

DAFTAR PUSTAKA

- Ambas, A. 2005. *Pendapatan Petani Pada Berbagai Pola Agroforestry di Desa Poco Likang Kecamatan Ruteng Kabupaten Manggarai Provinsi Nusa Tenggara Timur*. Skripsi. Fakultas Kehutanan UNHAS. Makassar.
- Dalas, I. 2004. *Analisis Pendapatan Usahatani Jeruk Siam di Kecamatan Telanaipura Kota Jambi (Studi Kasus Kelurahan Penyengat Rendah)*. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Jambi. Jambi.
- De Foresta, H, Kusworo A, Michon G, dan A Djatmiko W . 2000. *Agroforest Khas Indonesia*. Bogor, Indonesia: International Centre For REsearch in Agroforestry.
- Departemen Agronomi dan Holtikultura Modul 8, 2013. *Dasar Holtikultura*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Dewanto, F.G., J.J.M.R. Londok., dan R.A.V. Tuturoong. 2013. Pengaruh Pemupukan Anorganik dan Organik terhadap Produksi Tanaman Jagung sebagai Sumber Pakan. *Jurnal ZooteK*. Vol.32, No. 5.
- Fandicta, 2011. *Sistem Agroforestry di Indonesia dan Biodiversitas*. Sistem-Agroforestry di Indonesia dan biodiversitas
- Gautama, I. 2007. *Studi Sosial Ekonomi Masyarakat Pada Sistem Agroforestri Di Desa Lasiwala Kabupaten Sidrap*. *Jurnal Hutan Masyarakat*, 2 (3): 319-328.
- Giniyanti, D. 2013. Analisis Finansial Agroforestry Sengon Di Kabupaten Ciamis (Studi Kasus Di Desa Ciomas Kecamatan Panjalu). *J. Penelitian Agroforestry*. 1(1): 13-30
- Hairiah, K, M A Sardjono, dan S Sabarnurdin. 2003. *Pengantar Agroforestry*. Bogor, Indonesia: World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Hernanto, F. 1989. *Ilmu Usaha Tani*. PT Penebar Swadaya, Anggota IKAPI, Jakarta.
- Herwanti, S. 2015. *Potensi Kayu Rakyat Pada Kebun Campuran di Desa Pesawaran Indah Kabupaten Pesawaran*. *Jurnal Sylva Lestari*. 3 (1): 113-120.
- Hidayat, A. 2007. *Modul Mata Kuliah Pengantar Ekonomi Kelembagaan*. Departemen Ekonomi Sumberdaya dan Lingkungan. Fakultas Ekonomi Manajemen. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Huxley P. 1999. *Tropical Agroforestry*. Blackwell Science Ltd, UK, ISBN 0-632-04047-5.371pp
- Islami, W.M. 2018. *Kontribusi Agroforestry terhadap Pendapatan Petani di Desa Ngabab dan Desa Sukomiulyo Kecamatan Pujon Kabupaten Malang*. Universitas Muhammadiyah Malang. Skripsi.
- Khususiyah N, Buana Y. dan Suyanto. 2010. *Hutan kemasyarakatan (HKm): upaya meningkatkan kesejahteraan dan pemerataan pendapatan petani miskin di sekitar hutan*. Briefno. 06 policy analysis unit. World Agroforestry Centre - ICRAF. Bogor
- Kusmedi, P. dan Jariyah, N. A. 2010. Analisis Finansial Pengelolaan Agroforestry Dengan Pola Sengon Kapulaga Di Desa Tirip, Kecamatan Wadaslintang, Kabupaten Wonosobo. *J. Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. 7(2): 93-100.
- Mahendra. 2009. *Sistem Agroforestry dan Aplikasinya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Mahrizal, M., Syahrir., Suharman., P. Purnomosidhi., J.M. Roshetko. 2013. *Panduan Budidaya Kakao (Cokelat) untuk Petani Skala Kecil*. Lembar Informasi AgFor 6. Bogor, Indonesia: World Agroforestry Centre (ICRAF) Southeast Asia Regional Program.
- Mandaka, S., dan M.P Hutagaol. 2005. Analisis Fungsi Keuntungan Efisiensi Ekonomi dan Kemungkinan Skema Kredit Bagi Pengembangan Skala Usaha Peternakan Sapi Perah Rakyat. *J. Agro Eko*. 23(2): 191-208
- Mankiw, N.G. 2003. *Teori Makroekonomi. Edisi kelima*, Terjemahan, Penerbit Erlangga. Jakarta.
- Mindawati, N., Kosasih A. S., Bustomi,S., Sitompul S.M. dan Tyasmoro, S.T. 2006. *Pola Agroforestry untuk Meningkatkan Fungsi Ekologi dan Agroekonomi Hutan Rakyat*. Kerjasama Balai Penelitian Teknologi Agroforestry, Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, ICRAF dan Masyarakat Agroforestry Indonesia. Ciamis. 189-196 p
- Mulyadi. 2005. *Akuntansi Biaya*, edisi ke-6. Yogyakarta: STIE YKPN.
- Nadeak, N., Qurniati, R. dan Hidayat, W. 2013. Analisis Finansial Pola Tanam Agroforestry Di Desa Pesawaran Indah Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung. *J. Sylva Lestari*. 1(1): 65-74.
- Olivi, R, R Qurniati, dan Firdasari. 2015. “Kontribusi Agroforestry Terhadap Pendapatan Petani di Desa Sukoharjo 1 Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu.” *Jurnal Sylva Lestari* 1-12.

