

## DAFTAR PUSTAKA

- Alexander, S. A 1995. *Forest Health Monitoring*. Las Vegas. U. S. Environmental Protection Agency. Nevada.
- Arief, A. 2001. Hutan dan Kehutanan. Jakarta. Kanisius'
- Dahlan, E.N. 2002. Hutan Kota untuk Pengelolaan dan Peningkatan Kualitas Lingkungan Hidup. <http://www2.bonet.co.id/dephut/hkota.html>. Jakarta.
- Irwanto. 2006. Penilaian Kesehatan Hutan Tegakan Jati (*Tectona grandis*) dan Eucalyptus (*Eucalyptus pellita*) Pada Kawasan Hutan Wanagama I. Fakultas Kehutanan. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Miardini, Arina. 2006. *Analisis Kesehatan Pohon Di Kebun Raya Bogor*. Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan Dan Ekowisata Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Pracaya. 2003. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Jakarta(ID):Penebar Swadaya
- Putra IE. 2004. Pengembangan metode penilaian kesehatan hutan alam produksi. (Tesis). Bogor (ID); Institut Pertanian Bogor
- Putra, El dan Purndjaya. 2001. Present Status Of Forest Vitality. Technical Report No. 11 dalam Forest Health Monitoring To Monitor The Sustainability Of Indonesian Tropical Rainforest Volume I. Japan; ITTO dan Bogor : SEAMEO-BIOTROP.
- Stuckle, I. C., C.A. Siregar., Supriyanto dan J. Kartana. 2001. *Forest Health Monitoring To Monitor The Sustainability of Indonesian Tropical Rain Forest Mod - Itto - Seameo Biotrop - USDA Forest Service*. Bogor.

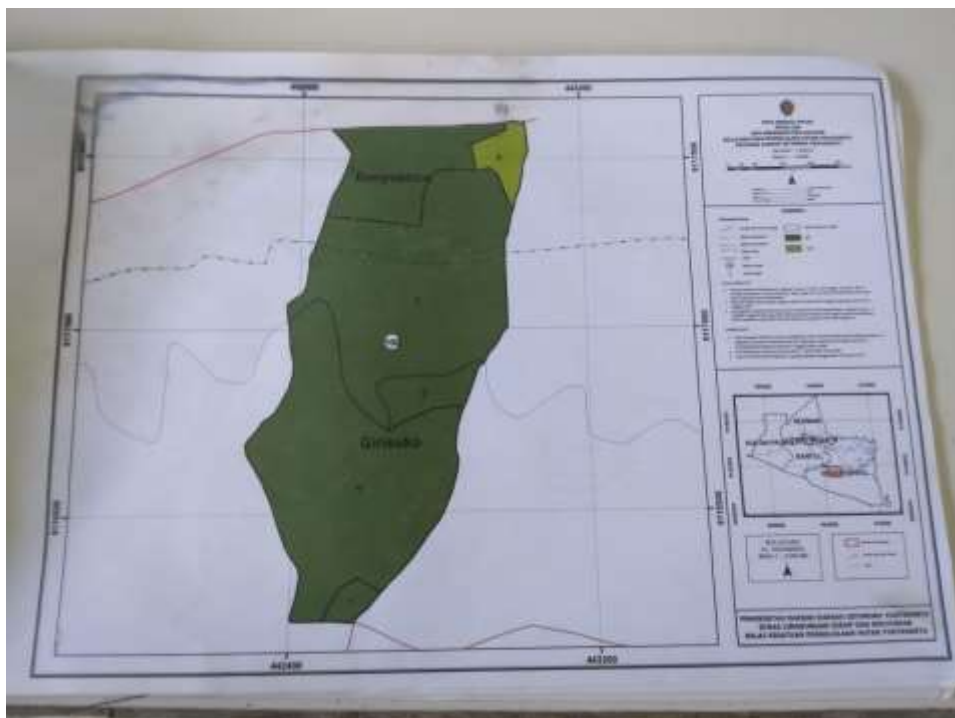
- Sumardi, Widyastuti SM. 2004. *Dasar-Dasar Perlindungan Hutan*. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada University Pr.
- Supriyanto, Kenneth, S. dan Soekotjo, A. dan Ngaloken, G. 2001. Forest Health Monitoring Plot Establishment. Technical Report No 1. dalam Forest Health Monitoring To Monitor The Sustainability Of Indonesian Tropical Rain Forest, Volume I. Buku. Japan: ITTO dan Bogor: SEAMEOBIOTROP
- Surjokusumo. S. Karlinasari. L. 2010. Kebugaran Pohon Berdiri (*Standing Tree*) Sebagai Aset Lingkungan Perkotaan dan Perumahan. Di dalam: Workshop Pemantauan Kesehatan Hutan Pada Ruang Terbuka Hijau di Lingkungan Perkotaan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suroso, 2012. “PENYULUHAN KEHUTANAN”. DINAS KEHUTANAN DAN PERKEBUNAN DAERAH ISTIMEWAH YOGYAKARTA.
- Tim Peneliti Pusbang SDH Cepu. 2002. Pengamatan Plot FHM hutan Jati Di Wilayah PT. Perhutani (Case: KPH Cepu). Dalam Ringkasan hasil-Hasil Penelitian Perum Perhutani 2002. Perum Perhutani.
- Undang-Udang No 41 1999. Tentang Kehutanan
- Widyastuti, Sumardi, Harjono. 2005. *Patologi Hutan*. Gadjah Mada University Press. Bulaksumur Yogyakarta.
- Wulf, G.Shea, C.H., and Park, J.-H. (2001). Attention in motor learning: preferences for and advantages of an external focus. *Res. Q. Exerc. Sport* 72, 335–344

## **LAMPIRAN**

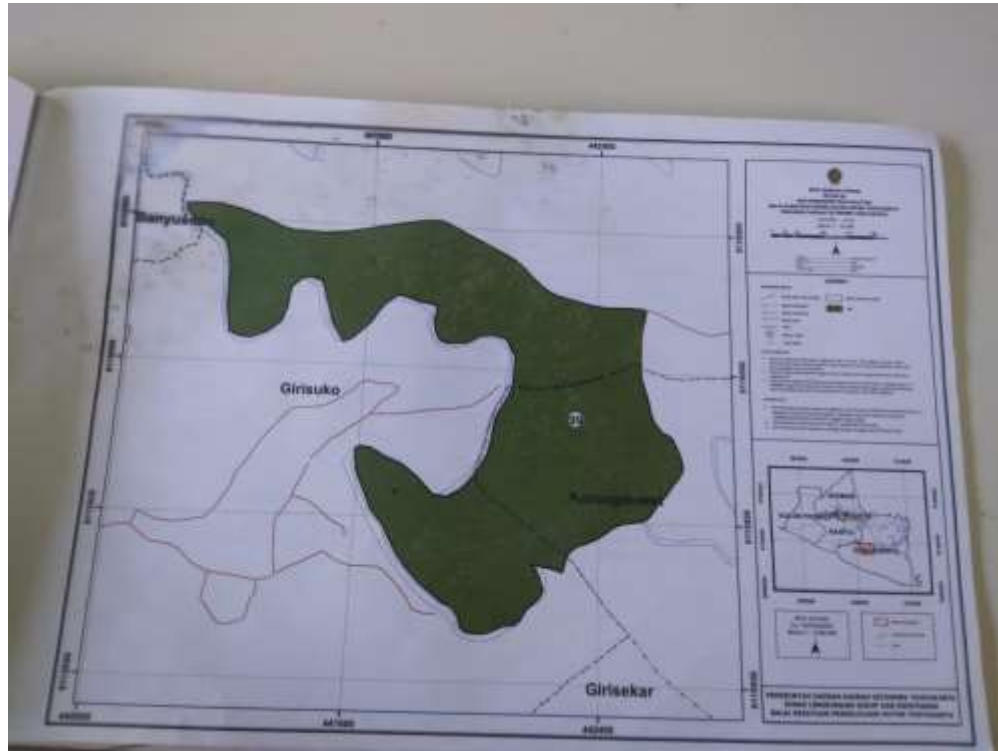
Lampiran 1. Petak 95 (23 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (a)



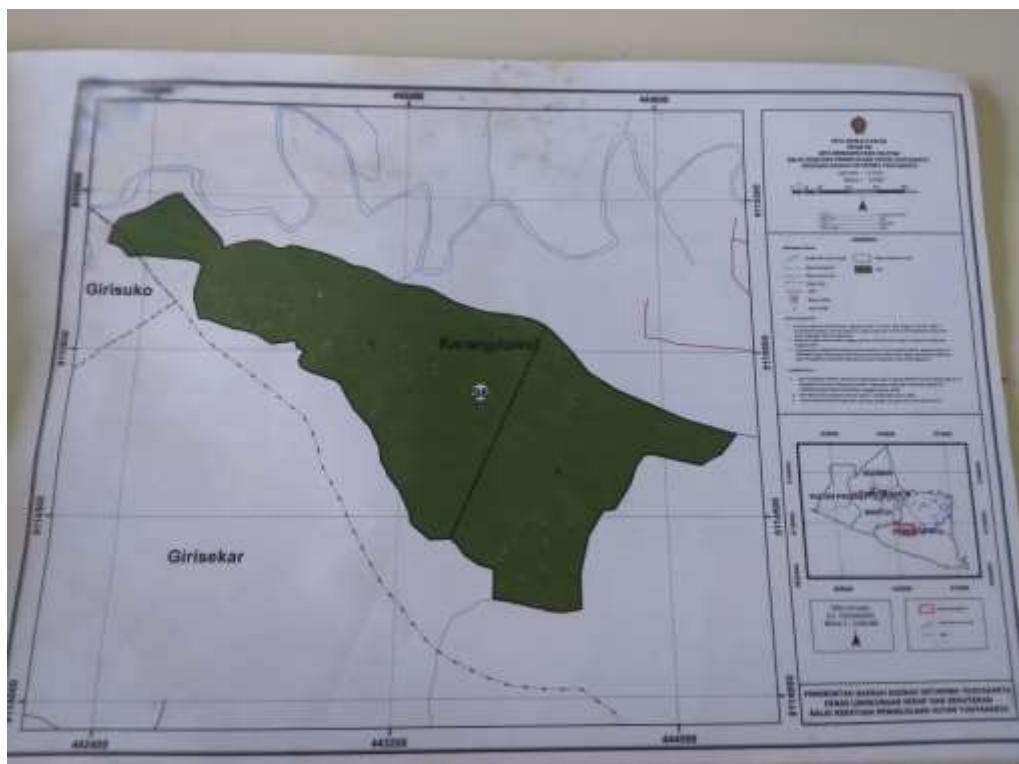
Lampiran 2 petak 96 (18 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (b)



Lampiran 3 petak 97 (20 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (c)



Lampiran 4 petak 98 (20 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (d)



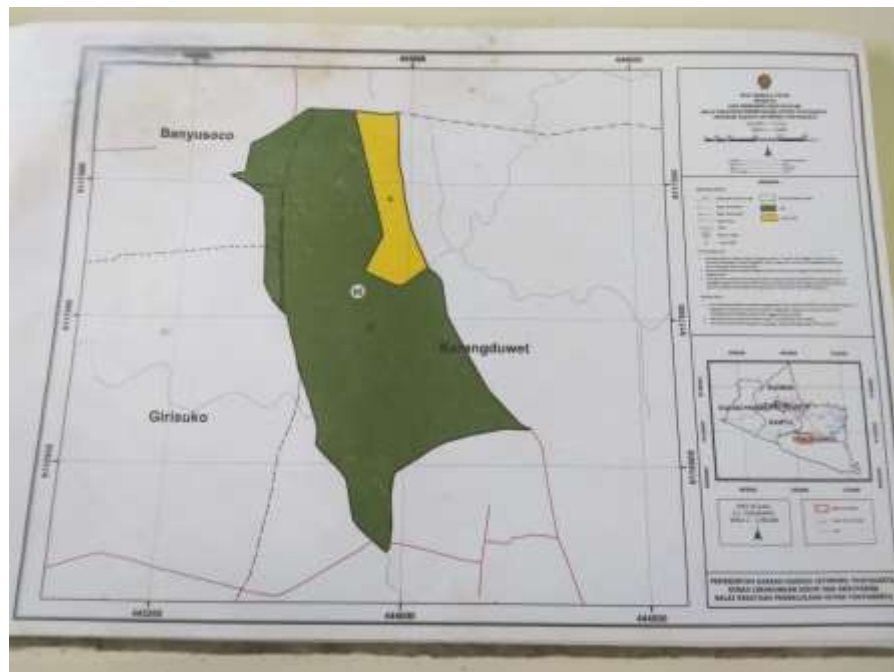
Lampiran 5 petak 99 (19 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (e)



