

## DAFTAR PUSTAKA

- Artaman, Dewa Made Aris. (2015). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Pasar Seni Sukawati Di Kabupaten Gianyar. Tesis. Denpasar: Program Pasca Sarjana Universitas Udayana.
- Charles, P.R., Febryano, I. G., & Herwanti, S. (2018). Perubahan Komposisi Jenis Tanaman dan Pola Tanam pada Pengelolaan Agroforestri Damar (The Change of Plant Species Composition and Plant Pattern on Management of Damar Agroforestri). *Jurnal Sylva Lestari*, 6(3), 18-27
- Faisal, H. N. (2015). Analisis Pendapatan Usahatani Dan Saluran Pemasaran Pepaya (*Carica Papaya L*) Di Kabupaten Tulungagung (Studi kasus di Desa Bangoan, Kecamatan Kedungwaru, Kabupaten Tulungagung). *Jurnal Agribis*, 11(13), 12-28.
- Fitriani, W. dan N. Herlina. (2018). Pengaruh Persentase Pemangkasan Daun dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6 (5), 742-750.
- Gustiyana. (2004). *Analisis Pendapatan Usaha Tani untuk Produk Pertanian*. Jakarta : Salemba Empat.
- Hairiah, K. Sardjono, M.A dan Sabaruddin, S. (2003). *Pengantar Agrisilvikultur World Agroforestri Center (ICRAF)*, Bogor, Indonesia.
- [ICRAF] International Center for Research in Agroforestri. (1996). Labor-minimizing techniques for establishment and maintenance of contour hedgerows: the cow's back method. Pp. 24-26 in Annual Report 1996, Project 4.6. *International Center for Research in Agroforestri*, Bogor, Indonesia.
- Idris, A. I., Arafat, A., & Fatmawati, D. (2019). Pola dan Motivasi Agroforestri Serta Kontribusinya Terhadap Pendapatan Petani Hutan Rakyat Di Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 92-113.
- Ismail, A.I., S Millang., dan Makkarennu. (2019). Pengelolaan Agroforestri Berbasis Kemiri (*Aleurites moluccana*) dan Pendapatan Petani di Kecamatan Mallawa, Kabupaten Maros, Sulawesi Selatan. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 11 (2), 139-150.
- Lumingkewas, V. A. (2013). Pengakuan Pendapatan dan Beban Atas Laporan Keuangan Pada PT. Bank Sulut. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 1(3).
- Millang, S. (2009). Struktur dan Komposisi Jenis Agroforestri Kebun-Campuran pada Berbagai Luas Pemilikan Lahan Di Desa Pattalikang Kecamatan Manuju Kabupaten Gowa. *Biocelbes*, 3(2).

- Millang, S. (2010). Potensi Simpanan Karbon Berdasarkan Struktur Tinggi Tanaman Pola-Pola Agroforestri di Kecamatan Tinggimoncong dan Parigi Kabupaten Gowa, Sulawesi-Selatan. *Biocелеbes*, 4(1).
- Nair, P.K.R.(1993). An Introduction to Agroforestri. Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Nehe. Yedi Sona. (2018). Identifikasi Bentuk Agroforestri dan Pengetahuan Lokal Masyarakat dalam Mengelola Sistem Agroforestri di Desa Sembahe Kecamatan Sibolangit Kabupaten Deli Serdang [Skripsi]. universitas Sumatera Utara.
- Nur Kholifah, U., Wulandari, C., Kaskoyo, H., & Santoso, T. (2017). Kontribusi agroforestri terhadap pendapatan petani di kelurahan sumber agung kecamatan kemiling kota bandar lampung. *Jurnal Sylva Lestari*, 5(3), 39-47.
- Olivi, R., Qurniati, R., & Firdasari, F. (2015). Kontribusi agroforestri terhadap pendapatan petani di Desa Sukoharjo 1 Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Sylva Lestari*, 3(2), 1-12.
- Rauf, A. (2004). *Agroforestri dan Mitigasi Perubahan Lingkungan*. Makalah Falsafah..
- Senoaji, G. (2012). Pengelolaan lahan dengan sistem Agroforestri oleh masyarakat Baduy di Banten Selatan. *Jurnal Bumi Lestari*, 12(2), 283-293.
- Soekartawi. (2006). Analisis Usahatani. UI Press, Jakarta
- Syakir, M. (2010). Budidaya dan Pasca Panen Kopi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan, Bogor.
- Widayanti, E., Bintoro, A., & Duryat, D. (2020). Struktur Dan Komposisi Vegetasi Agroforest Pala (*Myristica fragrans*) di Kecamatan Sumberejo Kabupaten Tanggamus Lampung. *Jurnal Silva Tropika*, 4(1), 229-240.
- Widianto, K. H., Suharjito, D., & Sardjono, M. A. (2003). Fungsi dan peran agroforestri. *ICRAF*. Bogor.

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian

### a. Dokumentasi Wawancara





b. Dokumentasi Pengukuran Pohon



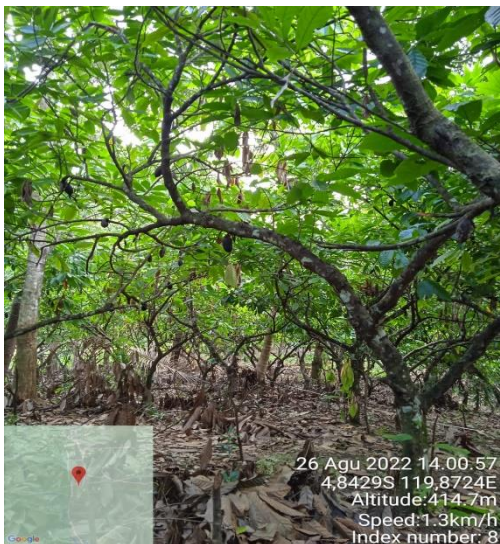
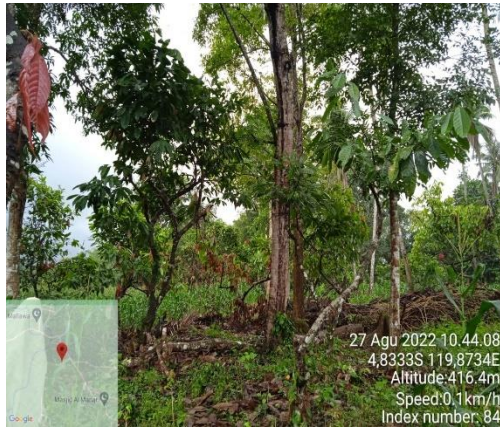


c. Dokumentasi Pembuatan Plot





d. Dokumentasi Lahan Petani



## Lampiran 2. Kuisisioner/Daftar Pertanyaan

### LOKASI RESPONDEN

- a. Desa :
- b. Kecamatan

### I. IDENTITAS RESPONDEN

- a. Nama Responden :
- b. Umur :
- c. Pendidikan :
- d. Pekerjaan :

### II. DAFTAR PERTANYAAN

- 1. Luas Lahan : Ha
- 2. Sistem pengelolaan yang diterapkan
  - a. Bagaimana sistem penyiapan lahan
    - a) Dibabat lalu dibakar
    - b) Dicangkul
    - c) Menggemburkan tanah
    - d) Dan lain-lain
  - b. Sumber bibit yang ditanam diperoleh dari mana
    - a) Dibeli
    - b) Diambil dari pohonnya
    - c) Dll

Jika di beli,

No	Jenis Bibit	Jumlah	Harga Satuan (Rp)
1			
2			
3			

- 3. Cara bercocok tanam dengan menggunakan metode campuran didapatkan dari mana?
  - a) Turun temurun
  - b) Tetangga
  - c) Penyuluhan
  - d) Buku
  - e) dll

4. Tanaman kehutanannya ditanam sendiri atau memang tumbuh alami.....
5. Pertimbangan apa yang dilakukan dalam memadukan tanaman dalam suatu lokasi
  - a. Alasan ekologi
    - a) Menyuburkan tanah
    - b) Agar tidak erosi
    - c) Dll
  - b. Alasan ekonomi
    - a) Meningkatkan pendapatan
    - b) Harganya mahal
    - c) Digunakan sendiri
  - c. Alasan sosial budaya
    - a) Warisan
    - b) Adat
    - c) Obat
6. Apa yang menjadi penghambat anda dalam pengelolaan Agroforestri
  - a) Serangan hama dan penyakit
  - b) Gangguan ternak

Bagaimana cara menanggulangnya.....

7. Bentuk pemanfaatan hasil hutan
  - a) Kayu bulat
  - b) Kayu bakar
  - c) Kayu pertukangan
  - d) Getah
8. Jenis komponen yang ada pada lahan agroforestri

No	Tanaman Kehutanan			Tanaman Pertanian		
	Jenis	Jumlah	Umur	Jenis	Jumlah	Umur

9. Alat – alat apa saja yang digunakan dalam pengelolaan lahan Anda



No	Jenis Alat	Jumlah	Masa pakai	Harga Beli Satuan (Rp)
1				
2				
3				

10. Apakah anda menggunakan pupuk dalam pemeliharaan tanaman ?

Jika ya :

No	Jenis Pupuk	Jumlah (kg)	Frekuensi Pemupukan per tahun	Harga Pupuk (Rp)
1				
2				
3				

11. Untuk tanaman penanungnya, apakah tumbuh ditanam atau tumbuh alami ?

12. Apakah dalam pengelolaan lahan agroforestri anda mempekerjakan orang lain ?

13. Apakah dalam pemeliharaan anda melakukan pengendalian hama / penyakit?.  
Jika ya, Bagaimana bentuk pengendalian yang anda lakukan.