- Pabate, S. 2014. *Struktur dan Komposisi Jenis Sistem Agroforestry Pada Kertinggian yang Berbeda di Kecamatan Sa'dan Kabupaten Toraja Utara*. Skripsi. Fakultas Kehutan Unhas. Makassar.
- Purwanti, R. 2002. Pendapatan Petani Dataran Tinggi Sub DAS Malino (Studi Kasus Kelurahan Gantarang Kabupaten Gowa). *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. Volume 4 No. 3.
- Rajagukguk, P, E Sribudiani, dan M Mardhiansyah. 2015. "Kontribusi Agroforestry Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani." *Jom Faperta*.
- Rauf, A. 2004. *Agroforestry dan Mitigasi Perubahan Lingkungan*. Maklah Falsafah
- Soekartawi. 2005. *Agroindustri Dalam Perspektif Sosial Ekonomi*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 140 hlm.
- Soekartawi. 2002. *Analisis Usahatani*. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Soekartawi. 2011. *Ilmu Usaha Tani*. Universitas Indonesia : Jakarta. 218 hlm
- Suharjito, D, L Sundawati, dan S R Utami. 2003. *Aspek Sosial Ekonomi dan Budaya Agroforestry*. Bogor, Indonesia: World Agroforestry Centre (ICRAF).
- Sukirno, S. 2000, *Pengantar Teori Mikro Ekonomi*. Jakarta. PT. Raja Grafindo, h. 103
- Sukirno. 2006. *Ekonomi Pembangunan Proses, Masalah dan kebijakan*, Kencana Prenada Media group.
- Tuwo, M. A. 2011. *Ilmu Usahatani Teori dan Aplikasi Menuju Sukses*. Unhalu Press. Kendari
- Undang Undang Republik Indonesia No 41 tahun 1999 tentang Kehutanan.
- Undang Undang No 18 tahun 2013 tentang Pencegahan dan Pemberantasan Perusakan Hutan.
- Wahyudi dan Panjaitan, S. 2013. *Perbandingan Sistem Agroforestry, Monokultur Intensif dan Monokultur Konvensional dalam Pembangunan Hutan Tanaman Sengon*. Buku. Kerjasama Balai Penelitian Teknologi Agroforestry, Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, ICRAF dan Masyarakat Agroforestry Indonesia. Ciamis. 196 p.
- Widianto, H, D Suharjito, dan MA Sardjono. 2003. *Fungsi dan Peran Agroforestry*. Bogor, Indonesia: World Agroforestry Centre (ICRAF).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner

KUISISIONER PENELITIAN

KUISISIONER 1 (DATA UMUM RESPONDEN)

Hari/Tanggal :

1. No Kode Responden :
2. Nama Responden :
3. Kecamatan :
4. Desa :
5. Jenis Kelamin : (L / W)*
6. Umur : tahun
7. Pendidikan terakhir :
8. Jumlah anggota keluarga : orang
..... orang (anak)
9. Jumlah anggota keluarga yang masih bersekolah : orang
10. Pekerjaan pokok :
11. Pekerjaan sampingan :
12. Luas kepemilikan lahan hutan : (Ha / m²)
14. Jumlah pohon yang dimiliki : (jenis dan jumlah)
15. Keikutsertaan dalam program
Kelompok tani : (Ya / Tidak)*
16. Usaha pertanian yang dilakukan :
17. Usaha peternakan yang dilakukan :
18. Usaha dagang yang dilakukan :

KUISISIONER 2 (JUMLAH DAN SUMBER PENDAPATAN PETANI HUTAN)

1. Nama Responden :

2. Kayu pada Kawasan Hutan:

Jenis dan jumlah :

- a.
- b.
- c.