Lampiran 6 petak 100 (18 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (f)



Lampiran 7 petak 101 (18 tahun) RPH Menggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta (g)



## Profil Pohon Jati Yang Ada Di RPH Manggoro BDH Paliyan KPH Yogyakarta

Petak	No. Plot	Rata-rata Jumlah Pohon (0,1 Ha/ Sub Plot)	Rata-rata Tinggi (m)	Rata-rata Diameter (cm)
95	1	53.25	16.17	19.59
	2	57.25	16.90	21.91
	Rata-rata	55.25	16.53	20.75
96	1	54	15,22	19.92
	2	48	16,52	19.30
	3	40	16,08	19.92
	Rata-rata	47.33	15.94	19.71
97	1	47	16.94	22.89
	2	49.25	16.81	19.70
	3	45.75	16.58	21.53
	Rata-rata	47.33	16.77	21.37
98	1	49.5	16.90	21.13
	2	48.5	18.80	20.70
	Rata-rata	49	17.85	20.91
99	1	48	14.19	21.20
	2	52.25	13.66	19.54
	Rata-rata	50.12	13.92	20.37
100	1	57.75	13.37	15.21
	2	52.5	18.69	16.65
	Rata-rata	55.12	16.03	15.93
101	1	48.25	16.57	21.10
	2	50.75	16.92	20.72
	Rata-rata	49.50	16.74	20.91



Tabel 8 Kondisi Kesehatan Pohon Jati Di RPH Menggoro BDH Paliyan  
KPH Yogyakarta pada plot monitoring kesehatan

<b>No</b>	<b>Petak</b>	<b>Rata-rata Jumlah Pohon (0,1 Ha/ Sub Plot)</b>	<b>Jumlah terserang penyakit</b>	<b>Jumlah terserang Hama</b>	<b>Jml pohon sehat</b>
1	95	55,25	27	338	20
2	96	47,33	13	482	31
3	97	47,33	26	471	21
4	98	49	19	363	10
5	99	50,12	22	284	6
6	100	55,12	12	380	9
7	101	49,50	119	2318	98

## Lampiran 8 Petak 95, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	jati	19	85	3,14	27,07	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	jati	26	43	3,14	13,69	batang	Rayap (terserang hama)		
3	jati	23	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
4	jati	24	94	3,14	29,94	daun	Daun berlubang		
5	jati	17	67	3,14	21,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
6	jati	29	107	3,14	34,08	batang	Rayap (terserang hama)		
7	jati	18	57	3,14	18,15	batang	Rayap (terserang hama)		
8	jati	28	77	3,14	24,52	batang	Rayap (terserang hama)		
9	jati	22	52	3,14	16,56	batang	Rayap (terserang hama)		
10	jati	21	89	3,14	28,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	jati	30	77	3,14	24,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
12	jati	23	94	3,14	29,94	batang	Rayap (terserang hama)		
13	jati	27	82	3,14	26,11	daun	daun berlubang		
14	jati	25	79	3,14	25,16	daun	Rayap (terserang hama)		
15	jati	21	100	3,14	31,85	sehat	Sehat		
16	jati	18	57	3,14	18,15	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
17	jati	14	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	jati	23	123	3,14	39,17	batang	Rayap (terserang hama)		
19	jati	12	44	3,14	14,01	batang	Rayap (terserang hama)		
20	jati	18	59	3,14	18,79	daun	daun berlubang		
21	jati	24	97	3,14	30,89	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
22	jati	17	46	3,14	14,65	batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
23	jati	19	77	3,14	24,52	batang	Rayap (terserang hama)		
24	jati	24	82	3,14	26,11	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
25	jati	14	41	3,14	13,06	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	jati	26	39	3,14	12,42	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	jati	26	77	3,14	24,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
28	jati	30	74	3,14	23,57	daun	daun berlubang		
29	jati	30	65	3,14	20,70	daun	daun berlubang		
30	jati	29	52	3,14	16,56	batang	luka terbuka		
31	jati	22	57	3,14	18,15	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
32	jati	19	64	3,14	20,38	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	jati	20	76	3,14	24,20	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
34	jati	17	58	3,14	18,47	batang	Rayap (terserang hama)		
35	jati	22	93	3,14	29,62	batang	Rayap (terserang hama)		
36	jati	26	92	3,14	29,30	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
37	jati	15	57	3,14	18,15	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	jati	18	68	3,14	21,66	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
39	jati	21	68	3,14	21,66	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
40	jati	15	51	3,14	16,24	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
41	jati	17	76	3,14	24,20	batang	Rayap (terserang hama)		
42	jati	16	87	3,14	27,71	batang	Rayap (terserang hama)		
43	jati	17	43	3,14	13,69	batang	Rayap (terserang hama)		
44	jati	12	31	3,14	9,87	batang dan daun	jamur pada batang dan daun berlubang		
45	jati	13	50	3,14	15,92	batang dan daun	jamur pada batang dan daun berlubang		
46	jati	14	46	3,14	14,65	daun	daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
47	jati	16	42	3,14	13,38	batang	terdapat tumbuhan pada batang		
48	jati	24	97	3,14	30,89	daun	daun berlubang		
49	jati	17	46	3,14	14,65	batang	jamur pada batang		
50	jati	19	77	3,14	24,52	batang dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
51	jati	24	82	3,14	26,11	batang dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
52	jati	14	41	3,14	13,06	daun	daun berlubang		
53	jati	26	39	3,14	12,42	batang	Rayap (terserang hama)		
54	jati	26	77	3,14	24,52	batng dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
55	jati	30	74	3,14	23,57	batang dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
56	jati	30	65	3,14	20,70	batang dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
57	jati	29	52	3,14	16,56	batang dan daun	rayap pada batang dan daun berlubang		
	rata-rata	21,33			21,70				

## Lampiran 9 Petak 95, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	13	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap(terserang hama),daun berlubang pucuk daun		
2	Jati	11	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	10	33	3,14	10,51	batang	Pucuk Mati		
4	Jati	7	40	3,14	12,74	sehat	Sehat		sehat
5	Jati	8	66	3,14	21,02	sehat	Sehat		sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
6	Jati	10	88	3,14	28,03	batang	Rayap (terserang hama),daun berlubang pada pucuk		
7	Jati	12	77	3,14	24,52	batang	Rayap (terserang hama),daun berlubang pada pucuk		
8	Jati	11	96	3,14	30,57	daun	Daun berlubang		
9	Jati	6	34	3,14	10,83	sehat	Sehat		sehat
10	Jati	13	84	3,14	26,75	batang	Rayap (terserang hama), dan daun berlubang		
11	Jati	13	80	3,14	25,48	batang / ranting	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
12	Jati	12	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
13	Jati	11	69	3,14	21,97	batang	Luka terbuka karena manusia,P=33,L=12 cm	Luka Terbuka	
14	Jati	8	40	3,14	12,74	daun	Daun berlubang		
15	Jati	9	22	3,14	7,01	batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	8	42	3,14	13,38	batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	9	69	3,14	21,97	batang	Luka terbuka P = 40 L = 5 cm	Luka Terbuka	
18	Jati	11	43	3,14	13,69	batang	Daun berlubang		
19	Jati	9	51	3,14	16,24	daun	Daun berlubang		
20	Jati	9	36	3,14	11,46	daun	Daun berlubang		
21	Jati	11	45	3,14	14,33	daun	Daun berlubang		
22	Jati	8	30	3,14	9,55	batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
23	Jati	9	35	3,14	11,15	daun	Daun berlubang		
24	Jati	13	40	3,14	12,74	daun	Daun berlubang		
25	Jati	13	45	3,14	14,33	batang	Rayap (Terseang hama)		
26	Jati	8	42	3,14	13,38	Batang dan daun	Rayap (terseang hama ) dan daun berlubang		
27	Jati	9	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terseang hama) dan saun berlubang		
28	Jati	12	43	3,14	13,69	daun	Daun berlubang		
29	Jati	9	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terseang hama ) dan daun berlubang		
30	Jati	9	36	3,14	11,46	batang dan daun	Rayap (terseang hama) dan saun berlubang		
31	Jati	11	45	3,14	14,33	batang	Rayap (terseang hama ) dan daun berlubang		
32	Jati	9	30	3,14	9,55	daun	Daun berlubang		
33	Jati	11	35	3,14	11,15	batang	Rayap (terseang hama)		
34	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terseang hama) dan saun berlubang		
35	Jati	11	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terseang hama) dan saun berlubang		
36	Jati	13	40	3,14	12,74	daun	Daun berlubang		
37	Jati	13	45	3,14	14,33	batang dan daun	Rayap (terseang hama ) dan daun berlubang		
38	Jati	10	42	3,14	13,38	batang dan daun	Rayap (terseang hama0 dan daun berlubang		
39	Jati	13	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terseang hama) dan saun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
40	Jati	12	43	3,14	13,69	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
41	Jati	8	51	3,14	16,24	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
42	Jati	10	36	3,14	11,46	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
43	Jati	11	45	3,14	14,33	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
44	Jati	12	30	3,14	9,55	batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	11	45	3,14	14,33	sehat	Sehat		Sehat
46	Jati	9	30	3,14	9,55	sehat	Sehat		sehat
47	Jati	11	35	3,14	11,15	daun	Daun berlubang		
48	Jati	13	50	3,14	15,92	daun	Daun berlubang		
49	Jati	11	41	3,14	13,06	daun	Daun berlubang		
50	Jati	10	33	3,14	10,51	batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	7	40	3,14	12,74	batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	8	66	3,14	21,02	batang	Rayap (terserang hama)		
53	Jati	10	88	3,14	28,03	batang	Rayap (terserang hama)		
54	Jati	12	77	3,14	24,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
55	Jati	11	96	3,14	30,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan saun berlubang		
	rata-rata	10,38			16,02				