Jika iya,

No.	Jenis Pestisida	Jumlah Penyemprotan per tahun	Harga (Rp)

14. Apakah anda melakukan pemangkasan secara rutin ?. Jika ya, berapa intensitas pemangkasannya dalam kurun waktu tahunan.....
15. Produksi yang diperoleh pada pengelolaan lahan petani dengan sistem agroforestri

a. Pertanian/perkebunan

No	Jenis Komoditi	Kemampuan Produksi (Kali/Tanam)	Rata-Rata Hasil Produksi (Kg, Liter, Buah)	Total Produksi (Kg, Liter, Buah)	Satuan harga (Rp)

b. Komponen Kehutanan

No	Jenis Pohon	Umur Pohon	Harga Satuan (Rp)
1			
2			
3			

17. Hasil panen setiap musim di jual atau dikonsumsi sendiri ?
- a. Hasil Kehutanan .....
- b. Hasil Panen Pertanian / Perkebunan.....
18. Sumber Pendapatan lainnya

No	Jenis Pekerjaan			
	Guru	Pegawai Negeri Sipil	Wiraswasta	Buruh
1				
2				
3				



### Lampiran 3. Data Responden

No	Nama Responden	Umur	Pendidikan terakhir	Mata Pencaharian	Luas Lahan (Ha)	mata pencaharian lainnya
1	Armas	52	SMP	Petani	2.1	Pedagang
2	Yahya	41	S1	Petani	1	Wiraswasta
3	Hasma	50	SD	Petani	0.35	Pedagang
4	Hajri	52	SD	Petani	0.5	Buruh
5	Supriadi	38	SD	Petani	0.25	Buruh
6	Makmur	60	SD	Petani	2.1	Pedagang
7	Tangke'	63	SD	Petani	1.85	Pedagang
8	Nakir	51	SMA	Petani	1.3	Wiraswasta
9	Jamaluddin	51	SMA	Petani	1.4	Wiraswasta
10	A. Firdaus	50	S1	petani	2.3	Wiraswasta
11	Hj. Mardiah	50	SD	Petani	0.45	Guru Tk
12	Muh. Umar	40	SD	Petani	0.35	Wiraswasta
13	Arifuddin, S.pd	57	S1	Petani	1.2	Guru SD
14	Awaluddin	45	Sd	Petani	2.1	Pedagang
15	Daniel	35	SD	Petani	0.35	Buruh
16	Amiruddin	56	SD	Petani	2	Wiraswasta
17	Rusma Sawedi	65	SMP	Petani	1	Wiraswasta
18	Suriadi	40	SD	Petani	0.5	Buruh
19	Al Juaeni	47	S1	Petani	1	Guru SMP
20	Zakkir	29	SMA	Petani	0.35	Wiraswasta
21	Baco L	55	SD	Petani	1	Pedagang
22	Andi Ansar	50	S1	Petani	1	PNS
23	H. A. Sahabuddin	64	SMP	Petani	2	Wiraswasta
24	Muh. Anas	56	S1	Petani	2.1	PNS
25	Akbar	50	SD	Petani	1	Pedagang
26	Muh. Ridwan	63	SD	Petani	2	Pedagang
27	Zainuddin	54	S1	Petani	1	Guru SMP
28	Simpuang	63	SD	Petani	1.5	Pedagang
29	Ilyas, S.pd	51	S1	Petani	1.2	Guru Sd
30	Adama	48	SD	Petani	0.7	Wiraswasta

**Lampiran 4. Biaya Penyusutan Alat**

No	Nama Responden	Biaya Penyusutan Alat					Total Biaya Penyusutan Alat/Tahun(RP)
		Parang	Cangkul	Cainsaw	Linggis	Karung	
1	Armas	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 1,170,000
2	Yahya	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 550.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 900,000
3	Hasma	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 450.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 800,000
4	Hajri	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 400.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 750,000
5	Supriadi	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
6	Makmur	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 425,000
7	Tangke'	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 1,095,000
8	Nakir	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 425,000
9	Jamaluddin	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 500.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 850,000
10	A. Firdaus	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 1,175,000
11	Hj. Mardiah	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
12	Muh. Umar	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
13	Arifuddin, S.pd	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 1,095,000
14	Awaluddin	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
15	Daniel	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
16	Amiruddin	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 800,000
17	Rusma Sawedi	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
18	Suriadi	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 450.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 800,000
19	Al Juaeni	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
20	Zakkir	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 800,000
21	Baco L	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
22	Andi Ansar	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
23	H. A. Sahabuddin	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 1,175,000
24	Muh. Anas	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 550.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 900,000
25	Akbar	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 745.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 1,095,000
26	Muh. Ridwan	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
27	Zainuddin	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 450.000	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 800,000
28	Simpuang	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
29	Ilyas, S.pd	Rp 120.000	Rp 100.000	0	Rp 55.000	Rp 75.000	Rp 350,000
30	Adama	Rp 120.000	Rp 100.000	Rp 450.000	Rp 55.000	Rp 150.000	Rp 875,000



**Lampiran 5. Biaya Pupuk dan Pestisida**

Biaya Pestisida dan Pupuk (Rp/Tahun)												
No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Pestisida (Rp)	Jenis Pestisida	Jumlah (botol)/tahun	Penyemprotan Pestisida	Biaya Pestisida/Tahun	Jenis Pupuk	Pupuk (RP)	Jumlah pupuk	Pupuk/Tahun	Biaya Pupuk
1	Armas	2.1	Rp 100.000	Ponce	2 botol	4 kali/tahun	Rp 290.000	Phonska	Rp 280.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 230.000	2 sak		
			Rp 110.000	Gramosom	1 botol	1kali/tahun		Urea	Rp 220.000	2 sak		
2	Yahya	1	Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1kali/tahun	Rp 290.000	Phonska	Rp 280.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 230.000	2 sak		
			Rp 100.000	Ponce	2 botol	2 kali/minggu		Urea	Rp 220.000	2 sak		
3	Hasna	0.35	Rp 120.000	Entrakol	2 botol	3 kali/minggu	Rp 630.000	Phonska	Rp 140.000	1 sak	1 kali	Rp 390.000
			Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/ bulan		Organik	Rp 250.000	5 sak		
			Rp 160.000	Posting	2 botol	2 kali/minggu						
4	Hajri	0.5	Rp 110.000	Gramoxone	1 Botol	1 kali/tahun	Rp 370.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 230.000	2 sak		
			Rp 180.000	Entrakol	3 botol	2 kali/minggu		Phonska	Rp 280.000	2 sak		
5	Supriadi	0.25	Rp 40.000	Antracol	1 botol	1 Kali/minggu	Rp 620.000	Urea	Rp110.000	2 sak	2 kali	Rp 365.000
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2 kali/minggu		Za	Rp 115.000	1 sak		
			Rp 170.000	Tandeith	1 botol	1 kali/minggu		Phonska	Rp 140.000	1 sak		
			Rp 120.000	Entrakol	2 botol	2 kali/minggu						
			Rp 50.000	Abace	1 botol	1 Kali/minggu						
6	Makmur	2.1	Rp 160.000	Supremo	2 botol	3 kali/tahun	Rp 350.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 780.000
			Rp 80.000	Gold	1 Botol	1kali/tahun		ZA	Rp 280.000	2 sak		
			Rp110.000	Gramoxom	1 botol	1 Kali/tahun		Phonska	Rp 280.000	2 sak		
7	Tangke'	1.85	Rp 160.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 520.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 750.000

			Rp 110.000	Gramoxom	1 botol	1 kali/tahun		Organik	Rp 250.000	5 sak	1 kali	
			Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/bulan		Phonska	Rp 280.000	2 sak	2 kai	
8	Nakir	1.3	Rp 150.000	Dupon	2 botol	2 kali/ minggu	RP 430.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 850.000
			Rp 100.000	Ponce	2botol	2kali/ minggu		Organik	Rp 400.000	8 sak	1 kali	
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		ZA	Rp 230.000	2sak	2 kali	
			Rp 60.000	Entrakol	1 botol	2 kali/ minggu						
9	Jamaluddin	1.4	Rp 80.000	Supremo	1 botol	2 kali/tahun	RP 410.000	Urea	Rp 110.000	1 sak	1 kali	Rp 475.000
			Rp 75.000	Gramoxom	1 botol	2 kali/tahun		Za	Rp 115.000	1 sak	2 kali	
			Rp 255.000	POC Nasa	3 botol	3 kali/bulan		Organik	Rp 250.000	5 sak	1 kali	
10	A. Firdaus, S.ag	2.3	Rp 240.000	Entrakol	4 botol	2 kali/ minggu	RP 1.120.000	organik	Rp 400.000	8 sak	1 kali	Rp 400.000
			Rp 220.000	Gramoxone	2 botol	4 kali/tahun						
			Rp 160.000	Posting	2 botol	2 kali/minggu						
			Rp 150.000	Dupon	2 botol	2 kali/ minggu						
			Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/bulan						
11	Hj. Mardiah	0.45	Rp 160.000	Posting	2 Botol	2 kali/minggu	Rp 490.000	Urea	Rp 110.000	1 sak	2 kali	Rp 510.000
			Rp 330.000	Antigulma	2 botol	2 kali/ bulan		Organik	Rp 400.000	8 sak	1 kali	
12	Muh. Umar	0.35	Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/ bulan	Rp 1.010.000	organik	Rp 250.000	5 sak	1 kali	Rp 250.000
			Rp 340.000	Tandeith	2 botol	1 Kali/minggu						
			Rp 80.000	Antracol	2 botol	1 Kali/minggu						
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2 kali/minggu						
13	Arifuddin, S.pd	1.2	Rp350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/bulan	Rp 540.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1kali/tahun		Za	Rp 230.000	2 sak		
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1kali/tahun		Phonska	Rp 280.000	2sak		
14	Awaluddin	2.1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 540.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 950.000
			Rp 350.000	antigulma	2 botol	2kali/ bulan		Organik	Rp 400.000	8sak	1kali	
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 230.000	2 sak	2kali	
15	Daniel	0.35	Rp 80.000	Antracol	2 botol	1 Kali/minggu	RP 1.280.000	Organik	Rp 250.000	5 sak	1 kali	Rp 360.000