Pendapatan dari penjualan kayu

..... (perbulan/pertahun)*

Kayu yang dijual dalam bentuk : (kayu bakar / pohon utuh / sortimen)* /lainnya, sebutkan

3. Tanaman pertanian / perkebunan: ...

- a.
- b.
- c.
- d.
- e.
- f.

Hasil pertanian/palawija dijual:(per kg/ per karung)*

Jumlah hasil tanaman pertanian/palawija yang dijual per tahun

4. Peternakan :

- a. Sapi : ekor
- b. Kerbau : ekor
- c. Kambing : ekor
- d. Bebek : ekor
- e. Lainnya, sebutkan : ekor

Pendapatan dari usaha peternakan : Rp(perbulan/pertahun)*

Jumlah dan jenis ternak yang dijual pertahun

5. Perdagangan

Jenis usaha :

Pendapatan : Rp(perbulan / pertahun)*

6. Lain – lain (upah / gaji dari sumber lain)

Rp (perbulan / pertahun)*

KUISIONER 3 (PENGELUARAN RUMAH TANGGA)

Nama Responden :

1. Pangan (makanan dan belanja rumah tangga) :

Rp (perbulan/pertahun)*

Sumber pemenuhan kebutuhan :

(Jual kayu / tanaman pertanian / tanaman palawija / dagang / gaji, dan lain-lain sebutkan)*

2. Sandang (pakaian, sepatu, dan lain-lain) :

Rp (perbulan/pertahun)*

Sumber pemenuhan kebutuhan :

(Jual kayu / tanaman pertanian / tanaman perkebunan / dagang / gaji, dan lain-lain sebutkan)*

3. Kesehatan (biaya obat/dokter)

Rp (perbulan/pertahun)*

Sumber pemenuhan kebutuhan :

(Jual kayu / tanaman pertanian / tanaman perkebunan / dagang / gaji, dan lain-lain sebutkan)*

4. Pendidikan :

Jumlah anak yang dibiayai sekolah : orang

Biaya SPP/anak : Rp /semester

Biaya buku, dll/anak : Rp/semester

Sumber pemenuhan kebutuhan :

(Jual kayu / tanaman pertanian / tanaman perkebunan / dagang / gaji, dan lain-lain sebutkan)*

5. Biaya lain-lain (biaya yang dikeluarkan sekali namun dalam jumlah besar) :

6. Sarana rumah tangga (biaya listrik, air, dll)

Rp.....(perbulan/pertahun)*

Sumber pemenuhan kebutuhan :

(Jual kayu / tanaman pertanian / tanaman palawija / dagang / gaji, dan lain-lain sebutkan)*

9. Menurut Bapak/Ibu apakah keberadaan hutan rakyat di Desa Bolaromang ini memberikan manfaat terhadap pemenuhan kebutuhan keluarga Bapak/Ibu ?

(Ya/Tidak)*

Alasan.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Keterangan : *coret yang tidak pe