## Lampiran 10 Petak 95, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	13	55	3,14	17,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	Jati	17	75	3,14	23,89	daun	Daun berlubang		
3	Jati	12	76	3,14	24,20	batng dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
4	Jati	17	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan pada batang daun berlubang		
5	Jati	16	87	3,14	27,71	batang dan daun	Luka terbuka		
6	Jati	17	43	3,14	13,69	daun	Daun berlubang		
7	Jati	12	31	3,14	9,87	batang	Jamur pada batang		
8	Jati	13	50	3,14	15,92	batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
9	Jati	14	46	3,14	14,65	batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
10	Jati	16	42	3,14	13,38	batang dan daun	Jamur pada batang		
11	Jati	15	53	3,14	16,88	batang dab daun	Jamur pada batang		
12	Jati	16	59	3,14	18,79	batang	Luka terbuka karena semut P=10 L = 10 cm		
13	Jati	15	83	3,14	26,43	daun	Daun berlubang		
14	Jati	17	45	3,14	14,33	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	17	50	3,14	15,92	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	11	45	3,14	14,33	sehat	Sehat		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	18	50	3,14	15,92	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	Jati	14	46	3,14	14,65	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
19	Jati	15	40	3,14	12,74	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	19	48	3,14	15,29	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
21	Jati	16	50	3,14	15,92	sehat	Sehat		
22	Jati	11	75	3,14	23,89	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
23	Jati	26	86	3,14	27,39	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
24	Jati	20	70	3,14	22,29	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
25	Jati	20	50	3,14	15,92	daun dan batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	19	64	3,14	20,38	batang	Jamur pada batang		
27	Jati	18	69	3,14	21,97	batang	Jamur pada batang		
28	Jati	15	50	3,14	15,92	batang dan daun	Jamur pada batang		
29	Jati	29	89	3,14	28,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
30	Jati	20	54	3,14	17,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
31	Jati	16	60	3,14	19,11	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
32	Jati	12	93	3,14	29,62	batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	13	92	3,14	29,30	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	14	57	3,14	18,15	daun	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	16	68	3,14	21,66	sehat	Sehat		
36	Jati	15	68	3,14	21,66	batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	16	51	3,14	16,24	batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	12	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
39	Jati	13	87	3,14	27,71	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
40	Jati	13	43	3,14	13,69	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
41	Jati	15	31	3,14	9,87	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
42	Jati	11	50	3,14	15,92	batang dan daun	Jamur pada batang		
43	Jati	16	59	3,14	18,79	batang dan daun	Jamur pada batang		
44	Jati	17	40	3,14	12,74	daun	Daun berlubang		
45	Jati	15	69	3,14	21,97	daun	Daun berlubang		
46	Jati	13	53	3,14	16,88	daun	Daun berlubang		
47	Jati	14	52	3,14	16,56	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
48	Jati	12	65	3,14	20,70	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
49	Jati	13	79	3,14	25,16	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
50	Jati	16	84	3,14	26,75	batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
	rata-rata	15,60			19,32				

## Lampiran 11 Petak 95, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	92	3,14	29,30	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	13	50	3,14	15,92	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	23	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	23	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	17	56	3,14	17,83	sehat	Sehat		Sehat
6	Jati	24	67	3,14	21,34	daun	Daun berlubang		
7	Jati	17	62	3,14	19,75	daun	Daun berlubang		
8	Jati	26	143	3,14	45,54	batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	21	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	26	86	3,14	27,39	batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	20	70	3,14	22,29	batang	Jamur pada batang		
12	Jati	20	50	3,14	15,92	batang	Pada batang terdapat tumbuhan merambat		
13	Jati	19	64	3,14	20,38	batang	Rayap dan terdapat tumbuhan merambat pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
14	Jati	18	69	3,14	21,97	daun	Daun berlubang		
15	Jati	15	57	3,14	18,15	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	17	81	3,14	25,80	batang dan daun	Luka terbuka pada batang dan daun berlubang	LUKA TERBUKA	
17	Jati	27	98	3,14	31,21	batang	Jamur pada batang		
18	Jati	15	52	3,14	16,56	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	15	81	3,14	25,80	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	29	100	3,14	31,85	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	20	54	3,14	17,20	daun	Daun berlubang		
22	Jati	16	60	3,14	19,11	sehat	Sehat		
23	Jati	17	56	3,14	17,83	daun	Daun berlubang		
24	Jati	16	70	3,14	22,29	daun	Daun berlubang		
25	Jati	16	50	3,14	15,92	batang dandaun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	15	64	3,14	20,38	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	18	69	3,14	21,97	batang	Pada batang terdapat tumbuhan merambat		
28	Jati	19	57	3,14	18,15	sehat	Sehat		
29	Jati	14	81	3,14	25,80	daun dan batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	13	64	3,14	20,38	daun dan batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
31	Jati	13	69	3,14	21,97	daun dan batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	16	57	3,14	18,15	daun dan batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	17	81	3,14	25,80	batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	14	98	3,14	31,21	batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	15	52	3,14	16,56	batang dan daun	Luka terbuka pada batang dan daun berlubang	LUKA TERBUKA	
36	Jati	14	60	3,14	19,11	batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	18	69	3,14	21,97	batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	19	71	3,14	22,61	daun	Daun berlubang		
39	Jati	17	50	3,14	15,92	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	13	49	3,14	15,61	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	17	65	3,14	20,70	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	61	3,14	19,43	batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	14	67	3,14	21,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	13	65	3,14	20,70	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	13	65	3,14	20,70	batang	Rayap(terserang hama)		
46	Jati	14	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	13	64	3,14	20,38	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
48	Jati	15	70	3,14	22,29	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	15	40	3,14	12,74	batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	15	46	3,14	14,65	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	15	54	3,14	17,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	17,35			21,34				

Lampiran 12 Petak 95, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	69	3,14	21,97	batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
2	Jati	26	72	3,14	22,93	batang	Jamur		
3	Jati	20	39	3,14	12,42	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	18	46	3,14	14,65	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	22	55	3,14	17,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	16	63	3,14	20,06	batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	19	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
8	Jati	22	78	3,14	24,84	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	20	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
10	Jati	18	79	3,14	25,16	batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	25	64	3,14	20,38	batang	Rayap terserang hama)		
12	Jati	27	73	3,14	23,25	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	27	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	14	64	3,14	20,38	daun	Daun berlubang		
15	Jati	16	78	3,14	24,84	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	23	67	3,14	21,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	25	48	3,14	15,29	batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	25	95	3,14	30,25	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	19	42	3,14	13,38	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	24	96	3,14	30,57	batang	Rayap ( terserang hama)		
21	Jati	18	86	3,14	27,39	daun	Daun berlubang		
22	Jati	20	56	3,14	17,83	daun	Daun berlubang		
23	Jati	24	72	3,14	22,93	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	14	46	3,14	14,65	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	17	53	3,14	16,88	batang	Rayap ( terserang hama)		
26	Jati	25	77	3,14	24,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
27	Jati	15	70	3,14	22,29	batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	12	62	3,14	19,75	sehat	Sehat		Sehat
29	Jati	15	83	3,14	26,43	batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	16	70	3,14	22,29	batang	Rayap (terserang hama )		
31	Jati	19	62	3,14	19,75	batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	21	62	3,14	19,75	batang	Rayap (terserang hama )		
33	Jati	21	72	3,14	22,93	batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	22	78	3,14	24,84	batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	20	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	18	65	3,14	20,70	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	17	75	3,14	23,89	batang daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	17	67	3,14	21,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	19	70	3,14	22,29	daun	Daun berlubang		
40	Jati	17	68	3,14	21,66	daun	Daun berlubang		
41	Jati	20	60	3,14	19,11	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	20	79	3,14	25,16	batang	Rayap (terserang hama )		
43	Jati	18	81	3,14	25,80	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
44	Jati	19	71	3,14	22,61	sehat	Sehat		Sehat
45	Jati	17	78	3,14	24,84	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubng		
	Rata-rata	19,76			21,83				

## Lampiran 13 Petak 95, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	18	44	3,14	14,01	sehat	Sehat		Sehat
2	Jati	19	50	3,14	15,92	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan Daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	19	50	3,14	15,92	sehat	Sehat		Sehat
5	Jati	7	28	3,14	8,92	Batang dan Daun	Rayap (terserang hama) dan jamur pada batang		
6	Jati	19	62	3,14	19,75	Batang dan Daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	20	62	3,14	19,75	Batang	Jamur pada batang		
8	Jati	19	35	3,14	11,15	sehat	Sehat		Sehat
9	Jati	20	50	3,14	15,92	Batang	Pucuk patah karena angin		
10	Jati	21	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	22	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	18	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	10	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	17	118	3,14	37,58	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	18	94	3,14	29,94	Batang da daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	17	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	15	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	18	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
21	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	13	85	3,14	27,07	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	13	62	3,14	19,75	Batang Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	11	97	3,14	30,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	14	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubnag		
31	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
34	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap Terserang hama)		
35	Jati	19	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terseang hama)		
36	Jati	16	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	17	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	18	70	3,14	22,29	Sehat	Sehat		Sehat
40	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	19	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	14	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	15	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan berlubnag		
45	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan berlubnag		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan berlubnag		
47	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (tersreang hama)		
	Rata-rata	16,46809			20,910693				

## Lampiran 14 Petak 95, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	15	51	3,14	16,24	Daun	Daun berlubang		
2	Jati	22	94	3,14	29,94	Batang dan daun	Jamur pada batang		
3	Jati	10	29	3,14	9,24	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	10	30	3,14	9,55	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	18	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	12	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	15	74	3,14	23,57	Batang	jamur pada batang		
9	Jati	15	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	13	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	13	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	8	45	3,14	14,33	Daun dan batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	5	27	3,14	8,60	Batang	batang pada bagian ujung patah		
14	Jati	12	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	10	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	15	55	3,14	17,52	Daun	Daun Berlubang		
18	Jati	17	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	10	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	13	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	10	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	15	40	3,14	12,74	Sehat	Sehat		Sehat
27	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	13	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Jamur pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	17	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	10	37	3,14	11,78	Daun	Daun berlubang		
31	Jati	14	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	15	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang		
36	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	16	63	3,14	20,06	Batabg	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	16	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
41	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang	Rayap Terserang hama)		
45	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	19	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	17	68	3,14	21,66	Sehat	Sehat		Sehat
	Rata-rata	14,49			19,05				

## Lampiran 15 Petak 95, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
2	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
3	Jati	19	100	3,14	31,85	batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	18	120	3,14	38,22	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
5	Jati	14	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	17	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
7	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
8	Jati	13	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	13	94	3,14	29,94	Batang dan daun	Rayap(terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	11	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	24	135	3,14	42,99	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	23	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	12	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
14	Jati	13	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
15	Jati	16	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
16	Jati	19	119	3,14	37,90	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	20	62	3,14	19,75	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	17	91	3,14	28,98	Sehat	Sehat		Sehat
19	Jati	22	99	3,14	31,53	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	12	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	16	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	19	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	14	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	16	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
25	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	14	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	17	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	16	71	3,14	22,61	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	17	88	3,14	28,03	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	15	66	3,14	21,02	Batang	rayap (terserang hama)		
32	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	19	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	18	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	20	100	3,14	31,85	Batang	rayap (terserang hama)		
38	Jati	18	91	3,14	28,98	Batang	rayap (terserang hama)		
39	Jati	19	115	3,14	36,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
40	Jati	19	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
	Rata-rata	16,88			25,84				

## Lampiran 16 Petak 96, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	12	56	3,14	17,83	Sehat	Sehat		Sehat
2	Jati	10	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	17	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
5	Jati	16	74	3,14	23,57	Daun	Daun berlubnag		
6	Jati	9	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
7	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
8	Jati	8	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
9	Jati	13	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
10	Jati	15	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang	Rayap Terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	11	51	3,14	16,24	Daun	Daun berlubnag		
13	Jati	16	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
14	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
15	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
16	Jati	13	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	12	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (tesrerang hama) dan daun berlubnag		
18	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
19	Jati	14	52	3,14	16,56	Daun	Daun berlubnag		
20	Jati	12	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubnag		
21	Jati	13	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
22	Jati	18	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap Terserang hama)		
23	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
24	Jati	10	43	3,14	13,69	Daun	Daun berlubnag		
25	Jati	20	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubnag		
26	Jati	14	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
27	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
28	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
29	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
30	Jati	16	97	3,14	30,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
31	Jati	18	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
33	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
34	Jati	13	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
35	Jati	11	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubnag		
36	Jati	15	92	3,14	29,30	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
37	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	13	54	3,14	17,20	Batang	Rayap Terserang hama)		
39	Jati	11	45	3,14	14,33	Daun	Daun berlubnag		
40	Jati	14	64	3,14	20,38	Sehat	Sehat		Sehat
41	Jati	16	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
42	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	14	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
45	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	14	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
48	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
49	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
50	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
	Rata-rata	14,24			19,80				