			Rp 340.000	Tandeith	2 botol	1 Kali/minggu						
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2kali/minggu						
			Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2kali/bulan		Urea	Rp 110.000	1 sak	2 kali	
			Rp 160.000	Entrakol	2 botol	2 kali/minggu						
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun						
16	Amiruddin	2	Rp 120.000	Antracol	3 botol	1 Kali/minggu	Rp 1.160.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 930.000
			Rp 340.000	Tandeith	2 botol	1kali/ minggu		Phonska	Rp 280.000	2sak	2 kali	
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2 kali/minggu		Organik	Rp 400.000	8sak	1 kali	
			Rp 350.000	Antigulma	2 botol	2 kali/bulan		ZA	Rp 230.000	2sak	2 kali	
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun						
17	Rusma Sawedi	1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	ZA	Rp 230.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Phonska	Rp 280.000	2 sak	2 kali	
								urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	
18	Suriadi	0.5	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 365.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun						
			Rp 175.000	antigulma	1 botol	2 kali/bulan		ZA	Rp 230.000			
19	Al Juaeni	1	Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	urea	Rp 220.000	2 sak	2kali	Rp 450.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun		ZA	Rp 230.000			
20	Zakkir	0.35	Rp 80.000	Antracol	2 botol	1 Kali/minggu	Rp 770.000	Phonska	Rp 140.000	1 sak	3 kali	Rp 365.000
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2 kali/minggu		Urea	Rp110.000	1 sak	1 kali	
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 115.000	1 sak	1 kali	
			Rp 340.000	Tandeith	2 botol	1 Kali/minggu						
21	Baco L	1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000			
22	Andi Ansar	1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000			
23	H.A.Sahabuddin	2	Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun	Rp 660.000	Phonska	Rp 280.000	2 sak	2 kali	Rp 730.000

			Rp 120.000	Entrakol	2 botol	2 kali/ minggu		Urea	Rp 220.000			
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun		ZA	Rp 230.000			
			Rp 350.000	antigulma	2 botol	2kali/bulan						
24	Muh. Anas	2.1	Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun	Rp 540.000	ZA	Rp 230.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun		Urea	Rp 220.000			
			Rp 350.000	antigulma	2 botol	2kali/bulan						
25	Akbar	1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	Urea	Rp 110.000	1 sak	2 kali	Rp 225.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp115.000	1 sak		
26	Muh. Ridwan	2	Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun	Rp 310.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 850.000
			Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000	2 sak	2 kali	
			Rp 120.000	Entrakol	2 botol	2 kali/ minggu		Organik	Rp 400.000	5 sak	1 kali	
27	Zainuddin	1	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000			
28	Simpuang	1.5	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 190.000	Urea	Rp 220.000	2 sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000			
29	Ilyas, S.pd	1.2	Rp 80.000	Gold	1 botol	1 kali/tahun	Rp 310.000	Urea	Rp 220.000	2sak	2 kali	Rp 450.000
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1 kali/tahun		Za	Rp 230.000			
			Rp 120.000	Entrakol	2 botol	2 kali/minggu						
30	Adama	0.7	Rp 80.000	Antracol	2 botol	1 Kali/minggu	Rp 770.000	Phonska	Rp 140.000	1 sak	3 kali	Rp 365.000
			Rp 240.000	Moertipur	2 botol	2 kali/minggu		Urea	Rp110.000	1 sak	1 kali	
			Rp 110.000	Gramoxone	1 botol	1kali/tahun		ZA	Rp 115.000	1 sak	1 kali	
			Rp 340.000	Tandeith	2 botol	1 Kali/minggu						

**Lampiran 6. Penerimaan Komponen Pertanian**

Responden	Luas Lahan (Ha)	Jenis Tanaman	Jumlah Tanaman (Batang)	Jumlah Panen /tahun	Hasil /Tahun	Liter /kg	Harga /Liter/ kg	Penerimaan (Rp)		
								Rp/Tahun	Total penerimaan/luas lahan/tahun	Total Penerimaan/Ha/ Tahun
Armas	2.1	Jahe	2000	1	3000	kg	Rp 6,500	Rp 19,500,000	Rp 19,500,000	Rp 9,285,714
Yahya	1	Jahe	2000	1	2500	kg	Rp 6,500	Rp 16,250,000	Rp 17,250,000	Rp 17,250,000
		Kopi	800	3	50	Liter	Rp 20,000	Rp 1,000,000		
Hasma	0.35	Coklat	200	2	200	Kg	Rp 20,000	Rp 4,000,000	Rp 8,160,000	Rp 23,314,286
		Jagung	1400	1	1300	Kg	Rp 3,200	Rp 4,160,000		
Hajri	0.5	Jahe	1500	1	1000	kg	Rp 6,500	Rp 6,500,000	Rp 10,340,000	Rp 20,680,000
		Jagung	1600	1	1200	kg	Rp 3,200	Rp 3,840,000		
Supriadi	0.25	Jagung	1000	1	500	kg	Rp 3,200	Rp 1,600,000	Rp 13,600,000	Rp 54,400,000
		cabai merah besar	1500	2	800	kg	Rp 15,000	Rp 12,000,000		
Makmur	2.1	Kemiri	30	1	150	kg	Rp 30,000	Rp 4,500,000	Rp 31,250,000	Rp 4,880,952
		Coklat	300	2	200	kg	Rp 20,000	Rp 4,000,000		
		Jahe	2000	1	3500	kg	Rp 6,500	Rp 22,750,000		
Tangke'	1.85	Kemiri	40	1	100	kg	Rp 30,000	Rp 3,000,000	Rp 23,250,000	Rp 12,567,568
		Coklat	200	2	150	kg	Rp 20,000	Rp 4,000,000		
		Jahe	2000	1	2500	kg	Rp 6,500	Rp 16,250,000		
Nakir	1.3	Jagung	3000	2	5000	kg	Rp 3,200	Rp 16,000,000	Rp 16,000,000	Rp 12,307,692
Jamaluddin	1.4	kemiri	40	1	100	kg	Rp 30,000	Rp 3,000,000	Rp 19,850,000	Rp 14,178,571
		Kopi	300	3	30	liter	Rp 20,000	Rp 600,000		
		Jahe	2000	1	2500	kg	Rp 6,500	Rp 16,250,000		
A. Firdaus	2.3	Kemiri	40	1	200	kg	Rp 30,000	Rp 6,000,000	Rp 23,600,000	Rp 10,260,870
		Coklat	300	2	400	kg	Rp 20,000	Rp 8,000,000		
		Jagung	2500	1	3000	kg	Rp 3,200	Rp 9,600,000		

Hj. Mardiah	0.45	Kemiri	40	1	100	kg	Rp 30,000	Rp 3,000,000	Rp 3,750,000	Rp 30,555,556
		Jahe	2000	1	1500	kg	Rp 6,500	Rp 9,750,000		
		Kopi	500	4	50	liter	Rp 20,000	Rp 1,000,000		
Muh. Umar	1.35	cabai merah besar	2000	2	1000	kg	Rp 15,000	Rp 15,000,000	Rp 28,000,000	Rp 20,740,741
		Jahe	2500	1	2000	kg	Rp 6,500	Rp 13,000,000		
Arifuddin, S.pd	1.2	Kemiri	40	1	150	kg	Rp 30,000	Rp 4,500,000	Rp 21,250,000	Rp 17,708,333
		Coklat	300	2	350	kg	Rp 20,000	Rp 7,000,000		
		Jahe	2000	1	1500	kg	Rp 6,500	Rp 9,750,000		
Awaluddin	2.1	Kemiri	40	1	250	kg	Rp 30,000	Rp 7,500,000	Rp 8,900,000	Rp 4,238,095
		Kopi	800	5	70	liter	Rp 20,000	Rp 1,400,000		
Daniel	0.35	cabai merah besar	1500	2	900	kg	Rp 15,000	Rp 13,500,000	Rp 17,500,000	Rp 50,000,000
		Kopi	400	4	50	kg	Rp 20,000	Rp 1,000,000		
		Kemiri	30	1	120	kg	Rp 30,000	Rp 3,600,000		

### Lampiran 7. Penerimaan Komponen Kehutanan

Responden	Jenis Komponen	Luas Lahan (ha)	Umur (Tahun)	Jumlah Pohon /0.1 ha	Jumlah Pohon /Luas Lahan	MAI (m <sup>3</sup> /tahun)	Harga Jual Kayu/m <sup>3</sup>	Penerimaan/ tahun (Rp)	Total Penerimaan/ Luas Lahan/tahun (Rp)	Total Penerimaan/ Ha/tahun (Rp)
Armas	Jati	2.1	12	11	50	0.0025	Rp 2,000,000	Rp 250,000	Rp 3,369,333	Rp 1,604,444
	Mahoni		9	1	30	0.0400	Rp 1,200,000	Rp 1,440,000		
	kemiri		15	2	40	0.0040	Rp 600,000	Rp 96,000		
	Bitti		12	2	20	0.0317	Rp 2,500,000	Rp 1,583,333		
Yahya	Kemiri	1	15	22	30	0.0300	Rp 600,000	Rp 540,000	Rp 1,712,500	Rp 1,712,500
	Bitti		10	6	25	0.0050	Rp 2,500,000	Rp 312,500		
	Mahoni		9	1	35	0.0333	Rp 1,200,000	Rp 1,400,000		