Lampiran 2. Data Responden

No.	Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jumlah Anggota Keluarga	Pekerjaan Non Agroforestri	Luas Lahan Agroforestry (ha)	Status Kepemilikan Lahan
1	Abdul Muin	Laki-laki	42	SMA	5	Perangkat Desa	1,25	Pribadi
2	Syaifullah	Laki-laki	30	SMP	4	-	1,5	Pribadi
3	Amri	Laki-laki	39	SMA	6	-	1,5	Pribadi
4	Mallararang	Laki-laki	43	SD	7	Wirausaha	0,5	Pribadi
5	Dg. Rudi	Laki-laki	37	SD	4	-	0,5	Pribadi
6	Suhardi	Laki-laki	32	Sarjana	4	Perangkat Desa	1	Pribadi
7	Sudirman	Laki-laki	50	SMA	4	-	3	Pribadi
8	Kamaruddin	Laki-laki	36	SMA	5	-	1	Pribadi
9	A. Rahman	Laki-laki	44	SMA	4	Kontraktor	3	Pribadi
10	P. Jollido	Laki-laki	65	SMA	4	Pensiunan PNS	2	Pribadi
11	Marsuki	Laki-laki	48	SMP	4	Buruh Lepas	0,5	Pribadi
12	Pt. Canu	Laki-laki	41	SMA	4	Kontraktor	1	Pribadi
13	Safri	Laki-laki	34	SMA	5	-	0,5	Pribadi
14	Khalik	Laki-laki	43	SMP	5	Peternak	0,5	Pribadi
15	Umar	Laki-laki	45	SMA	5	Perangkat Desa	1,5	Pribadi
16	Nawawi	Laki-laki	41	SMP	4	Buruh Lepas	0,5	Pribadi
17	Basir	Laki-laki	47	SD	4	Peternak	1	Pribadi
18	Hamid	Laki-laki	42	SD	4	-	0,25	Pribadi
19	Hasan	Laki-laki	52	SMP	5	Peternak	0,25	Pribadi
20	Ondeng	Laki-laki	48	SMA	4	-	0,5	Pribadi
21	Akbar	Laki-laki	32	SMA	4	Perangkat Desa	0,5	Pribadi
22	Anci	Laki-laki	35	SMA	4	-	1	Pribadi
23	A. Hasnawir	Laki-laki	37	SMA	3	Peternak	2	Pribadi

Lampiran 3. Biaya

No	Nama Responden	Jenis Biaya					Total Rata-rata Biaya/Tahun
		Agroforestry				Non Agroforestry	
		Upah Pekerja	Benih/Bibit	Pupuk dan Pestisida	Alat Produksi	Rumah Tangga	
1	Hamid	Rp0	Rp2.265.000	Rp6.675.000	Rp1.040.000	Rp15.980.000	Rp25.960.000
2	Hasan	Rp0	Rp2.570.000	Rp5.600.000	Rp1.060.000	Rp7.160.000	Rp16.390.000
3	Mallarangang	Rp0	Rp4.300.000	Rp13.550.000	Rp1.205.000	Rp18.900.000	Rp37.955.000
4	Dg. Rudi	Rp0	Rp4.300.000	Rp12.050.000	Rp1.005.000	Rp10.460.000	Rp27.815.000
5	Marsuki	Rp0	Rp4.540.000	Rp12.275.000	Rp1.545.000	Rp9.220.000	Rp27.580.000
6	Safri	Rp3.000.000	Rp5.310.000	Rp10.500.000	Rp1.485.000	Rp11.260.000	Rp31.555.000
7	Khalik	Rp3.000.000	Rp4.300.000	Rp11.475.000	Rp1.205.000	Rp18.820.000	Rp38.800.000
8	Nawawi	Rp3.000.000	Rp5.500.000	Rp14.025.000	Rp1.055.000	Rp16.280.000	Rp39.860.000
9	Ondeng	Rp0	Rp4.300.000	Rp10.425.000	Rp1.230.000	Rp15.580.000	Rp31.535.000
10	Akbar	Rp3.000.000	Rp4.460.000	Rp10.425.000	Rp1.430.000	Rp11.380.000	Rp30.695.000
11	Suhardi	Rp3.000.000	Rp9.580.000	Rp20.775.000	Rp1.085.000	Rp10.340.000	Rp44.780.000
12	Kamaruddin	Rp4.500.000	Rp8.100.000	Rp20.775.000	Rp1.100.000	Rp12.320.000	Rp46.795.000
13	Pt. Canu	Rp4.500.000	Rp8.100.000	Rp21.900.000	Rp1.635.000	Rp13.140.000	Rp49.275.000
14	Basir	Rp4.500.000	Rp9.900.000	Rp21.575.000	Rp1.805.000	Rp15.220.000	Rp53.000.000
15	Anci	Rp4.500.000	Rp9.100.000	Rp20.775.000	Rp1.360.000	Rp9.080.000	Rp44.815.000
16	Abdul Muin	Rp7.500.000	Rp9.700.000	Rp33.425.000	Rp1.940.000	Rp19.400.000	Rp71.965.000
17	Syaifullah	Rp4.500.000	Rp12.200.000	Rp34.425.000	Rp1.290.000	Rp12.580.000	Rp64.995.000
18	Amri	Rp7.500.000	Rp12.400.000	Rp35.825.000	Rp1.395.000	Rp18.940.000	Rp76.060.000
19	Umar	Rp6.000.000	Rp12.800.000	Rp30.825.000	Rp1.320.000	Rp22.900.000	Rp73.845.000
20	P. Jollido	Rp7.500.000	Rp16.750.000	Rp41.100.000	Rp1.410.000	Rp12.840.000	Rp79.600.000
21	A. Hasnawir	Rp6.000.000	Rp17.200.000	Rp46.250.000	Rp1.820.000	Rp8.780.000	Rp80.050.000
22	Sudirman	Rp15.000.000	Rp22.200.000	Rp61.575.000	Rp1.630.000	Rp17.380.000	Rp117.785.000
23	A. Rahman	Rp9.000.000	Rp25.800.000	Rp61.500.000	Rp2.515.000	Rp16.100.000	Rp114.915.000
Total		Rp96.000.000	Rp215.675.000	Rp557.725.000	Rp32.565.000	Rp324.060.000	Rp1.226.025.000
Rata-rata		Rp4.173.913	Rp9.377.174	Rp24.248.913	Rp1.415.870	Rp14.089.565	Rp53.305.435