## Lampiran 17 Petak 96, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	17	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
2	Jati	14	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	6	23	3,14	7,32	Batang	Tumbuhan merambat		
4	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	20	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	20	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	19	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	6	38	3,14	12,10	Batang	Rayap( terserang hama)		
9	Jati	10	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	14	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	17	114	3,14	36,31	Daun dan batang	Daun berlubang, Rayap (terserang hama),batang jamur pada batang		
12	Jati	6	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	15	59	3,14	18,79	Sehat	Sehat		Sehat
15	Jati	14	40	3,14	12,74	Batang	rayap (terserang hama)		
16	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
17	Jati	10	36	3,14	11,46	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubnag		
18	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
19	Jati	13	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	12	46	3,14	14,65	Daun	daun berlubang		
21	Jati	13	46	3,14	14,65	Daun	daun berlubang		
22	Jati	14	49	3,14	15,61	Daun dan batang	daun berlubang, rayap (terserang hama)		
23	Jati	15	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	15	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	18	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	19	71	3,14	22,61	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	20	47	3,14	14,97	Batang dan daun	rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
30	Jati	18	50	3,14	15,92	Sehat	Sehat		Sehat
31	Jati	20	70	3,14	22,29	Daun	daun berlubang		
32	Jati	15	55	3,14	17,52	Daun	daun berlubang		
33	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	19	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	20	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
36	Jati	18	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
37	Jati	19	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	17	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	20	91	3,14	28,98	Daun	daun berlubang		
43	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	18	75	3,14	23,89	Sehat	Sehat		Sehat
45	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	19	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
50	Jati	16	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
51	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
	Rata-rata	15,83			20,35				

## Lampiran 18 Petak 96, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	17	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	13	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	16	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama )		
6	Jati	18	90	3,14	28,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	9	57	3,14	18,15	Sehat	Sehat		Sehat
8	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan jamur pada batang		
9	Jati	11	36	3,14	11,46	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	10	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan jamur pada batang		
11	Jati	14	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	14	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	14	49	3,14	15,61	Batang	Luka terbuka = Panjang luka (75 cm)	Luka terbuka	



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
14	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	13	55	3,14	17,52	Sehat	Sehat		Sehat
16	Jati	15	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	10	41	3,14	13,06	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	11	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	10	30	3,14	9,55	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	9	48	3,14	15,29	Sehat	Sehat		Sehat
21	Jati	11	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	11	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	12	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	9	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	13	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	14	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	12	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
29	Jati	12	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	10	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
31	Jati	14	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	13	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	14	62	3,14	19,75	Daun	Daun berlubang		
36	Jati	15	51	3,14	16,24	Daun	Daun berlubang		
37	Jati	10	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	12	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	13	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	12	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	11	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	11	43	3,14	13,69	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	15	40	3,14	12,74	Batang	Rayap Tererang hama)		
44	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	15	55	3,14	17,52	Daun	Daun berlubang		
47	Jati	14	47	3,14	14,97	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
48	Jati	13	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	14	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	16	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	13	54	3,14	17,20	Daun	Daun berlubang		
53	Jati	15	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
54	Jati	12	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
55	Jati	11	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
56	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
57	Jati	15	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
58	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
	rata-rata	13,19			17,67				

## Lampiran 19 Petak 96, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	25	73	3,14	23,25	Sehat	Sehat		Sehat
2	Jati	20	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	15	50	3,14	15,92	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama )		
5	Jati	16	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama )		
6	Jati	24	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	27	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	29	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	19	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	21	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	23	90	3,14	28,66	Batang	Tumbuhan merambat pada batang		
12	Jati	18	90	3,14	28,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	19	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	18	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

18	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang	Daun berlubang		
21	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	16	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	12	89	3,14	28,34	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	14	75	3,14	23,89	Sehat	Sehat		Sehat
27	Jati	14	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	16	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	18	87	3,14	27,71	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	16	96	3,14	30,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	17	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
34	Jati	13	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	16	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		

36	Jati	18	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	14	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	60	3,14	19,11	Sehat	Sehat		Sehat
40	Jati	17	41	3,14	13,06	Daun	Daun berlubang		
41	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	24	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserabg hama)		
43	Jati	18	44	3,14	14,01	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	19	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	22	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	18	73	3,14	23,25	Sehat	Sehat		Sehat
52	Jati	19	82	3,14	26,11	Sehat	Sehat		Sehat
53	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		

54	Jati	17	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
55	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
56	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,63			21,86				

## Lampiran 20 Petak 96, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	72	3,14	22,93	Sehat	Sehat		
2	Jati	19	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
3	Jati	27	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	22	98	3,14	31,21	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	20	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	17	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	18	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
10	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	13	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	14	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
15	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	26	117	3,14	37,26	Daun	Daun berubang		
17	Jati	12	35	3,14	11,15	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	12	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
19	Jati	12	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	10	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	12	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	21	99	3,14	31,53	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	21	88	3,14	28,03	Sehat	Sehat		
25	Jati	11	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	11	34	3,14	10,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	27	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
31	Jati	25	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	23	68	3,14	21,66	Daun	Daun berlubang		
33	Jati	13	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
34	Jati	11	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	14	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	12	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	11	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	13	38	3,14	12,10	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap ( terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
42	Jati	13	47	3,14	14,97	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	11	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	12	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
47	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
48	Jati	16	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	13	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
51	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
53	Jati	15	76	3,14	24,20	Sehat	Sehat		Sehat
54	Jati	14	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
55	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
56	Jati	13	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
57	Jati	12	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
58	Jati	15	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,45			20,05				

Lampiran 21 Petak 96, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	23	77	3,14	24,52	Daun	Daun berlubang		
2	Jati	10	40	3,14	12,74	Sehat	Sehat		Sehat
3	Jati	15	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
4	Jati	22	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
5	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
6	Jati	11	43	3,14	13,69	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	13	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	15	42	3,14	13,38	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	18	90	3,14	28,66	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
12	Jati	23	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
13	Jati	23	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
14	Jati	23	49	3,14	15,61	Daun	daun berlubang		
15	Jati	18	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubang		
16	Jati	15	68	3,14	21,66	Daun	Daun berlubang		
17	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
18	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Luka terbuka Panjang ( 100 cm)		
19	Jati	23	92	3,14	29,30	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	14	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang pada batang dan daun berlubang		
21	Jati	15	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang pada batang dan daun berlubang		
23	Jati	12	56	3,14	17,83	Sehat	Sehat		
24	Jati	16	64	3,14	20,38	Sehat	Sehat		
25	Jati	13	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
26	Jati	23	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
27	Jati	13	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
28	Jati	17	58	3,14	18,47	Daun	Daun berluabang		
29	Jati	15	66	3,14	21,02	Batang	Jamur pada batang		
30	Jati	19	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
31	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang dan daun	rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
32	Jati	19	72	3,14	22,93	Batang dan daun	rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	15	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		Sehat
34	Jati	17	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
35	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
36	Jati	18	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang ham) pada batang dan daun berlubang		
37	Jati	20	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		Sehat
38	Jati	17	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang		
39	Jati	18	46	3,14	14,65	Batang	Tumbuhan merambat		
40	Jati	18	57	3,14	18,15	Sehat	Sehat		
41	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
42	Jati	19	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
43	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
44	Jati	17	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
45	Jati	15	54	3,14	17,20	Daun	Daun berlubang		
	Rata-rata	17			19,33				

## Lampiran 22 Petak 96, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	78	3,14	24,840764	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	Jati	17	56	3,14	17,834395	Batang dan daun	Rayap (terserang ham)pada batang dan daun berlubang		
3	Jati	16	57	3,14	18,152866	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	10	46	3,14	14,649682	Sehat	Sehat		
5	Jati	10	42	3,14	13,375796	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	10	37	3,14	11,783439	Batang dan daun	Rayap (terserang ham)pada batang dan daun berlubang		
7	Jati	10	44	3,14	14,012739	Batang dan daun	Rayap (terserang ham)pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	16	37	3,14	11,783439	Daun	Daun berlubang		
9	Jati	14	58	3,14	18,471338	Batang dan daun	Rayap (terserang ham)pada batang dan daun berlubang		
10	Jati	15	67	3,14	21,33758	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	16	56	3,14	17,834395	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
12	Jati	16	54	3,14	17,197452	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
13	Jati	14	48	3,14	15,286624	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
14	Jati	18	43	3,14	13,694268	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	17	52	3,14	16,56051	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	21	76	3,14	24,203822	Batang	Rayap(terserang hama) pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	21	70	3,14	22,292994	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	Jati	21	54	3,14	17,197452	Batang	Jamur pada batang		
19	Jati	17	67	3,14	21,33758	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	18	40	3,14	12,738854	Daun	Daun berlubang		
21	Jati	18	63	3,14	20,063694	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	12	42	3,14	13,375796	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	16	56	3,14	17,834395	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
24	Jati	17	45	3,14	14,33121	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
25	Jati	18	66	3,14	21,019108	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	15	36	3,14	11,464968	Sehat	Sehat		
27	Jati	21	78	3,14	24,840764	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	17	40	3,14	12,738854	Daun	Daun berlubang		
29	Jati	13	48	3,14	15,286624	Batang	Bekas luka terbuka		
30	Jati	10	37	3,14	11,783439	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
31	Jati	21	88	3,14	28,025478	Daun	Daun berlubang		
32	Jati	13	48	3,14	15,286624	Batang	Jamur pada batang		
33	Jati	17	68	3,14	21,656051	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	15	64	3,14	20,382166	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
35	Jati	21	86	3,14	27,388535	Daun	Daun berlubang		
36	Jati	21	70	3,14	22,292994	Sehat	Sehat		
37	Jati	16	53	3,14	16,878981	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	Jati	20	75	3,14	23,88535	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
39	Jati	10	32	3,14	10,191083	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
40	Jati	17	52	3,14	16,56051	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
41	Jati	15	52	3,14	16,56051	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
42	Jati	10	31	3,14	9,8726115	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
43	Jati	22	72	3,14	22,929936	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
44	Jati	12	57	3,14	18,152866	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
	Rata-rata	16,02			17,67				



## Lampiran 23 Petak 96, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	26	110	3,14	35,03	Sehat	Sehat		
2	Jati	22	77	3,14	24,52	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	22	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	21	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	21	48	3,14	15,29	Batng	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	20	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	18	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	27	139	3,14	44,27	Daun	Daun berlubang		
9	Jati	19	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	10	26	3,14	8,28	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	10	30	3,14	9,55	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	7	30	3,14	9,55	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	15	44	3,14	14,01	Sehat	Sehat		
14	Jati	16	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	21	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	7	26	3,14	8,28	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	22	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	23	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	25	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	18	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	18	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
23	Jati	21	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	26	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	21	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	22	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
27	Jati	11	45	3,14	14,33	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	12	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	13	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	22	112	3,14	35,67	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	20	75	3,14	23,89	Sehat	Sehat		
34	Jati	19	87	3,14	27,71	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	17	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	12	38	3,14	12,10	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	14	52	3,14	16,56	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	14	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	13	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	12	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	20	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	20	92	3,14	29,30	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	16	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,6			20,18				

## Lampiran 24 Petak 96, Plot 3, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	17	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
2	Jati	14	52	3,14	16,56	Sehat	Sehat		
3	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	10	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	13	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	14	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubang		
8	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	12	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	11	36	3,14	11,46	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berluabang		
11	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	27	82	3,14	26,11	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berluabang		
14	Jati	18	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	16	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
16	Jati	18	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	20	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	14	80	3,14	25,48	Daun	Daun berlubang		
19	Jati	13	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	20	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	20	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	21	88	3,14	28,03	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	23	99	3,14	31,53	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	11	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	22	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	23	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	12	56	3,14	17,83	Batabg	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	17	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
33	Jati	17	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		
34	Jati	16	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	15	36	3,14	11,46	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	22	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	14	66	3,14	21,02	Sehat	Sehat		
38	Jati	19	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	11	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	22	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,4			19,44				

## Lampiran 25 Petak 96, Plot 3, Sub Plot 2

"	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	11	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	Jati	15	74	3,14	23,57	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	10	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	14	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	18	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	13	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		