Hasma	kemiri	0.35	15	12	30	0.0633	Rp 600,000	Rp 1,140,000	Rp 4,640,000	Rp 13,257,143
	Bitti		15	1	35	0.0400	Rp 2,500,000	Rp 3,500,000		
Hajri	Jabon	0.5	8	17	50	0.0263	Rp 800,000	Rp 1,050,000	Rp 1,050,000	Rp 2,100,000
Supriadi	Jati	0.25	13	17	50	0.0185	Rp 2,000,000	Rp 1,846,154	Rp 1,846,154	Rp 7,384,615
Makmur	kemiri	2.1	15	8	30	0.1027	Rp 600,000	Rp 1,848,000	Rp 6,048,000	Rp 2,880,000
	Mahoni		14	5	50	0.0700	Rp 1,200,000	Rp 4,200,000		
Tangke'	kemiri	1.85	15	9	40	0.1453	Rp 600,000	Rp 3,488,000	Rp 7,088,000	Rp 3,831,351
	jati		15	4	50	0.0360	Rp 2,000,000	Rp 3,600,000		
Nakir	Jati	1.3	13	2	40	0.0338	Rp 2,000,000	Rp 2,707,692	Rp 2,707,692	Rp 2,082,840
Jamaluddin	Kemiri	1.4	15	6	40	0.0453	Rp 600,000	Rp 1,088,000	Rp 8,088,000	Rp 5,777,143
	Jati		13	4	50	0.0700	Rp 2,000,000	Rp 7,000,000		
A. Firdaus	Mahoni	2.3	12	13	100	0.0633	Rp 1,200,000	Rp 7,600,000	Rp 29,223,077	Rp 12,705,686
	Jati		12	2	150	0.0650	Rp 2,000,000	Rp 19,500,000		
	kemiri		13	5	50	0.0708	Rp 600,000	Rp 2,123,077		
Hj. Mardiah	Jati	0.45	15	4	20	0.0120	Rp 2,000,000	Rp 480,000	Rp 1,440,000	Rp 3,200,000
	kemiri		13	11	40	0.0400	Rp 600,000	Rp 960,000		
Muh. Umar	Mahoni	1.35	12	15	20	0.0600	Rp 1,200,000	Rp 1,440,000	Rp 4,665,000	Rp 3,455,556
	Jati		13	2	40	0.0300	Rp 2,000,000	Rp 2,400,000		
	Bitti		10	1	30	0.0110	Rp 2,500,000	Rp 825,000		
Arifuddin,S.pd	kemiri	1.2	16	9	40	0.0556	Rp 600,000	Rp 1,335,000	Rp 5,411,923	Rp 4,509,936
	Jati		13	10	50	0.0408	Rp 2,000,000	Rp 4,076,923		
Awaluddin	Jati	2.1	12	3	100	0.0150	Rp 2,000,000	Rp 3,000,000	Rp 9,730,769	Rp 4,633,700
	Bitti		13	10	100	0.0269	Rp 2,500,000	Rp 6,730,769		
Daniel	kemiri	0.35	15	8	30	0.0173	Rp 600,000	Rp 312,000	Rp 4,542,769	Rp 12,979,341
	Jati		13	5	50	0.0423	Rp 2,000,000	Rp 4,230,769		

**Lampiran 8. Penerimaan Non Agroforestri**

No	Nama Responden	Pekerjaan	Umur	Pendapatan/Bulan	Pendapatan/Tahun
1	Armas	Pedagang	52	Rp 300,000	Rp 3,600,000
2	Yahya	Pedagang	41	Rp 500,000	Rp 6,000,000
3	Hasma	Pedagang	50	Rp 250,000	Rp 3,000,000
4	Hajri	Buruh	52	Rp 300,000	Rp 3,600,000
5	Supriadi	Buruh	38	Rp 300,000	Rp 3,600,000
6	Makmur	Pedagang	60	Rp 400,000	Rp 4,800,000
7	Tangke'	pedagang	63	Rp 300,000	Rp 3,600,000
8	Nakir	Wiraswasta	51	Rp 1,500,000	Rp 18,000,000
9	Jamaluddin	Wiraswasta	51	Rp 1,000,000	Rp 12,000,000
10	A. Firdaus	Wiraswasta	50	Rp 2,500,000	Rp 30,000,000
11	Hj. Mardiah	Guru Tk	50	Rp 2,000,000	Rp 24,000,000
12	Muh. Umar	Wiraswasta	40	Rp 800,000	Rp 9,600,000
13	Arifuddin, S.pd	Guru SD	57	Rp 4,200,000	Rp 50,400,000
14	Awaluddin	Pedagang	45	Rp 500,000	Rp 6,000,000
15	Daniel	Buruh	35	Rp 300,000	Rp 3,600,000

### Lampiran 9. Perhitungan Pohon

Luas Lahan >1.5 Ha (plot 1)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	86	25	48	5	1	3	4	4	2	0.27	6.29	12.74	0.06	0.30	0.60	0.075	0.8	15	0.06	0.004
2	Kemiri	65	13	38	7	3.5	4	3	3,5	4	0.21	3.94	9.44	0.03	0.11	0.25	0.043	0.8			
3	Jati	84	18	44	10	1	2	3	2	2,5	0.27	4.88	11.29	0.06	0.22	0.51	0.072	0.8	12	0.28	0.023
4	Jati	60	9	32	5	8	3	4	2,6	4	0.19	3.21	7.88	0.03	0.07	0.18	0.037	0.8			
5	Jati	73	15	40	14.5	0.6	3.7	2.3	2.7	3.2	0.23	4.31	10.02	0.04	0.15	0.34	0.054	0.8			
6	Jati	74	20	41	14	9	2	3	3.2	2	0.24	5.27	10.32	0.04	0.18	0.36	0.056	0.8			
7	Jati	67	22	40	6	9.5	3	3	3	4	0.21	5.67	10.02	0.04	0.16	0.29	0.046	0.8			
8	Jati	53	17	42	6.5	14	2	4	4	3.2	0.17	4.69	10.63	0.02	0.08	0.19	0.028	0.8			
9	Jati	40	7	27	6	16	4	2.8	3.2	2.7	0.13	2.86	6.73	0.01	0.03	0.07	0.016	0.8			
10	Jati	55	8	32	7	16	2	3.3	2.1	3.8	0.18	3.04	7.88	0.02	0.06	0.15	0.031	0.8			
11	Jati	83	17	34	8	17.5	3.3	3.8	3	4	0.26	4.69	8.38	0.05	0.21	0.37	0.070	0.8			
12	Jati	82	13	40	12	21	4	3.5	3.2	1.7	0.26	3.94	10.02	0.05	0.17	0.43	0.068	0.8			
13	Jati	56	16	38	7	19	4	3	4	4	0.18	4.50	9.44	0.02	0.09	0.19	0.032	0.8			
14	Nangka	85	3	41	9	20	2.5	3	3.6	2.3	0.27	2.15	10.32	0.06	0.10	0.48	0.073	0.8	8	0.48	0.06
15	Mahoni	76	5	39	10	18.5	3	2.7	3.5	2.7	0.24	2.50	9.73	0.05	0.09	0.36	0.059	0.8	9	0.36	0.04
16	Bitti	107	19	47	6	18	4.1	4	3.7	2	0.34	5.07	12.35	0.09	0.37	0.90	0.116	0.8	12	0.76	0.06
17	Bitti	88	10	47	6.5	19	3	3.1	2.8	1.5	0.28	3.39	12.35	0.06	0.17	0.61	0.079	0.8			

Luas Lahan >1.5 Ha (plot 2)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	170	8	49	2	1,5	4.2	4.1	4.2	4	0.54	3.04	13.1	0.23	0.56	2.42	0.29	0.8	15	1.54	0.10
2	Kemiri	175	10	55	1,5	18	3.9	3.6	4	3.2	0.56	3.39	15.9	0.24	0.66	3.10	0.31	0.8			
3	Kemiri	157	8	50	12	15	3.7	3.8	3.9	4	0.50	3.04	13.5	0.20	0.48	2.13	0.25	0.8			
4	Kemiri	80	9	48	46	19,5	3.7	3.9	3	2.9	0.25	3.21	12.7	0.05	0.13	0.52	0.06	0.8			
5	Kemiri	91	13	43	21	6	3.7	3.8	4	3.6	0.29	3.94	11.0	0.07	0.21	0.58	0.08	0.8			
6	Kemiri	67	14	39	24	8	3.1	3.2	3	3.6	0.21	4.12	9.7	0.04	0.12	0.28	0.05	0.8			
7	Kemiri	161	10	55	47	16	4	4.1	3.9	3.7	0.51	3.39	15.9	0.21	0.56	2.63	0.26	0.8			
8	Kemiri	95	9	46	48	19	3.2	3.5	3.7	3	0.30	3.21	12.0	0.07	0.18	0.69	0.09	0.8			
9	Mahoni	74	8	46	39	9	2.9	3	2.8	3.1	0.24	3.04	12.0	0.04	0.11	0.42	0.06	0.8	14	0.96	0.07
10	Mahoni	74	9	47	40	11	2.6	3.1	3.7	2.7	0.24	3.21	12.4	0.04	0.11	0.43	0.06	0.8			
11	Mahoni	103	10	50	40	14	3	3.1	3.6	2.9	0.33	3.39	13.5	0.08	0.23	0.92	0.11	0.8			
12	Mahoni	163	11	55	42	18	3.5	3.6	3.9	3	0.52	3.57	15.9	0.21	0.60	2.69	0.27	0.8			
13	Mahoni	77	10	38	29	6	3.6	3.2	3.4	3.6	0.25	3.39	9.4	0.05	0.13	0.36	0.06	0.8			
14	Kelapa	118	33	38	20	10	2.5	2.5	2.5	2.5	0.38	8.12	9.4	0.11	0.00	0.84	0.14	0.8	8	0.40	0.05
15	Kelapa	110	27	40	34	8	2.5	2.5	2.5	2.5	0.35	6.73	10.0	0.10	0.00	0.77	0.12	0.8			
16	Sukun	110	14	48	21	18	4.2	4	4.3	3.9	0.35	4.12	12.7	0.10	0.32	0.98	0.12	0.8	7	0.98	0.14



