Rata rata (%)
	1	2	3	
3	14,58	23,70	15,89	18,06
4	11,46	16,67	13,54	13,89
5	12,76	11,20	9,38	11,11
6	8,85	8,59	10,94	9,46

Lampiran 6. Serangan Hama *Leafroller* Pada Hari Ke-7 Pada Tanaman *Eucalyptus* Dengan Konsentrasi Insektisida



Konsentrasi 3%



Konsentrasi 4%



Konsentrasi 5%



Konsentrasi 6%

Lampiran 7. Serangan Hama *Leafroller* Pada Hari Ke-14 Pada Tanaman *Eucalyptus* Dengan Konsentrasi Insektisida



Konsentrasi 3%



Konsentrasi 4%



Konsentrasi 5%



Konsentrasi 6%

Lampiran 8. Serangan Hama *Leafroller* Pada Hari Ke-21 Pada Tanaman *Eucalyptus* Dengan Konsentrasi Insektisida



Konsentrasi 3%



Konsentrasi 4%



Konsentrasi 5%



Konsentrasi 6%

Lampiran 9. Serangan Hama *Leafroller* Pada Hari Ke-28 Pada Tanaman *Eucalyptus* Dengan Konsentrasi Insektisida



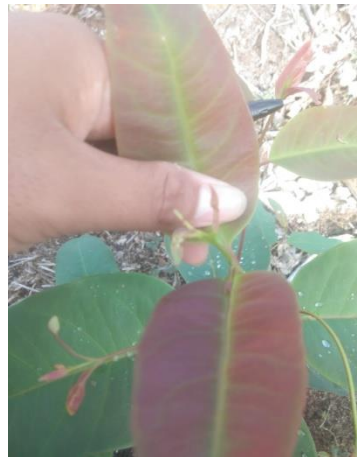
Konsentrasi 3%



Konsentrasi 4%



Konsentrasi 5%



Konsentrasi 6%