"	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	17	41	3,14	13,06	Daun	Daun berlubang		
9	Jati	19	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	15	68	3,14	21,66	Sehat	Sehat		
11	Jati	14	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	6	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	19	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	17	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	13	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	20	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	16	97	3,14	30,89	Daun	Daun berlubang		
21	Jati	15	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	11	37	3,14	11,78	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	18	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
25	Jati	12	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	19	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	18	58	3,14	18,47	Sehat	Sehat		
29	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Luka terbuka		
30	Jati	15	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
31	Jati	10	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		

"	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
32	Jati	17	52	3,14	16,56	Batang dan daun	rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	17	45	3,14	14,33	Batang	rayap (terserang hama) pada batang		
34	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
35	Jati	10	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
36	Jati	27	139	3,14	44,27	Sehat	Sehat		
37	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	24	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,53			19,69				

## Lampiran 26 Petak 96, Plot 3, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	13	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
2	Jati	11	45	3,14	14,33	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	9	88	3,14	28,03	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	18	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	15	59	3,14	18,79	Sehat	Sehat		
7	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	20	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	17	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	21	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
14	Jati	12	89	3,14	28,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	17	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	11	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	Jati	9	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
19	Jati	12	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	9	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	22	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	20	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	7	30	3,14	9,55	Sehat	Sehat		
24	Jati	25	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
25	Jati	22	112	3,14	35,67	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	10	44	3,14	14,01	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	21	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
28	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
29	Jati	10	31	3,14	9,87	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	21	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	23	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	18	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubang		
33	Jati	13	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	19	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	17	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	19	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
37	Jati	13	63	3,14	20,06	Sehat	Sehat		
38	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) Dan daun berlubang		
39	Jati	11	34	3,14	10,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) Dan daun berlubang		
40	Jati	25	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) Dan daun berlubang		

Rata-rata 15,8

20,50

## Lampiran 27 Petak 96, Plot 3, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	18	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	15	44	3,14	14,01	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	21	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	16	71	3,14	22,61	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	22	98	3,14	31,21	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	21	99	3,14	31,53	Sehat	Sehat		
9	Jati	21	86	3,14	27,39	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
12	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (Terserang hama)		
13	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (Terserang hama)		
14	Jati	20	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	23	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	12	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	21	86	3,14	27,39	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	21	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	17	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
22	Jati	9	48	3,14	15,29	Daun	Daun berlubang		
23	Jati	14	43	3,14	13,69	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	17	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	25	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	14	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	24	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	13	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	19	73	3,14	23,25	Sehat	Sehat		
35	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	16	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	Jati	13	74	3,14	23,57	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,58			20,06				

## Lampiran 28 Petak 97, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	28	130	3,14	41,40	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	21	89	3,14	28,34	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	21	86	3,14	27,39	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	22	95	3,14	30,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	20	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	18	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
7	Jati	22	94	3,14	29,94	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	24	100	3,14	31,85	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	27	139	3,14	44,27	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	22	111	3,14	35,35	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	21	84	3,14	26,75	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	18	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	13	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	18	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	15	109	3,14	34,71	Daun	Daun berlubang		
17	Jati	11	41	3,14	13,06	Sehat	Sehat		
18	Jati	14	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	14	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	11	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	10	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	20	97	3,14	30,89	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
24	Jati	18	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
25	Jati	20	80	3,14	25,48	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	21	89	3,14	28,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
28	Jati	25	100	3,14	31,85	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	22	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	13	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	13	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
34	Jati	12	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	11	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	14	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	23	101	3,14	32,17	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	20	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	22	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
41	Jati	24	110	3,14	35,03	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	13	37	3,14	11,78	Daun	Daun berlubang		
44	Jati	11	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
45	Jati	13	60	3,14	19,11	Sehat	Sehat		
46	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,87			24,61				

Lampiran 29 Petak 97, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	23	108	3,14	34,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	Jati	20	92	3,14	29,30	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	21	102	3,14	32,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	23	114	3,14	36,31	Daun	Daun berlubang		
5	Jati	21	111	3,14	35,35	Batang	Jamur batang		
6	Jati	13	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (yersetang hama) pada batang dan daun berlubang		
9	Jati	20	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
10	Jati	21	100	3,14	31,85	Batang	Luka terbuka (80 cm)		
11	Jati	19	77	3,14	24,52	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	21	102	3,14	32,48	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	20	91	3,14	28,98	Sehat	Sehat		
14	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
15	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
16	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
17	Jati	20	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
18	Jati	15	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang		
19	Jati	21	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	21	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
21	Jati	22	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
22	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	23	102	3,14	32,48	Batang	Luka bekas sayatan (10		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
25	Jati	18	100	3,14	31,85	Sehat	Sehat		
26	Jati	15	104	3,14	33,12	Daun	Daun berlubang		
27	Jati	14	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
28	Jati	21	99	3,14	31,53	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
29	Jati	22	101	3,14	32,17	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	23	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
31	Jati	23	101	3,14	32,17	Batang	Jamur pada batang		
32	Jati	15	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
34	Jati	15	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
36	Jati	23	123	3,14	39,17	Batang	Luka terbuka (30 cm)		
37	Jati	20	88	3,14	28,03	Batang	Jamur pada batang		
38	Jati	21	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	18,97			26,42				

## Lampiran 30 Petak 97, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	13	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan Daun berlubang		
2	Jati	13	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
3	Jati	13	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
4	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
5	Jati	13	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang	Luka terbuka (150 cm)		
7	Jati	14	45	3,14	14,33	Sehat	Sehat		
8	Jati	15	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	14	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
10	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	13	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
13	Jati	13	33	3,14	10,51	Batang	Jamur pada batang		
14	Jati	17	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	13	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	13	38	3,14	12,10	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	19	100	3,14	31,85	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
18	Jati	13	54	3,14	17,20	Batang	Luka terbuka (160 x 25 cm ) rayap (terserang hama) pada batang		
19	Jati	16	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	13	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
21	Jati	15	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	13	29	3,14	9,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	14	53	3,14	16,88	Daun	Daub berlubang		
25	Jati	18	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	13	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
28	Jati	12	34	3,14	10,83	Batang	Luka terbuka ada 3		
29	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
30	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
31	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
32	Jati	13	36	3,14	11,46	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
33	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
35	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
37	Jati	13	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	Jati	15	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	19	85	3,14	27,07	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	14	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	19	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	18	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
47	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
51	Jati	15	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
52	Jati	17	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
53	Jati	17	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
54	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
55	Jati	16	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
56	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,16			19,82				

## Lampiran 31 Petak 97, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	24	116	3,14	36,94	Batang	Luka terbuka (P = 117 cm L = 7 cm)		
2	Jati	13	53	3,14	16,88	Sehat	Sehat		
3	Jati	11	49	3,14	15,61	Daun	Daun Berlubang		
4	Jati	20	93	3,14	29,62	Batang	Tumor (kanker)		
5	Jati	11	32	3,14	10,19	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	13	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
7	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	21	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap 9terserang hama)		
10	Jati	20	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	18	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	22	99	3,14	31,53	Daun	Daun Berlubang		
15	Jati	15	60	3,14	19,11	Daun	Daun Berlubang		
16	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	13	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Jmaur pada batang		
19	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	12	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	12	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
25	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	12	41	3,14	13,06	Daun	Daun Berlubang		
27	Jati	23	104	3,14	33,12	Daun	Daun Berlubang		
28	Jati	13	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	21	99	3,14	31,53	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
30	Jati	12	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
31	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	18	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	16	68	3,14	21,66	Daun	Daun Berlubang		
36	Jati	14	65	3,14	20,70	Sehat	Sehat		
37	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	14	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
39	Jati	12	39	3,14	12,42	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	11	32	3,14	10,19	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
42	Jati	13	51	3,14	16,24	Daun	Daun Berlubang		
43	Jati	13	65	3,14	20,70	Daun	Daun Berlubang		
44	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	15	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
47	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	20	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,75			20,71				

## Lampiran 32 Petak 97, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	23	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
2	Jati	11	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Tumbuhan benalu, rayap (terserang hama) pada daun		
3	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
4	Jati	17	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
5	Jati	19	55	3,14	17,52	Batang	Jamur pada batang		
6	Jati	15	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
7	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	15	35	3,14	11,15	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
10	Jati	17	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	18	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
12	Jati	20	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
13	Jati	16	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
14	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
15	Jati	19	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
16	Jati	15	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
17	Jati	13	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
19	Jati	17	38	3,14	12,10	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
21	Jati	15	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
22	Jati	19	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
23	Jati	15	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
24	Jati	13	53	3,14	16,88	Daun	Daun berlubang		
25	Jati	18	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	17	54	3,14	17,20	Sehat	Sehat		
28	Jati	15	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
29	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
30	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
31	Jati	16	37	3,14	11,78	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
32	Jati	15	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	18	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
36	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
37	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	17	97	3,14	30,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	67	3,14	21,34	Sehat	Sehat		
40	Jati	17	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
41	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
42	Jati	20	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
43	Jati	21	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
44	Jati	16	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
45	Jati	18	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,35			18,53				

Lampiran 33 Petak 97, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	24	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
2	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	24	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
4	Jati	26	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
5	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	19	33	3,14	10,51	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	20	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	19	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	21	79	3,14	25,16	Sehat	Sehat		
13	Jati	23	45	3,14	14,33	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	15	90	3,14	28,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	16	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	19	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
19	Jati	22	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	20	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	18	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	18	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
25	Jati	21	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	20	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	19	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	16	38	3,14	12,10	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	20	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	22	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	20	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan dan daun berlubang		
32	Jati	16	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	15	44	3,14	14,01	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	16	74	3,14	23,57	Daun	Daun berluabang		
36	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	19	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	53	3,14	16,88	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	14	34	3,14	10,83	Sehat	Sehat		
41	Jati	18	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
42	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	16	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
49	Jati	18	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
50	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
	Rata-rata	18,10			21,14				

## Lampiran 34 Petak 97, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	18	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	10	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap(terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
4	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	18	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	16	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	13	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	11	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	10	37	3,14	11,78	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	20	83	3,14	26,43		Sehat		
11	Jati	18	53	3,14	16,88	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	14	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	24	125	3,14	39,81	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	20	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	22	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	17	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	19	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang	Jamur pada batang		
20	Jati	13	51	3,14	16,24	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
21	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	23	106	3,14	33,76	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	10	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	15	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap(terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	19	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserabg hama)		
32	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	15	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	13	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
36	Jati	13	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
37	Jati	16	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
38	Jati	14	49	3,14	15,61		Sehat		
39	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	15	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	16	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	14	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	16	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
48	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,94			20,83				

## Lampiran 35 Petak 97, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
2	Jati	22	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	19	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
5	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	20	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	14	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	13	35	3,14	11,15	Sehat	Sehat		
11	Jati	18	77	3,14	24,52	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	15	89	3,14	28,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	19	95	3,14	30,25	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	16	35	3,14	11,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	17	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	14	32	3,14	10,19	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	18	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	18	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
19	Jati	13	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	21	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	17	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	14	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
23	Jati	16	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	15	66	3,14	21,02	Sehat	Sehat		
25	Jati	19	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang	Jamur pada batang		
27	Jati	17	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	17	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	14	39	3,14	12,42	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	16	43	3,14	13,69	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	20	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
36	Jati	19	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	15	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	17	71	3,14	22,61	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
44	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
45	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
46	Jati	18	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
47	Jati	16	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
48	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terseranh hama)		
49	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
51	Jati	19	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,86			20,33				

## Lampiran 36 Petak 97, Plot 3, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	14	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	20	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	11	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	21	102	3,14	32,48	Batang	Rayap (teserang hama)		
7	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
8	Jati	23	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	23	123	3,14	39,17	Batang	Luka terbuak (30 cm)	Luka terbuka	
10	Jati	17	68	3,14	21,66	Sehat	Sehat		
11	Jati	13	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
12	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
13	Jati	18	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
14	Jati	13	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
15	Jati	15	66	3,14	21,02	Sehat	Sehat		
16	Jati	11	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	20	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	16	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	19	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	20	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	22	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	19	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	23	68	3,14	21,66	Batang	Tumbuhan merambat		
27	Jati	13	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
30	Jati	15	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
31	Jati	15	63	3,14	20,06	Sehat	Sehat		
32	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	13	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	12	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	13	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
37	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	Jati	16	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
39	Jati	12	34	3,14	10,83	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
40	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,48			21,37				