Luas Lahan >1.5 Ha (Plot 3)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	Tbc	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	145	11	55	2	2,1	4.3	4.5	4.1	3.9	0.46	3.57	15.9	0.17	0.48	2.13	0.21	0.8	15	2.18	0.15
2	Kemiri	168	10	53	6	6	3.9	4.1	3.9	3.4	0.54	3.39	14.9	0.22	0.61	2.68	0.29	0.8			
3	Kemiri	146	9	46	9.5	10	4	4	3.8	2.9	0.46	3.21	12.0	0.17	0.44	1.63	0.22	0.8			
4	Kemiri	130	10	47	5	13	4.2	3.9	3.5	3.7	0.41	3.39	12.4	0.13	0.37	1.33	0.17	0.8			
5	Kemiri	122	14	45	16	10	3.7	3.8	3.2	3.8	0.39	4.12	11.6	0.12	0.39	1.10	0.15	0.8			
6	Kemiri	150	13	40	21	18	4	4.3	4	3.5	0.48	3.94	10.0	0.18	0.56	1.44	0.23	0.8			
7	Kemiri	256	5	48	21	0.9	4.1	4.7	3.5	3.2	0.82	2.50	12.7	0.52	1.05	5.32	0.66	0.8			
8	Kemiri	194	9	45	24	5	4.3	3.2	3.6	3.3	0.62	3.21	11.6	0.30	0.77	2.79	0.38	0.8			
9	Kemiri	119	5	50	33	16	3.9	3.9	3.6	3.5	0.38	2.50	13.5	0.11	0.23	1.22	0.14	0.8			
10	Durian	76	11	45	34	17	3.4	3.6	3.2	3.9	0.24	3.57	11.6	0.05	0.13	0.43	0.06	0.8	9	0.15	0.02
11	Durian	59	4	35	41	15	3.2	3.2	3.1	2.4	0.19	2.33	8.6	0.03	0.05	0.19	0.04	0.8			
12	nangka	70	8	30	48	12	2.9	3.4	3	3.2	0.22	3.04	7.4	0.04	0.09	0.23	0.05	0.8	8	0.50	0.06
13	nangka	143	9	50	43	6	3	2.9	3.4	3	0.46	3.21	13.5	0.16	0.42	1.76	0.21	0.8			
14	Jati	90	7	49	30	1	2.1	2	3	2	0.29	2.86	13.1	0.06	0.15	0.68	0.08	0.8	15	0.54	0.04
15	Jati	85	9	48	35	1.5	2	3	2	3	0.27	3.21	12.7	0.06	0.15	0.59	0.07	0.8			
16	Jati	70	8	43	50	2	3	2	1	3	0.22	3.04	11.0	0.04	0.09	0.34	0.05	0.8			
17	Jati	93	10	41	50	20	2	3	2	3	0.30	3.39	10.3	0.07	0.19	0.57	0.09	0.8			

Luas Lahan >1.5 Ha (Plot 4)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2(m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Mahoni	110	10	41	0.5	1	3.4	3.2	3.1	2.9	0.35	3.39	10.3	0.10	0.26	0.80	0.12	0.8	12	0.76	0.063
2	Mahoni	93	5	34	0.5	0.5	3.2	3.3	3	3.1	0.30	2.50	8.4	0.07	0.14	0.46	0.09	0.8			
3	Mahoni	135	20	46	0.5	9	3.4	3.4	3	3.4	0.43	5.27	12.0	0.15	0.61	1.39	0.18	0.8			
4	Mahoni	142	3	46	0.5	13	3.3	3.1	3.1	3.5	0.45	2.15	12.0	0.16	0.28	1.54	0.20	0.8			
5	Mahoni	100	8	47	0.5	16	3.2	3	3.2	2.8	0.32	3.04	12.4	0.08	0.19	0.79	0.10	0.8			
6	Mahoni	87	17	45	4	13	3.2	3.1	3.3	2.9	0.28	4.69	11.6	0.06	0.23	0.56	0.08	0.8			
7	Mahoni	30	16	24	6	3.4	3.1	3.2	3.1	3.1	0.10	4.50	6.1	0.01	0.03	0.03	0.01	0.8			
8	Mahoni	98	12	47	7	17	3.3	3.4	3.4	3.5	0.31	3.76	12.4	0.08	0.23	0.76	0.10	0.8			
9	Mahoni	97	14	47	12	26	3.2	3.2	3.2	3.1	0.31	4.12	12.4	0.07	0.25	0.74	0.10	0.8			
10	Mahoni	61	5	48	11	29	3.6	3.3	3.4	2.9	0.19	2.50	12.7	0.03	0.06	0.30	0.04	0.8			
11	Mahoni	140	13	43	5	43	3	3.1	3	3.1	0.45	3.94	11.0	0.16	0.49	1.37	0.20	0.8			
12	Mahoni	66	15	50	3	49.5	3.2	2.9	2.8	3.2	0.21	4.31	13.5	0.03	0.12	0.38	0.04	0.8			
13	Mahoni	102	17	43	7	48	3.2	3.3	2.9	3.4	0.32	4.69	11.0	0.08	0.31	0.73	0.11	0.8			
14	Jati	130	13	42	0.5	19	3	3.5	3.4	2.9	0.41	3.94	10.6	0.13	0.42	1.14	0.17	0.8	12	0.78	0.065
15	Jati	77	22	43	5	15	3.1	3.2	3.2	2.6	0.25	5.67	11.0	0.05	0.21	0.41	0.06	0.8	13	0.92	0.071
16	Kemiri	80	27	43	9	35	3.6	3.1	2.9	2.9	0.25	6.73	11.0	0.05	0.27	0.45	0.06	0.8			
17	Kemiri	86	16	47	6	36	4.5	3	3.1	3.1	0.27	4.50	12.4	0.06	0.21	0.58	0.08	0.8			
18	Kemiri	44	20	36	4	39	3.4	3.2	3.1	3.5	0.14	5.27	8.9	0.02	0.06	0.11	0.02	0.8			
19	Kemiri	154	14	52	7	39	3.3	3.3	3.2	3.2	0.49	4.12	14.4	0.19	0.62	2.18	0.24	0.8			
20	Kemiri	125	13	48	7	27	3.1	3.5	3.1	3.3	0.40	3.94	12.7	0.12	0.39	1.27	0.16	0.8	7	0.22	0.031
21	Mangga	74	13	37	6	14	3.4	3.2	3.2	3.2	0.24	3.94	9.2	0.04	0.14	0.32	0.06	0.8			
22	Mangga	93	15	40	5	22	3.2	3.3	3.2	3	0.30	4.31	10.0	0.07	0.24	0.55	0.09	0.8			

23	kelapa	97	43	45	13	43	2.1	2.1	2.2	2.1	0.31	10.96	11.6	0.07	0.66	0.70	0.10	0.8	4	0.16	0.040
24	kelapa	96	41	43	18	43	2.1	2.3	2.3	2.3	0.31	10.32	11.0	0.07	0.61	0.64	0.09	0.8			
25	kelapa	98	44	46	12	36	2.1	2.2	2.2	2.1	0.31	11.29	12.0	0.08	0.69	0.73	0.10	0.8			
26	kelapa	88	38	40	15	31	2.1	2.1	2.3	2.2	0.28	9.44	10.0	0.06	0.47	0.49	0.08	0.8			
27	Coklat	36	2 m	17	16	24	2.1	2.2	2.1	2.3	0.11	2.00	4.7	0.01	0.02	0.04	0.01	0.8	5	0.01	0.003
28	Coklat	36	3 m	19	16	10	2	2.3	2	2.1	0.11	3.00	5.1	0.01	0.02	0.04	0.01	0.8			
29	Coklat	35	4 m	20	16	19	2	2.1	2.2	2.3	0.11	4.00	5.3	0.01	0.03	0.04	0.01	0.8			