## Lampiran 37 Petak 97, Plot 3, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	21	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	11	32	3,14	10,19	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	22	95	3,14	30,25	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
7	Jati	18	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	14	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	20	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	13	50	3,14	15,92	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	19	100	3,14	31,85	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	13	36	3,14	11,46	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	15	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	19	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	20	92	3,14	29,30	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	20	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
19	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	15	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
21	Jati	23	101	3,14	32,17	Batang	Jamur pada batang		
22	Jati	20	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	24	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
24	Jati	19	33	3,14	10,51	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	21	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	18	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	20	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	15	55	3,14	17,52	Sehat	Sehat		
30	Jati	14	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	17	75	3,14	23,89		Rayap (terserang hama)		
32	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
33	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
34	Jati	15	43	3,14	13,69	Sehat	Sehat		
35	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
36	Jati	14	65	3,14	20,70		Daun berlubang		
37	Jati	18	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
38	Jati	17	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
41	Jati	19	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
44	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama ) dan daun berlubang		
45	Jati	17	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		
46	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	15	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	17	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
49	Jati	14	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	19	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	16	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	17	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
	Rata-rata	17,25			21,72				

## Lampiran 38 Petak 97, Plot 3, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
2	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
3	Jati	14	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
4	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
5	Jati	16	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Jamur pada batang		
7	Jati	26	84	3,14	26,75	Sehat	Sehat		
8	Jati	21	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
9	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	20	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	20	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	14	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	23	108	3,14	34,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	20	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
16	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
17	Jati	15	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	15	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
19	Jati	20	86	3,14	27,39	Batang	Jamur pada batang		
20	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	13	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	15	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	10	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
25	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	13	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	24	100	3,14	31,85	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	13	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	11	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	22	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	13	37	3,14	11,78	Daun	Daun berlubang		
32	Jati	14	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
33	Jati	13	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	12	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
36	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	23	104	3,14	33,12	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	13	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	14	55	3,14	17,52	Sehat	Sehat		
40	Jati	16	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	19	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	18	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,33			20,71				

## Lampiran 39 Petak 97, Plot 3, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	14	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
2	Jati	21	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
4	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	13	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	14	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	21	93	3,14	29,62	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	18	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	13	38	3,14	12,10	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	23	101	3,14	32,17	Batang	Jamur pada batang		
13	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	17	75	3,14	23,89	Sehat	Sehat		
15	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	18	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	20	82	3,14	26,11	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	20	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
21	Jati	13	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	15	39	3,14	12,42	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	13	39	3,14	12,42	Daun	Daun berlubang		
25	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Jamur pada batang		
26	Jati	18	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) daun daun berlubang		
29	Jati	22	104	3,14	33,12	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	15	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	13	39	3,14	12,42	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
33	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	19	85	3,14	27,07		Rayap (terserang hama)		
35	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	18	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
38	Jati	19	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	16	84	3,14	26,75	Daun	Daun berlubang		
41	Jati	19	65	3,14	20,70		Jamur pada batang		
42	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	18	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	15	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	14	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,28			22,32				

## Lampiran 40 Petak 98, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
2	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
3	Jati	18	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
4	Jati	14	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
5	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
6	Jati	14	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
7	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
8	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
10	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Jamur pada batang		
11	Jati	15	59	3,14	18,79	Sehat	Sehat		Sehat
12	Jati	18	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	17	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	20	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	21	99	3,14	31,53	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	14	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	16	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	17	88	3,14	28,03	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
22	Jati	14	52	3,14	16,56	Daun	Daun berlubang		
23	Jati	14	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang	Jamur pada batng		
25	Jati	18	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	19	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	15	54	3,14	17,20	Sehat	Sehat		Sehat
31	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	20	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	16	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	18	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	19	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
39	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	16	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	14	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	17	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	15	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	17	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
49	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,39			20,85				

## Lampiran 41 Petak 98, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	19	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	14	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	14	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	15	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	17	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	14	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	14	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	19	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap Terserang hama)		
16	Jati	14	40	3,14	12,74		Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	20	86	3,14	27,39	Batang	Luka terbuka P= 145 cm dan L = 4 cm	Luka terbuka	
18	Jati	20	112	3,14	35,67	Daun	Daun berlubang		
19	Jati	21	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	14	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	18	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		
27	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	22	91	3,14	28,98	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	15	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
31	Jati	19	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	15	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang	Jamur pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Luka terbuka P = 67 cm L = 4 cm	Luka terbuka	
35	Jati	18	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	19	72	3,14	22,93		Sehat		Sehat
38	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	20	76	3,14	24,20	Batang	Luka terbuka P = 21 L = 8 cm	Luka terbuka	
40	Jati	18	85	3,14	27,07	Sehat	Sehat		Sehat
41	Jati	19	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	16	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	19	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	20	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	16	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	16	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
	Rata-rata	16,9			21,13				

## Lampiran 42 Petak 98, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
2	Jati	17	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	14	38	3,14	12,10	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	15	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	15	66	3,14	21,02	Daun	daun berlubang		
10	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Kulit terbuka	Kulit terbuka	
11	Jati	15	43	3,14	13,69	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang	Luka terbuka P = 99 cm L = 8 cm	Luka terbuka	

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
14	Jati	14	55	3,14	17,52	Sehat	Sehat		Sehat
15	Jati	17	87	3,14	27,71	Batang	rayap (terserang hama)		
16	Jati	18	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	19	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
18	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	19	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	20	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang	Jamur pada batang		
24	Jati	14	48	3,14	15,29	Batang	Luka terbuka P = 169 cm L = 8 cm	Luka terbuka	
25	Jati	17	86	3,14	27,39	Sehat	Sehat		Sehat
26	Jati	14	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	16	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
29	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
31	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	19	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	21	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	18	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	15	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	17	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	19	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	17	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	15	47	3,14	14,97	Daun	Daun berlubang		
45	Jati	18	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	19	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	15	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
48	Jati	17	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,55			20,38				

## Lampiran 43 Petak 98, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	16	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	19	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	18	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	21	106	3,14	33,76	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	19	51	3,14	16,24	Daun	Daun berlubang		
8	Jati	23	86	3,14	27,39	Batang	Jamur pada batang		
9	Jati	19	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	16	45	3,14	14,33	Batang	rayap (terserang hama)		
11	Jati	19	85	3,14	27,07	Batang	Jamur pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	18	64	3,14	20,38	Batang	Jamur pada batang		
13	Jati	21	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	15	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	19	80	3,14	25,48	Sehat	Sehat		Sehat
17	Jati	19	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	17	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	18	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	17	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	19	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	24	99	3,14	31,53	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	15	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	18	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	15	39	3,14	12,42	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	16	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	17	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	21	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	18	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	19	84	3,14	26,75	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	15	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	14	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	16	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	18	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	19	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,73			22,17				

## Lampiran 44 Petak 98, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	24	124	3,14	39,49	Sehat	Sehat		Sehat
2	Jati	18	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	19	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	15	38	3,14	12,10	Daun	Daun berlubang		
5	Jati	17	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	19	106	3,14	33,76	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	16	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	18	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
9	Jati	18	86	3,14	27,39	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	14	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
11	Jati	18	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terseranghama)		
12	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terseranghama)		
13	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terseranghama)		
14	Jati	17	44	3,14	14,01	Batang	Rayap (terseranghama)		
15	Jati	19	44	3,14	14,01	Batang	Rayap (terseranghama)		
16	Jati	14	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	18	37	3,14	11,78	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	17	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	18	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	19	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	16	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun belubang		
24	Jati	17	96	3,14	30,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun belubang		
25	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun belubang		
26	Jati	15	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubang		
27	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang	Jamur pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
28	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	21	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	16	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	19	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	20	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	18	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	15	54	3,14	17,20	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
45	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
50	Jati	17	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,08			21,32				

Lampiran 45 Petak 98, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	18	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	16	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	17	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	15	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	18	68	3,14	21,66	Daun	daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
8	Jati	19	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
11	Jati	17	62	3,14	19,75	Daun	daun berlubang		
12	Jati	16	64	3,14	20,38	Daun	daun berlubang		
13	Jati	14	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	15	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	15	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	18	89	3,14	28,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	19	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati			3,14	0,00	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	16	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	16	64	3,14	20,38	Sehat	Sehat		Sehat
23	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	18	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
25	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	19	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	18	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	17	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	15	41	3,14	13,06	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	20	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
42	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	19	87	3,14	27,71	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	15	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
48	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,7			20,15				

## Lampiran 46 Petak 98, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
3	Jati	17	81	3,14	25,80	Sehat	Sehat		Sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
4	Jati	19	84	3,14	26,75	Daun	Daun berlubang		
5	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (tesreang hama)		
6	Jati	14	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	17	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	18	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (tesreang hama)		
9	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	21	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	15	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	18	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	13	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (tesreang hama)		
14	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	22	105	3,14	33,44	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (tesreang hama)		
17	Jati	18	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
19	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (tesreang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
21	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (tesreang hama)		
22	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	13	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	14	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (tesreang hama)		
25	Jati	17	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (tesreang hama)		
27	Jati	20	80	3,14	25,48	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (tesreang hama)		
30	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	14	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	16	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (tesreang hama)		
34	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	18	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
38	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang	Rayap (tesreang hama)		
39	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	17	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	18	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		
42	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (tesreang hama)		
44	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (tesreang hama)		
47	Jati	16	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (tesreang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	16,72			21,53				

## Lampiran 47 Petak 98, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	85	3,14	27,07	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Luka terbuka P = 32 cm L = 8 cm	Luka terbuka	
3	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	Luka terbuka P = 29 cm L = 9 cm	Luka terbuka	

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
4	Jati	14	47	3,14	14,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	16	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang	Luka terbuka P = 13 L = 15 cm	Luka terbuka	
8	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	21	102	3,14	32,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	20	81	3,14	25,80	Batang	Bercabang		
12	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	15	45	3,14	14,33	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	17	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	17	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	18	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	19	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
21	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	17	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	19	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	18	98	3,14	31,21	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	19	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	17	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	16	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	15	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	14	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	13	42	3,14	13,38	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	18	68	3,14	21,66	Daun	Daun berlubang		
37	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
38	Jati	17	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	16	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
41	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	17	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	16	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,72			19,82				

## Lampiran 48 Petak 99, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	13	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	13	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	11	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	14	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
5	Jati	13	64	3,14	20,38	Batang	Luka terbuka 13x70 cm	Luka terbuka	
6	Jati	12	55	3,14	17,52	Sehat	Sehat		Sehat
7	Jati	14	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	13	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	10	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Tumbuhan merambat		
12	Jati	13	55	3,14	17,52	Batang	Tanaman merambat dari petani		
13	Jati	13	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	9	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	11	55	3,14	17,52	Batang	Luka terbuka (12x15 cm)	Luka terbuka	
16	Jati	12	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	13	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	12	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
19	Jati	14	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
20	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
21	Jati	13	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
22	Jati	13	72	3,14	22,93	Batang	Luka terbuka 20x2 cm	Luka terbuka	
23	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	17	80	3,14	25,48	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	12	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	13	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	12	55	3,14	17,52		Sehat		Sehat
30	Jati	17	102	3,14	32,48	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
31	Jati	13	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
32	Jati	13	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
33	Jati	12	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
34	Jati	11	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	13	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
37	Jati	12	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
38	Jati	13	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
39	Jati	10	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
40	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
	Rata-rata	13,28			21,37				

## Lampiran 49 Petak 99, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	16	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	10	44	3,14	14,01	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	15	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	16	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	12	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	10	76	3,14	24,20	Batang	Luka terbuka (30 x 16 cm )	Luka terbuka	
8	Jati	13	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	12	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama) Pada batang		
10	Jati	10	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama) Pada batang		
11	Jati	16	93	3,14	29,62		Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	15	83	3,14	26,43	Batang	Jamur pada batang		
13	Jati	12	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	15	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	16	95	3,14	30,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	10	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	12	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	11	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	13	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	13	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama) Pada batang dan Tumbuhan epifit		
22	Jati	12	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang dan tumbuhan epifit		
23	Jati	11	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama( pada batang dan daun berlubang		
24	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubag		
25	Jati	14	60	3,14	19,11	Daun	daun berlubang		
26	Jati	15	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	12	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	13	76	3,14	24,20	batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	12	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	10	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	14	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	10	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	13	58	3,14	18,47	Daun	dan berlubang		
35	Jati	13	67	3,14	21,34	Daun	dan berlubang		
36	Jati	14	67	3,14	21,34	Daun	dan berlubang		
37	Jati	11	76	3,14	24,20	Daun	dan berlubang		
38	Jati	13	64	3,14	20,38	Daun	dan berlubang		
39	Jati	12	55	3,14	17,52	Daun	dan berlubang		
40	Jati	15	56	3,14	17,83		Sehat		Sehat
41	Jati	16	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	14	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	14	48	3,14	15,29	Daun	Daun berlubang		
44	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	14	57	3,14	18,15		Sehat		Sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	16	46	3,14	14,65	Daun	Daun berlubang		
47	Jati	14	43	3,14	13,69	Daun	Daun berlubang		
48	Jati	15	54	3,14	17,20	Daun	Daun berlubang		
49	Jati	15	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubang		
	Rata-rata	13,20			20,46				

Lampiran 50 Petak 99, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	11	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	19	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	19	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	21	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	14	84	3,14	26,75	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	13	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
8	Jati	18	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	12	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
10	Jati	17	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	14	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	10	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	12	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	15	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	14	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	18	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	19	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	19	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	16	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	12	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	17	76	3,14	24,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	14	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	20	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
27	Jati	16	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	18	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	13	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	10	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	14	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	17	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	12	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	15	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	11	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	12	53	3,14	16,88	Daun	Daun berlubang		
39	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	10	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	11	49	3,14	15,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	7	38	3,14	12,10	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	12	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
	Rata-rata	14,81			21,31				

## Lampiran 51 Petak 99, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
2	Jati	8	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	17	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	10	48	3,14	15,29	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
5	Jati	18	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	22	104	3,14	33,12	Daun	Daun berlubang		
7	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
8	Jati	12	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
11	Jati	17	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
12	Jati	11	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	12	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
14	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	14	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	11	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	21	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	17	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	22	89	3,14	28,34	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	24	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	18	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	10	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
25	Jati	12	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	12	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	13	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	12	77	3,14	24,52	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
29	Jati	14	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	12	83	3,14	26,43	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
31	Jati	14	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	11	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	13	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	9	51	3,14	16,24	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
35	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	18	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	19	92	3,14	29,30	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	15	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
48	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	19	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	16	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
53	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
54	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
55	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
56	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
57	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
58	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
59	Jati	19	87	3,14	27,71	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
60	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	15,48			21,69				

## Lampiran 52 Petak 99, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	19	107	3,14	34,08	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
2	Jati	16	78	3,14	24,84	Batang	rayap (terserang hama)		
3	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang dan daun	rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	18	80	3,14	25,48	Daun	daun berlubang		
5	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang	luka terbuka (65 x 5 cm)	Luka terbuka	
6	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang	rayap (terserang hama)		
7	Jati	17	61	3,14	19,43	Batang	rayap (terserang hama)		
8	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	16	40	3,14	12,74	Batang	luka terbuka (40 x 6 cm)	Luka terbuka	
10	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	14	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang	luka terbuka (30 x 12 cm)	Luka terbuka	
13	Jati	15	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	15	33	3,14	10,51	Batang	luka terbuka	Luka terbuka	
15	Jati	14	35	3,14	11,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	13	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang	Rayap Terserang hama)		
18	Jati	13	65	3,14	20,70	Batang	rayap (terserang hama)		
19	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang	luka terbuka (67 x 3 cm)	Luka terbuka	
20	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang	rayap (terserang hama) pada batang		
21	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	16	45	3,14	14,33	Batang	rayap (terserang hama) pada batang		
24	Jati	12	52	3,14	16,56	Batang	rayap (terserang hama) pada batang		
25	Jati	12	55	3,14	17,52	atang	luka terbuka	Luka terbuka	
26	Jati	13	53	3,14	16,88		Sehat		Sehat
27	Jati	13	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	13	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	16	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	20	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	19	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	18	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	17	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	16	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	19	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
51	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	15,53			19,97				

## Lampiran 53 Petak 99, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	16	60	3,14	19,11	batang dan daun	luka terbuka dan daun berlubang	Luka terbuka	
2	Jati	15	69	3,14	21,97		Sehat		Sehat
3	Jati	16	50	3,14	15,92	batang dan daun	luka terbuka dan daun berlubang	Luka terbuka	
4	Jati	16	57	3,14	18,15	batang dan daun	luka terbuka dan daun berlubang	Luka terbuka	
5	Jati	14	55	3,14	17,52	batang dan daun	luka terbuka dan daun berlubang	Luka terbuka	
6	Jati	15	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	13	36	3,14	11,46	batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	14	61	3,14	19,43	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	12	51	3,14	16,24	batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	15	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	17	98	3,14	31,21	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	16	77	3,14	24,52	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
13	Jati	18	94	3,14	29,94	batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	17	84	3,14	26,75	batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	15	57	3,14	18,15	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	15	80	3,14	25,48	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	13	53	3,14	16,88	batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	13	50	3,14	15,92	batang	luka terbuka	Luka terbuka	
19	Jati	14	60	3,14	19,11	Batang	rayap (terserang hama)		
20	Jati	15	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	13	40	3,14	12,74	Daun	daun berlubang		
22	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	15	69	3,14	21,97	batang dan daun	Luka terbuka	Luka terbuka	
24	Jati	15	58	3,14	18,47	batang dan daun	rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	14	45	3,14	14,33	Batang	Luka terbuka dan Rayap (terserang hama)	Luka terbuka	
26	Jati	13	55	3,14	17,52	Batang	luka terbuka	Luka terbuka	
27	Jati	13	52	3,14	16,56	Daun	daun berlubang		
28	Jati	13	63	3,14	20,06	Sehat	Sehat		Sehat
29	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
30	Jati	13	40	3,14	12,74	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	17	35	3,14	11,15	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	16	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	17	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	14	64	3,14	20,38	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	15	61	3,14	19,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	17	74	3,14	23,57	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	16	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	18	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
47	Jati	15	56	3,14	17,83	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	14	53	3,14	16,88	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	17	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	16	64	3,14	20,38	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
53	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,17			19,82				

## Lampiran 54 Petak 99, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	11	74	3,14	23,57		Sehat		Sehat
2	Jati	10	66	3,14	21,02	Batang	Luka terbuka	luka terbuka	
3	Jati	8	40	3,14	12,74	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	8	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	10	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	11	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
7	Jati	9	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang	rayap (terserang hama)		
9	Jati	8	47	3,14	14,97	Daun	Daun berlubang		
10	Jati	20	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	15	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	17	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	8	43	3,14	13,69	Batang	rayap (terserang hama)		
14	Jati	10	49	3,14	15,61	Batang	Luka terbuka	luka terbuka	
15	Jati	12	59	3,14	18,79		Sehat		Sehat
16	Jati	12	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	10	51	3,14	16,24	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	10	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	11	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	10	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	7	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	6	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	8	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
24	Jati	10	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	8	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	8	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	8	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	5	38	3,14	12,10	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	7	38	3,14	12,10	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	9	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	5	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	6	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	9	45	3,14	14,33	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	10	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	11	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	9	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
37	Jati	10	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	9	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	10	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	11	75	3,14	23,89	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
41	Jati	12	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	9	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	12	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	11	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	10	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	9	61	3,14	19,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	11	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	8	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	10	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	9	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	11	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	12	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	9,85			17,72				

## Lampiran 55 Petak 99, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	12	70	3,14	22,29		Sehat		Sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
2	Jati	8	62	3,14	19,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	12	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	10	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	12	69	3,14	21,97	Batang	luka terbuka	Luka terbuka	
6	Jati	12	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	10	66	3,14	21,02	Daun	Daun berlubang		
8	Jati	10	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	6		3,14	0,00		mati		
10	Jati	8	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	12	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	12	48	3,14	15,29	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	12	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	12	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	10	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
16	Jati	11	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	11	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	5	34	3,14	10,83	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
19	Jati	10	61	3,14	19,43	Batang	luka terbuka	Luka terbuka	
20	Jati	9	52	3,14	16,56	Batang	Jamur pada batang		
21	Jati	8	71	3,14	22,61	Btang	luka terbuka	Luka terbuka	
22	Jati	12	77	3,14	24,52	Batng	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	12	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	14	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	19	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	16	87	3,14	27,71		Sehat		sehat
28	Jati	18	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	20	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	15	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	19	41	3,14	13,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	21	87	3,14	27,71	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	17	83	3,14	26,43		Sehat		Sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
36	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	17	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	19	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	17	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	16	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	18	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
49	Jati	17	80	3,14	25,48	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
50	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
51	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
53	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
	Rata-rata	14,11			20,66				

## Lampiran 56 Petak 101, Plot 1, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	21	98	3,14	31,21		Sehat		Sehat
2	Jati	22	107	3,14	34,08	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	22	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	10	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	12	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	13	43	3,14	13,69	Batang	Rayap (terserang hama)		
7	Jati	23	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	12	41	3,14	13,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
11	Jati	22	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	20	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
13	Jati	22	102	3,14	32,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	18	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	16	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	20	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
17	Jati	21	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
19	Jati	13	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
20	Jati	9	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	15	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	13	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	11	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	20	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	21	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	21	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	22	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	21	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
30	Jati	17	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	9	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	18	86	3,14	27,39	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	17	96	3,14	30,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	20	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	19	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	19	86	3,14	27,39	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	20	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	16	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	22	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	21	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,59			22,63				

## Lampiran 57 Petak 101, Plot 1, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

2	Jati	23	88	3,14	28,03	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	16	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	18	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
6	Jati	8	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	20	90	3,14	28,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	22	94	3,14	29,94	Batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	15	44	3,14	14,01	Daun	Daun berlubang		
11	Jati	15	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
12	Jati	22	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	11	42	3,14	13,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	17	82	3,14	26,11	Daun	Daun berlubang		
16	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	10	66	3,14	21,02	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	18	67	3,14	21,34	Daun	daun berlubang		
19	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		

20	Jati	19	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
21	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
22	Jati	19	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	22	75	3,14	23,89	Daun	Daun berlubang		
24	Jati	19	77	3,14	24,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
25	Jati	20	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	15	74	3,14	23,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserabg hama )		
28	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserabg hama )		
29	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserabg hama )		
30	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserabg hama ) dan daun berlubang		
31	Jati	16	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserabg hama )		
32	Jati	17	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserabg hama )		
33	Jati	18	83	3,14	26,43	Batang dan daun	Rayap (terserabg hama ) dan daun berlubang		
34	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
35	Jati	22	71	3,14	22,61	Sehat	Sehat		Sehat
36	Jati	22	99	3,14	31,53	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	22	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		

38	Jati	22	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	20	72	3,14	22,93	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	20	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	17,85			22,48				

## Lampiran 58 Petak 101, Plot 1, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang	Rayap (Terserang hama)		
3	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (Terserang hama)		
4	Jati	13	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	12	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
6	Jati	15	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
7	Jati	17	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
8	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	13	53	3,14	16,88		Sehat		Sehat
10	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	14	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
13	Jati	15	42	3,14	13,38	Batang dan daun	Rayap ( terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
14	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	13	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	15	56	3,14	17,83	Daun	Daun berlubang		
17	Jati	14	42	3,14	13,38	Batang	rayap (terserang hama)		
18	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	16	77	3,14	24,52	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	16	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
21	Jati	17	74	3,14	23,57		Sehat		sehat
22	Jati	15	44	3,14	14,01	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	17	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
28	Jati	15	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	16	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	18	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
40	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
41	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
43	Jati	19	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama)		
44	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
46	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
47	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	14	51	3,14	16,24	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	18	83	3,14	26,43	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
50	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	17	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
53	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
54	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,70			19,95				