#### Luas Lahan >1.5 (Plot 5)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Bitti	64	26	48	1	0.5	3.2	3.1	3.2	3.4	0.20	6.51	12.7	0.03	0.17	0.33	0.04	0.8	13	0.35	0.027
2	Bitti	92	18	47	3	4	3.1	2.9	3.1	3.5	0.29	4.88	12.4	0.07	0.26	0.67	0.09	0.8			
3	Bitti	60	14	48	4	4.5	3.1	3	3.4	2.7	0.19	4.12	12.7	0.03	0.09	0.29	0.04	0.8			
4	Bitti	50	20	47	4	6	3.2	3.1	2.9	2.9	0.16	5.27	12.4	0.02	0.08	0.20	0.03	0.8			
5	Bitti	60	26	50	7	8	3	3.5	3	3.4	0.19	6.51	13.5	0.03	0.15	0.31	0.04	0.8			
6	Bitti	72	15	49	8	9	3.3	3.3	3.2	3.2	0.23	4.31	13.1	0.04	0.14	0.43	0.05	0.8			
7	Bitti	77	10	46	15	9	2.9	3.2	3.4	3.4	0.25	3.39	12.0	0.05	0.13	0.45	0.06	0.8			
8	Bitti	60	14	46	17	11	2.8	3.1	2.9	3.4	0.19	4.12	12.0	0.03	0.09	0.27	0.04	0.8			
9	Bitti	46	9	42	20	15	3.3	3.4	3	2.9	0.15	3.21	10.6	0.02	0.04	0.14	0.02	0.8			
10	Bitti	72	5	43	23	16	3.2	2.9	3.3	3.8	0.23	2.50	11.0	0.04	0.08	0.36	0.05	0.8			
11	Jati	50	12	35	14	10	3.1	3.4	3.3	3.3	0.16	3.76	8.6	0.02	0.06	0.14	0.03	0.8	12	0.18	0.015
12	Jati	42	13	32	12	13	3.2	3.2	2.8	3.2	0.13	3.94	7.9	0.01	0.04	0.09	0.02	0.8			
13	Jati	66	13	45	15	15	3	3.4	3.3	3.5	0.21	3.94	11.6	0.03	0.11	0.32	0.04	0.8			
14	Sukun	150	22	54	31	18	2.9	3	3.4	4	0.48	5.67	15.4	0.18	0.81	2.21	0.23	0.8	8	1.35	0.17
15	Sukun	160	17	48	32	19	3.5	3.7	3.8	4.1	0.51	4.69	12.7	0.20	0.76	2.08	0.26	0.8			
16	Sukun	77	21	50	38	2	4	3.9	4	3.9	0.25	5.47	13.5	0.05	0.21	0.51	0.06	0.8			
17	Sukun	80	25	53	46	6	3.9	3.8	4.1	4.2	0.25	6.29	14.9	0.05	0.26	0.61	0.06	0.8			

Luas Lahan 1-1.5 Ha (Plot 1)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	112	15	31	20	10	3.1	3.2	4.6	3.1	0.36	4.31	7.64	0.10	0.344	0.61	0.13	0.8	15	0.45	0.030
2	Kemiri	110	16	47	0.5	4	4.5	4.8	3.5	2.5	0.35	4.50	12.35	0.10	0.347	0.95	0.12	0.8			
3	Kemiri	96	11	45	0.5	8	3.4	4	3	3.1	0.31	3.57	11.63	0.07	0.210	0.68	0.09	0.8			
4	Kemiri	60	5	36	2	6	3.7	3.1	2.7	4	0.19	2.50	8.90	0.03	0.057	0.20	0.04	0.8			
5	Kemiri	67	13	45	2	10	2.7	2.4	4	4	0.21	3.94	11.63	0.04	0.113	0.33	0.05	0.8			
6	Kemiri	114	10	44	26	16	2.4	4.2	3.4	3.6	0.36	3.39	11.29	0.10	0.281	0.93	0.13	0.8			
7	Kemiri	9	1	10	4	15	2.4	2.7	3.1	3.3	0.03	1.80	3.39	0.001	0.001	0.002	0.001	0.8			
8	Kemiri	15	10	42	5	13	3	2	2.4	3.5	0.05	3.39	10.63	0.002	0.005	0.02	0.002	0.8			
9	Kemiri	77	7	41	5	10	2.9	1.9	2.8	2	0.25	2.86	10.32	0.05	0.108	0.39	0.06	0.8			
10	Kemiri	80	9	45	5	1	3	3	3	4	0.25	3.21	11.63	0.05	0.131	0.47	0.06	0.8			
11	Kemiri	92	11	43	6	0.5	1.5	2.9	4	2.3	0.29	3.57	10.96	0.07	0.193	0.59	0.09	0.8			
12	Kemiri	80	11	46	38	12	3.2	2.3	3.1	3.9	0.25	3.57	11.99	0.05	0.146	0.49	0.06	0.8			
13	Kemiri	47	11	42	14	0.5	3	3.2	4.1	3.1	0.15	3.57	10.63	0.02	0.050	0.15	0.02	0.8			
14	Kemiri	90	10	43	18	0.5	3	3	4.1	3.2	0.29	3.39	10.96	0.06	0.175	0.57	0.08	0.8			
15	Kemiri	90	10	46	48	0.5	4.2	3.1	4	3.4	0.29	3.39	11.99	0.06	0.175	0.62	0.08	0.8			
16	Kemiri	65	13	46	32	5	3.9	4.1	3.3	3	0.21	3.94	11.99	0.03	0.106	0.32	0.04	0.8			
17	Kemiri	64	11	48	28	0.5	3.8	3	3	2.6	0.20	3.57	12.74	0.03	0.093	0.33	0.04	0.8			
18	Kemiri	104	1,7m	25	32	0.5	3.5	2.4	2.1	2.3	0.33	1.70	6.29	0.09	0.117	0.43	0.11	0.8			
19	Kemiri	60	12	40	35	0.5	3	3.1	3.9	3.1	0.19	3.76	10.02	0.03	0.086	0.23	0.04	0.8			
20	Kemiri	66	12	41	37	0.5	3.5	4	3.3	3	0.21	3.76	10.32	0.03	0.104	0.29	0.04	0.8			
21	Kemiri	93	13	51	41	0.5	2.4	4	2.7	4	0.30	3.94	13.98	0.07	0.217	0.77	0.09	0.8			
22	Kemiri	90	9	41	44	0.5	2	3.4	3.1	1.5	0.29	3.21	10.32	0.06	0.166	0.53	0.08	0.8			



23	Manggis	10	1,3m	19	15	14	2.1	2.8	2.5	3	0.03	1.30	5.07	0.00	0.001	0.003	0.001	0.8	3	0.003	0.001
24	Cengkeh	92	0,36m	9	19	18	3.2	2.4	2.4	3.2	0.29	0.36	3.21	0.07	0.019	0.17	0.09	0.8	1	0.05	0.052
25	Cengkeh	40	0,38m	9	18	13	2.7	2.4	2.5	2.7	0.13	0.38	3.21	0.01	0.004	0.03	0.02	0.8			
26	Kelapa	36	33	36	2	12	1.7	2.5	3.2	2.1	0.11	8.12	8.90	0.01	0.067	0.07	0.01	0.8	3	0.2	0.076
27	Kelapa	90	27	30	39	15	2.3	3.2	3.2	4	0.29	6.73	7.40	0.06	0.347	0.38	0.08	0.8			
28	Mahoni	83	11	32	10	0,5	3	3.5	2.5	2.7	0.26	3.57	7.88	0.05	0.157	0.35	0.07	0.8	9	0.3	0.038
29	Bitti	11	9	45	18	16	3.5	3.3	2.4	2.8	0.04	3.21	11.63	0.00	0.002	0.01	0.001	0.8			
30	Bitti	72	10	48	0,5	0,5	3	4	2.3	3	0.23	3.39	12.74	0.04	0.112	0.42	0.05	0.8	10	0.32	0.01
31	Bitti	90	11	41	22	0,5	4	2.5	2.3	3.1	0.29	3.57	10.32	0.06	0.184	0.53	0.08	0.8			
32	Bitti	73	9	49	25	0,5	3.3	4.2	3.4	3	0.23	3.21	13.13	0.04	0.109	0.45	0.05	0.8			
33	Bitti	20	5	34	11	12	3.2	3	3	2.1	0.06	2.50	8.38	0.003	0.006	0.02	0.004	0.8			
34	Bitti	80	6	46	10	16	3.3	4	2.1	3.2	0.25	2.68	11.99	0.05	0.109	0.49	0.06	0.8			

### Luas Lahan 1-1.5 Ha (Plot 2)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Durian	90	9	39	2	1	3.4	3.6	3	3.1	0.29	3.21	9.7	0.06	0.17	0.50	0.08	0.8	11	0.67	0.06
2	Durian	96	8	39	2	6	3.2	3.6	3.2	3.3	0.31	3.04	9.7	0.07	0.18	0.57	0.09	0.8			
3	Durian	93	11	37	2	12	3.8	3.5	3.5	3.4	0.30	3.57	9.2	0.07	0.20	0.50	0.09	0.8			
4	Durian	99	9	41	8	6	3.7	3.2	3.7	3.9	0.32	3.21	10.3	0.08	0.20	0.64	0.10	0.8			
5	Durian	115	7	36	14	6	4.1	3	3.6	3.1	0.37	2.86	8.9	0.11	0.24	0.75	0.13	0.8			
6	Durian	97	8	38	21	14	3.6	3.5	3.3	3.5	0.31	3.04	9.4	0.07	0.18	0.57	0.10	0.8			
7	Durian	118	9	39	27	14	3.2	2.9	3.1	3	0.38	3.21	9.7	0.11	0.29	0.86	0.14	0.8			
8	Durian	99	9	41	29	18	3	3.4	3	2.9	0.32	3.21	10.3	0.08	0.20	0.64	0.10	0.8			
9	Durian	120	10	43	36	16	3.4	3.1	3.7	3.4	0.38	3.39	11.0	0.11	0.31	1.00	0.15	0.8			
10	Jati	80	9	43	8	28	3	3	3	2	0.25	3.21	11.0	0.05	0.13	0.45	0.06	0.8			
11	Jati	82	10	41	1	37	2	4	3	3	0.26	3.39	10.3	0.05	0.15	0.44	0.07	0.8			

Luas Lahan 1-1.5 Ha (Plot 3)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Jati	139	3	49	8	3	3.8	3.7	3.3	3.2	0.44	2.15	13.1	0.15	0.27	1.62	0.20	0.8	15	0.68	0.046
2	Jati	73	3	35	2	10	3.1	3.5	3.6	3.6	0.23	2.15	8.6	0.04	0.07	0.29	0.05	0.8			
3	Jati	66	4	37	11	2	2.9	3.3	3.1	3	0.21	2.33	9.2	0.03	0.06	0.25	0.04	0.8			
4	Jati	115	7	48	16	10	3.5	3.9	3.2	3.3	0.37	2.86	12.7	0.11	0.24	1.07	0.13	0.8			
5	Jati	61	9	43	46	12	3.1	3.1	3	3.6	0.19	3.21	11.0	0.03	0.08	0.26	0.04	0.8			
6	Jati	86	10	48	46	6	3.1	3.5	3.2	3.5	0.27	3.39	12.7	0.06	0.16	0.60	0.08	0.8			
7	Kemiri	110	10	44	21	12	4	4	4.1	3.9	0.35	3.39	11.3	0.10	0.26	0.87	0.12	0.8	13	0.91	0.07
8	Kemiri	92	10	47	22	5	4.1	3.2	4	3.8	0.29	3.39	12.4	0.07	0.18	0.67	0.09	0.8			
9	Kemiri	102	9	49	29	6	3.9	3.5	3	3.2	0.32	3.21	13.1	0.08	0.21	0.87	0.11	0.8			
10	Kemiri	123	7	48	31	16	4.1	3.9	3.2	3.4	0.39	2.86	12.7	0.12	0.28	1.23	0.15	0.8			

Luas Lahan 1-1.5 Ha (Plot 4)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Mahoni	65	5	34	2	2	2.9	2.6	2.4	2.9	0.21	2.50	8.4	0.03	0.07	0.23	0.04	0.8	12	0.72	0.060
2	Mahoni	47	6	35	1	5	2.4	2.4	2.7	3	0.15	2.68	8.6	0.02	0.04	0.12	0.02	0.8			
3	Mahoni	80	18	46	4	9	2.5	2.5	2.3	3.1	0.25	4.88	12.0	0.05	0.20	0.49	0.06	0.8			
4	Mahoni	63	18	43	5	13	2.1	2.3	2.5	2.8	0.20	4.88	11.0	0.03	0.12	0.28	0.04	0.8			
5	Mahoni	70	4	43	8	16	2.6	2.9	2.9	2.6	0.22	2.33	11.0	0.04	0.07	0.34	0.05	0.8			
6	Mahoni	62	8	36	9	19	2.7	2.5	2.5	2.7	0.20	3.04	8.9	0.03	0.07	0.22	0.04	0.8			
7	Mahoni	50	11	32	13	16	2.9	2.8	2.5	2.5	0.16	3.57	7.9	0.02	0.06	0.13	0.03	0.8			
8	Mahoni	63	5	26	10	12	2.8	2.6	2.5	2.9	0.20	2.50	6.5	0.03	0.06	0.16	0.04	0.8			

9	Mahoni	157	9	48	20	13	3.4	3.8	3.5	3.6	0.50	3.21	12.7	0.20	0.50	2.00	0.25	0.8			
10	Mahoni	63	5	26	10	12	2.8	2.6	2.5	2.9	0.20	2.50	6.5	0.03	0.06	0.16	0.04	0.8			
11	Mahoni	157	9	48	20	13	3.4	3.8	3.5	3.6	0.50	3.21	12.7	0.20	0.50	2.00	0.25	0.8			
12	Mahoni	80	30	45	21	11	3.2	3.4	3	2.9	0.25	7.40	11.6	0.05	0.30	0.47	0.06	0.8			
13	Mahoni	66	38	42	21	15	3	2.9	2.7	2.8	0.21	9.44	10.6	0.03	0.26	0.30	0.04	0.8			
14	Mahoni	87	38	49	22	17	3.3	3.2	3.5	3.2	0.28	9.44	13.1	0.06	0.46	0.63	0.08	0.8			
15	Mahoni	187	29	53	24	19	3.8	3.9	3.7	3.8	0.60	7.17	14.9	0.28	1.60	3.32	0.35	0.8			
16	Jati	97	20	38	20	9	2.7	2.8	2.5	2.9	0.31	5.27	9.4	0.07	0.32	0.57	0.10	0.8	13	0.39	0.03
17	Jati	63	11	34	8	6	2.4	2.4	2.8	2.8	0.20	3.57	8.4	0.03	0.09	0.21	0.04	0.8			
18	Bitti	54	7	24	8	10	2.6	2.7	3	2.3	0.17	2.86	6.1	0.02	0.05	0.11	0.03	0.8	10	0.11	0.01

Luas Lahan 1-1.5 Ha (Plot 5)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	120	26	53	1	1	3.2	3.7	3.5	4	0.38	6.51	14.9	0.11	0.60	1.37	0.15	0.8			
2	Kemiri	123	11	46	10	3	3.2	3.6	3.3	3.4	0.39	3.57	12.0	0.12	0.34	1.15	0.15	0.8			
3	Kemiri	113	25	43	6	10	3.4	3.2	3.2	3.5	0.36	6.29	11.0	0.10	0.51	0.89	0.13	0.8			
4	Kemiri	99	27	49	8	15	3.2	3.5	3.2	3.1	0.32	6.73	13.1	0.08	0.42	0.82	0.10	0.8			
5	Kemiri	134	10	51	10	19	3.6	3.5	3.3	3.4	0.43	3.39	14.0	0.14	0.39	1.60	0.18	0.8	16	0.89	0.056
6	Kemiri	117	3	40	14	13	3.2	3.1	3.4	3.2	0.37	2.15	10.0	0.11	0.19	0.87	0.14	0.8			
7	Kemiri	45	13	41	18	19	3.4	2.7	3.2	3.5	0.14	3.94	10.3	0.02	0.05	0.13	0.02	0.8			
8	Kemiri	92	11	38	20	15	3.2	2.5	2.5	2.1	0.29	3.57	9.4	0.07	0.19	0.51	0.09	0.8			
9	Kemiri	94	25	46	23	5	3.3	2.5	2.1	2.8	0.30	6.29	12.0	0.07	0.35	0.67	0.09	0.8			
10	Jati	68	10	40	26	3	2.9	2.7	2.4	2.5	0.22	3.39	10.0	0.04	0.10	0.30	0.05	0.8	13	0.53	0.04
11	Jati	52	13	39	27	7	2.8	2.5	2.6	2.5	0.17	3.94	9.7	0.02	0.07	0.17	0.03	0.8			

12	Jati	55	13	38	27	11	2.4	2.6	2.7	2.3	0.18	3.94	9.4	0.02	0.08	0.18	0.03	0.8			
13	Jati	83	10	41	31	0,5	2.6	2.5	2.1	2.6	0.26	3.39	10.3	0.05	0.15	0.45	0.07	0.8			
14	Jati	111	33	49	32	2	2.4	2.5	2.9	3	0.35	8.12	13.1	0.10	0.64	1.03	0.12	0.8			
15	Jati	109	20	45	35	8	2.8	2.5	2.6	2.1	0.35	5.27	11.6	0.09	0.40	0.88	0.12	0.8			
16	Jati	87	22	43	37	13	2.4	2.5	2.4	2.4	0.28	5.67	11.0	0.06	0.27	0.53	0.08	0.8			
17	Jati	90	23	46	40	15	2.3	3	3.1	2.7	0.29	5.87	12.0	0.06	0.30	0.62	0.08	0.8			
18	Jati	49	10	46	41	18	2.4	2.8	3	3.2	0.16	3.39	12.0	0.02	0.05	0.18	0.02	0.8			
19	Jati	104	20	50	46	19	2.5	2.7	2.5	2.9	0.33	5.27	13.5	0.09	0.36	0.93	0.11	0.8			

Luas Lahan <0.5-1 Ha (Plot 1)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	116	9	45	7.2	2.5	4	3.9	4.1	3.2	0.37	3.21	11.6	0.11	0.28	1.00	0.14	0.8	15	0.95	0.06
2	Kemiri	116	18	46	8	7	4	4.8	3.9	3.5	0.37	4.88	12.0	0.11	0.42	1.03	0.14	0.8			
3	Kemiri	136	19	46	11	3.5	4.5	4	4.1	3.9	0.43	5.07	12.0	0.15	0.60	1.41	0.19	0.8			
4	Kemiri	108	12	50	15	10	3.7	3.8	4	3.5	0.34	3.76	13.5	0.09	0.28	1.01	0.12	0.8			
5	Kemiri	115	15	43	21	19	3.2	3.5	3	4.6	0.37	4.31	11.0	0.11	0.36	0.92	0.13	0.8			
6	Kemiri	111	7	41	46	1.5	3.4	3.9	4	4.2	0.35	2.86	10.3	0.10	0.22	0.81	0.12	0.8			
7	Kemiri	150	11	46	49	18	3	3.8	3.7	3.3	0.48	3.57	12.0	0.18	0.51	1.72	0.23	0.8			
8	Kemiri	95	10	43	26	6	3.3	2.8	3	3.8	0.30	3.39	11.0	0.07	0.20	0.63	0.09	0.8			
9	Kemiri	109	9	41	31	12	4.1	4	3.8	3.7	0.35	3.21	10.3	0.09	0.24	0.78	0.12	0.8			
10	Kemiri	111	15	46	33	8	2.8	3.1	3	4.5	0.35	4.31	12.0	0.10	0.34	0.94	0.12	0.8			
11	Kemiri	86	12	42	41	19	4.2	3	3.7	3	0.27	3.76	10.6	0.06	0.18	0.50	0.08	0.8			
12	Kemiri	88	15	47	45	8	3.7	3	4.5	3.9	0.28	4.31	12.4	0.06	0.21	0.61	0.08	0.8			
13	Kelapa	120	39	42	20	8	3	3	3	3	0.38	0.00	10.6	0.11	0.00	0.98	0.15	0.8	8	0.98	0.12
14	Vitex	90	11	45	20	1	3.4	3.7	3.5	3	0.29	3.57	11.6	0.06	0.18	0.60	0.08	0.8	15	0.60	0.04