## Lampiran 59 Petak 101, Plot 1, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	15	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
2	Jati	14	66	3,14	21,02	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
3	Jati	14	75	3,14	23,89		Sehat		Sehat
4	Jati	14	88	3,14	28,03	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
5	Jati	14	50	3,14	15,92	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
6	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
7	Jati	15	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
8	Jati	15	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
9	Jati	13	65	3,14	20,70		Sehat		Sehat
10	Jati	15	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
11	Jati	14	30	3,14	9,55	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
12	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Luka terbuka (76 x 10 cm)	Luka terbuka	
13	Jati	13	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
14	Jati	13	42	3,14	13,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	14	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
16	Jati	12	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
17	Jati	14	56	3,14	17,83	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
18	Jati	13	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
20	Jati	13	77	3,14	24,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
21	Jati	12	45	3,14	14,33	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
22	Jati	10	44	3,14	14,01	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
23	Jati	12	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	13	60	3,14	19,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
25	Jati	13	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
26	Jati	14	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
27	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
28	Jati	13	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
29	Jati	22	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	17	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		
32	Jati	15	40	3,14	12,74	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	16	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
34	Jati	14	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap Terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	19	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap Terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	16	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
38	Jati	18	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
39	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	19	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	16	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	14	57	3,14	18,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	15	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
46	Jati	15	56	3,14	17,83		Sehat		Sehat
47	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	19	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	20	89	3,14	28,34	Daun	Daun berlubang		
50	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	15	62	3,14	19,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
53	Jati	14	53	3,14	16,88	Daun	Daun berlubang		
54	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
55	Jati	15	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
56	Jati	16	59	3,14	18,79	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
57	Jati	15	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
58	Jati	18	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	15,17			19,36				

## Lampiran 60 Petak 101, Plot 2, Sub Plot 1

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	20	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	22	58	3,14	18,47	Daun	Daun berlubang		
5	Jati	19	84	3,14	26,75	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	20	68	3,14	21,66		Sehat		Sehat
7	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
8	Jati	15	48	3,14	15,29	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
10	Jati	20	84	3,14	26,75	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
11	Jati	22	79	3,14	25,16	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
12	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
13	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
14	Jati	13	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
15	Jati	17	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	14	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
17	Jati	14	75	3,14	23,89	Batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	15	37	3,14	11,78	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daunberlubang		
19	Jati	12	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daunberlubang		
20	Jati	12	54	3,14	17,20	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daunberlubang		
21	Jati	17	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	19	46	3,14	14,65	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	17	35	3,14	11,15	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	13	35	3,14	11,15	Daun	Daun berlubang		
27	Jati	19	83	3,14	26,43	Batang	Rayap (terserang hama)		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
28	Jati	20	72	3,14	22,93	Batang	Rayap (terserang hama)		
29	Jati	15	47	3,14	14,97	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	19	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	14	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	18	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	16	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	14	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
36	Jati	15	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	17	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	18	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
40	Jati	16	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
41	Jati	17	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
42	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	16	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	15	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
45	Jati	17	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
46	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	15	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	17	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
	Rata-rata	16,63			20,41				

## Lampiran 61 Petak 101, Plot 2, Sub Plot 2

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	22	93	3,14	29,62	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	16	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
3	Jati	11	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
4	Jati	17	96	3,14	30,57	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
5	Jati	21	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
6	Jati	18	50	3,14	15,92	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
7	Jati	17	82	3,14	26,11	Batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	19	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
9	Jati	18	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
10	Jati	20	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	15	70	3,14	22,29		Sehat		Sehat

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	14	59	3,14	18,79	Batang	Rayap (terserang hama)		
13	Jati	17	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	15	68	3,14	21,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	22	70	3,14	22,29	Batang	rayap (terserang hama)		
17	Jati	10	44	3,14	14,01	Batang	Rayap (terserang hama)pada batang		
18	Jati	13	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama)pada batang dan daun berlubang		
19	Jati	15	52	3,14	16,56	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) pada batang dan daun berlubang		
20	Jati	15	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama) pada batang		
21	Jati	17	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	18	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
23	Jati	20	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	19	93	3,14	29,62	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	14	35	3,14	11,15	Daun	Daun berlubang		
26	Jati	13	46	3,14	14,65	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	16	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
28	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	17	71	3,14	22,61	Daun	Daun berlubang		
30	Jati	21	85	3,14	27,07	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	18	57	3,14	18,15	Daun	Daun berlubang		
33	Jati	19	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
34	Jati	17	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
35	Jati	19	82	3,14	26,11	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
36	Jati	16	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	18	81	3,14	25,80	Batang	Rayap (terserang hama)		
38	Jati	18	53	3,14	16,88	Batang	Luka terbuka	Luka terbuka	
39	Jati	19	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	16	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	18	83	3,14	26,43	Daun	Daun berlubang		
42	Jati	17	65	3,14	20,70	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	15	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
44	Jati	14	81	3,14	25,80	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	16	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
46	Jati	18	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
47	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
48	Jati	16	90	3,14	28,66	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
49	Jati	19	102	3,14	32,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	15	76	3,14	24,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
51	Jati	17	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
52	Jati	19	74	3,14	23,57	Batang	Rayap (terserang hama)		
53	Jati	14	69	3,14	21,97	Daun	Daun berlubang		
54	Jati	17	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
55	Jati	19	81	3,14	25,80	Daun	Daun berlubang		
	Rata-rata	16,87			21,99				

## Lampiran 62 Petak 101, Plot 2, Sub Plot 3

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	23	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
2	Jati	20	73	3,14	23,25	Batang	Rayap (terserang hama)		
3	Jati	17	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
4	Jati	15	83	3,14	26,43		Sehat		Sehat
5	Jati	16	47	3,14	14,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	13	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	15	78	3,14	24,84	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
8	Jati	15	58	3,14	18,47	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
9	Jati	19	43	3,14	13,69	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	14	79	3,14	25,16	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	17	80	3,14	25,48	Batang	Rayap (terserang hama)		
12	Jati	19	67	3,14	21,34	Daun	Daun berlubang		
13	Jati	16	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
14	Jati	18	39	3,14	12,42	Batang dan daun	Rayap (tesrerang hama) dan daun berlubang		
15	Jati	15	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (tesrerang hama) dan daun berlubang		
16	Jati	14	35	3,14	11,15	Batang dan daun	Rayap (tesrerang hama) dan daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
17	Jati	17	64	3,14	20,38	Batang dan daun	Rayap (tesrerang hama) dan daun berlubang		
18	Jati	16	71	3,14	22,61	Batang	Rayap (terserang hama)		
19	Jati	20	108	3,14	34,39	Daun	Daun berlubang		
20	Jati	23	70	3,14	22,29	Daun	Daun berlubang		
21	Jati	18	49	3,14	15,61	Daun	Daun berlubang		
22	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (tesrerang hama)		
23	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang	Rayap (terserang hama)		
24	Jati	16	55	3,14	17,52	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	19	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
26	Jati	18	49	3,14	15,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
27	Jati	21	87	3,14	27,71	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	19	70	3,14	22,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
29	Jati	18	67	3,14	21,34	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
30	Jati	15	56	3,14	17,83	Batang	Rayap (terserang hama)		
31	Jati	17	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	19	65	3,14	20,70	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
33	Jati	18	78	3,14	24,84	Batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
34	Jati	16	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubng		
35	Jati	18	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	15	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
37	Jati	17	48	3,14	15,29	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	14	53	3,14	16,88	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
39	Jati	18	91	3,14	28,98	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	15	87	3,14	27,71	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	16	70	3,14	22,29	Batang	Rayap (terserang hama)		
42	Jati	19	73	3,14	23,25	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
43	Jati	14	68	3,14	21,66	Daun	Daun berlubang		
44	Jati	16	63	3,14	20,06	Batang	Rayap (terserang hama)		
45	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang	Rayap (terserang hama)		
46	Jati	17	81	3,14	25,80	Daun	Daun berlubang		
47	Jati	15	71	3,14	22,61	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
48	Jati	19	60	3,14	19,11	batang	Rayap (terserang hama)		
49	Jati	14	58	3,14	18,47	batang	Rayap (terserang hama)		
50	Jati	16	71	3,14	22,61	batang	Rayap (terserang hama)		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
51	Jati	18	69	3,14	21,97	Batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
52	Jati	17	82	3,14	26,11	Daun	Daun berlubang		
	Rata-rata	16,94			21,01				

## Lampiran 63 Petak 101, Plot 2, Sub Plot 4

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
1	Jati	19	82	3,14	26,11	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
2	Jati	16	76	3,14	24,20	Daun	Daun berlubang		
3	Jati	17	49	3,14	15,61	batang	Rayap (terserang hama)		
4	Jati	16	67	3,14	21,34	batang	Rayap (terserang hama)		
5	Jati	18	65	3,14	20,70	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
6	Jati	15	73	3,14	23,25	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
7	Jati	17	64	3,14	20,38	batang	Rayap (terserang hama)		
8	Jati	17	52	3,14	16,56	batang	Rayap (terserang hama)		
9	Jati	19	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
10	Jati	20	78	3,14	24,84	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
11	Jati	15	45	3,14	14,33	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		



no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
12	Jati	16	66	3,14	21,02	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
13	Jati	18	73	3,14	23,25	Daun	Daun berlubang		
14	Jati	17	68	3,14	21,66	batang	Rayap (terserang hama)		
15	Jati	19	74	3,14	23,57	batang	Rayap (terserang hama)		
16	Jati	21	64	3,14	20,38	Daun	Daun berlubang		
17	Jati	18	44	3,14	14,01	batang	Rayap (terserang hama)		
18	Jati	20	48	3,14	15,29	batang dan daun	Rayap Terserang hama) dan daun berlubng		
19	Jati	15	63	3,14	20,06		Sehat		Sehat
20	Jati	17	76	3,14	24,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
21	Jati	16	62	3,14	19,75	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
22	Jati	18	55	3,14	17,52	Batang	Rayap (terserang hama)		
23	Jati	18	45	3,14	14,33	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
24	Jati	17	75	3,14	23,89	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
25	Jati	19	42	3,14	13,38	Batang	Rayap (terserang hama)		
26	Jati	16	54	3,14	17,20	Batang	Rayap (terserang hama)		
27	Jati	17	60	3,14	19,11	Daun	Daun berlubang		
28	Jati	18	79	3,14	25,16	Daun	Daun berlubang		

no	pohon	tinggi	keliling		diameter	lokasi kerusakan	tipe kerusakan	tipe keparahan	keterangan
29	Jati	19	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
30	Jati	16	43	3,14	13,69	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
31	Jati	17	54	3,14	17,20	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
32	Jati	20	92	3,14	29,30	batang	Rayap (terserang hama)		
33	Jati	16	57	3,14	18,15	batang	Rayap (terserang hama)		
34	Jati	15	61	3,14	19,43	Daun	Daun berlubang		
35	Jati	17	67	3,14	21,34	Batang	Rayap (terserang hama)		
36	Jati	18	80	3,14	25,48	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
37	Jati	19	73	3,14	23,25	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
38	Jati	16	65	3,14	20,70	Batang	Rayap (terserang hama)		
39	Jati	17	69	3,14	21,97	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
40	Jati	14	81	3,14	25,80	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
41	Jati	15	73	3,14	23,25	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
42	Jati	19	63	3,14	20,06	Daun	Daun berlubang		
43	Jati	18	59	3,14	18,79	Daun	Daun berlubang		
44	Jati	16	49	3,14	15,61	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		
45	Jati	14	67	3,14	21,34	batang dan daun	Rayap (terserang hama) dan daun berlubang		