Luas Lahan <0.5-1 Ha (Plot 2)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	X	Y	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Jabon	55	8	43	1	0.5	3.5	3	3.9	3.9	0.18	3.04	11.0	0.02	0.06	0.21	0.03	0.8	13	0.21	0.016
2	Jabon	58	9	43	1	6	3.7	2.4	2.9	3.2	0.18	3.21	11.0	0.03	0.07	0.23	0.03	0.8			
3	Jabon	58	12	45	5	6	3.7	3.4	3.1	3.2	0.18	3.76	11.6	0.03	0.08	0.25	0.03	0.8			
4	Jabon	39	9	40	6	1	2.3	3.3	2.7	3.1	0.12	3.21	10.0	0.01	0.03	0.10	0.02	0.8			
5	Jabon	48	9	42	10	1	2.6	2.9	3.2	2.9	0.15	3.21	10.6	0.02	0.05	0.16	0.02	0.8			
6	Jabon	60	9	45	14	1	2.9	2.8	3	3.4	0.19	3.21	11.6	0.03	0.07	0.27	0.04	0.8			
7	Jabon	60	10	44	18	8	2.7	3.1	3.5	2.7	0.19	3.39	11.3	0.03	0.08	0.26	0.04	0.8			
8	Jabon	34	3	18	22	6	1.8	2.3	2.4	3	0.11	2.15	4.9	0.01	0.02	0.04	0.01	0.8			
9	Jabon	100	3	25	22	1	3.4	3	2.8	3.2	0.32	2.15	6.3	0.08	0.14	0.40	0.10	0.8			
10	Jabon	60	9	45	26	1	3.1	2.9	3	3.2	0.19	3.21	11.6	0.03	0.07	0.27	0.04	0.8			
11	Jabon	42	10	40	33	1.5	2.1	1.9	2.7	3.7	0.13	3.39	10.0	0.01	0.04	0.11	0.02	0.8			
12	Jabon	66	9	40	33.5	10	3.4	2.4	2.8	2.6	0.21	3.21	10.0	0.03	0.09	0.28	0.04	0.8			
13	Jabon	41	9	38	37	6	2.6	3.2	3.2	3.4	0.13	3.21	9.4	0.01	0.03	0.10	0.02	0.8			
14	Jabon	55	7	40	39	11	2.7	3	3.2	2.5	0.18	2.86	10.0	0.02	0.06	0.19	0.03	0.8			
15	Jabon	49	7	40	44	11	3.6	3.7	3.6	3	0.16	2.86	10.0	0.02	0.04	0.15	0.02	0.8			
16	Jabon	56	8	48	47	10	3.1	3	2.8	2.7	0.18	3.04	12.7	0.02	0.06	0.25	0.03	0.8			
17	Jabon	58	10	45	48	13	3.2	3.3	3	2.8	0.18	3.39	11.6	0.03	0.07	0.25	0.03	0.8			

Luas Lahan <0.5-1 Ha (Plot 3)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Jati	66	3	39	1	1.5	3.1	3	2.8	2.1	0.21	2.15	9.7	0.03	0.06	0.27	0.04	0.8	12	0.24	0.020
2	Jati	85	4	33	5	3	3	2.4	3	3.2	0.27	2.33	8.1	0.06	0.11	0.37	0.07	0.8			
3	Jati	51	7	36	6	12	3.6	2.8	2.9	3	0.16	2.86	8.9	0.02	0.05	0.15	0.03	0.8			
4	Jati	46	3	19	10	3	2.9	3	3.4	2.9	0.15	2.15	5.1	0.02	0.03	0.07	0.02	0.8			
5	Jati	52	4	20	15	3	1.9	3.2	3.6	2.8	0.17	2.33	5.3	0.02	0.04	0.09	0.03	0.8			
6	Jati	87	13	41	18	5	2.3	2.1	3.2	3	0.28	3.94	10.3	0.06	0.19	0.50	0.08	0.8			

Luas Lahan <0.5-1 Ha (Plot 4)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur Pohon	volume rata2 (m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Jati	56	9	42	0.5	0.5	2.9	2.8	2.7	2.4	0.18	3.21	10.6	0.02	0.06	0.21	0.03	0.8	15	0.18	0.012
2	Jati	61	11	44	0.5	3	2.3	2.6	2.5	2.7	0.19	3.57	11.3	0.03	0.08	0.27	0.04	0.8			
3	Jati	55	12	42	1,5	6	2.1	2.2	2.4	2.5	0.18	3.76	10.6	0.02	0.07	0.20	0.03	0.8			
4	Jati	31	8	23	2	8	1.8	1.9	2.2	2.1	0.10	3.04	5.9	0.01	0.02	0.04	0.01	0.8			
5	Kemiri	30	10	24	0.5	11	2.4	2.1	2.2	2	0.10	3.39	6.1	0.01	0.02	0.03	0.01	0.8	13	0.52	0.040
6	Kemiri	41	11	42	0.5	1.5	2.2	2.4	2.7	3.1	0.13	3.57	10.6	0.01	0.04	0.11	0.02	0.8			
7	Kemiri	74	12	45	4	9	2.1	2.3	2.6	2.4	0.24	3.76	11.6	0.04	0.13	0.41	0.06	0.8			
8	Kemiri	58	3	38	6	6	2	2.5	2.3	2.4	0.18	2.15	9.4	0.03	0.05	0.20	0.03	0.8			
9	Kemiri	103	28	42	10	8	2.1	2.6	2	1.9	0.33	6.95	10.6	0.08	0.47	0.72	0.11	0.8			
10	Kemiri	133	28	48	13	10	2.6	2.4	2.8	1.7	0.42	6.95	12.7	0.14	0.78	1.43	0.18	0.8			
11	Kemiri	93	29	46	3	15	2	2.7	2.3	2	0.30	7.17	12.0	0.07	0.40	0.66	0.09	0.8			
12	Kemiri	36	30	42	0.5	16	2.8	2.3	2.6	2.1	0.11	7.40	10.6	0.01	0.06	0.09	0.01	0.8			
13	Kemiri	60	25	45	5	18	2.6	2.1	2.5	2.6	0.19	6.29	11.6	0.03	0.14	0.27	0.04	0.8			
14	Kemiri	125	32	49	6	19.5	2.8	2.6	2.1	2.5	0.40	7.88	13.1	0.12	0.78	1.31	0.16	0.8			
15	Kemiri	95	9	38	20	16	2.6	2.9	2.5	2.3	0.30	3.21	9.4	0.07	0.18	0.54	0.09	0.8			

Luas Lahan <0.5-1 Ha (Plot 5)

No	Jenis Tanaman	Keliling (cm)	TBC	T.tot	Y	X	U	T	S	B	Diameter (m)	Tbc (m)	Ttot (m)	LBDS (m <sup>2</sup> )	VTbc (m <sup>3</sup> )	Vtot (m <sup>3</sup> )	D2	F	Umur pohon	Volume Rata2(m <sup>3</sup> )	MAI (m <sup>3</sup> /Tahun)
1	Kemiri	160	16	55	2	2.5	4	3.7	4.1	4.2	0.51	4.50	15.9	0.20	0.73	2.59	0.26	0.8	15	0.26	0.02
2	Kemiri	158	20	54	6	4	4.5	3.8	3.6	3	0.50	5.27	15.4	0.20	0.84	2.45	0.25	0.8			
3	Kemiri	162	13	55	15	6	5	3.4	4	3.6	0.52	3.94	15.9	0.21	0.66	2.66	0.27	0.8			
4	Kemiri	152	14	48	21	10	4	2.6	2.9	3.7	0.48	4.12	12.7	0.18	0.61	1.87	0.23	0.8			
5	Kemiri	148	16	56	29	12	4.3	3.5	3.7	3.9	0.47	4.50	16.5	0.17	0.63	2.30	0.22	0.8			
6	Kemiri	139	12	50	31	15	3.8	3.6	3.9	4	0.44	3.76	13.5	0.15	0.46	1.67	0.20	0.8			
7	Kemiri	139	9	46	39	10	3.9	3.5	3.7	3.5	0.44	3.21	12.0	0.15	0.40	1.47	0.20	0.8			
8	Kemiri	144	8	49	46	4	3	3.8	3.8	3	0.46	3.04	13.1	0.17	0.40	1.73	0.21	0.8			
9	Jati	80	12	50	20	1	2	3	2	2.1	0.25	3.76	13.5	0.05	0.15	0.55	0.06	0.8	13	0.55	0.043
10	Jati	90	11	48	25	1	2	3.2	3	2.3	0.29	3.57	12.7	0.06	0.18	0.66	0.08	0.8			
11	Jati	85	15	49	30	1	3	3	3.2	3.2	0.3	4.31	13.1	0.06	0.20	0.60	0.07	0.8			
12	Jati	83	17	45	50	10	3	3.1	3	3.2	0.3	4.69	11.6	0.05	0.21	0.51	0.07	0.8			
13	Jati	80	14	43	40	1	3	3.5	3	2.9	0.3	4.12	11.0	0.05	0.17	0.45	0.06	0.8			