No.	Nama Responden	Jumlah Tenaga Kerja	Jumlah Hari Kerja/tahun	Upah (25000/hari)
1	Abdul Muin	5	60	Rp7.500.000
2	Syaifullah	3	60	Rp4.500.000
3	Amri	5	60	Rp7.500.000
4	Mallarangang	0	60	Rp0
5	Dg. Rudi	0	60	Rp0
6	Suhardi	2	60	Rp3.000.000
7	Sudirman	10	60	Rp15.000.000
8	Kamaruddin	3	60	Rp4.500.000
9	A. Rahman	6	60	Rp9.000.000
10	P. Jollido	5	60	Rp7.500.000
11	Marsuki	0	60	Rp0
12	Pt. Canu	3	60	Rp4.500.000
13	Safri	2	60	Rp3.000.000
14	Khalik	2	60	Rp3.000.000
15	Umar	4	60	Rp6.000.000
16	Nawawi	2	60	Rp3.000.000
17	Basir	3	60	Rp4.500.000
18	Hamid	0	60	Rp0
19	Hasan	0	60	Rp0
20	Ondeng	0	60	Rp0
21	Akbar	2	60	Rp3.000.000
22	Anci	3	60	Rp4.500.000
23	A. Hasnawir	4	60	Rp6.000.000
Total				Rp96.000.000
Rata-rata				Rp4.173.913

No	Nama Responden	Jumlah dan Harga Bibit/tahun				Total
		Wortel (250000/L)	Kentang (35000/kg)	Kol (12000/gr)	D. Bawang (2000/kg)	
1	Abdul Muin	12	100	250	100	Rp9.700.000,00
2	Syaifullah	15	130	300	150	Rp12.200.000,00
3	Amri	13	150	300	150	Rp12.400.000,00
4	Mallarangang	5	50	100	50	Rp4.300.000,00
5	Dg. Rudi	5	50	100	50	Rp4.300.000,00
6	Suardi	10	120	220	120	Rp9.580.000,00
7	Sudirman	25	250	550	300	Rp22.200.000,00
8	Kamaruddin	8	100	200	100	Rp8.100.000,00
9	A. Rahman	30	300	600	300	Rp25.800.000,00
10	P. Jollido	21	180	400	200	Rp16.750.000,00
11	Marsuki	5	50	120	50	Rp4.540.000,00
12	Pt. Canu	8	100	200	100	Rp8.100.000,00
13	Safri	10	50	80	50	Rp5.310.000,00
14	Khalik	5	50	100	50	Rp4.300.000,00
15	Umar	15	150	300	100	Rp12.800.000,00
16	Nawawi	7	70	100	50	Rp5.500.000,00
17	Basir	10	120	250	100	Rp9.900.000,00
18	Hamid	3	25	50	20	Rp2.265.000,00
19	Hasan	3	30	60	25	Rp2.570.000,00
20	Ondeng	5	50	100	50	Rp4.300.000,00
21	Akbar	5	50	110	70	Rp4.460.000,00
22	Anci	12	100	200	100	Rp9.100.000,00
23	A. Hasnawir	20	200	400	200	Rp17.200.000,00
Total						Rp215.675.000,00
Rata-rata						Rp9.377.174

No	Nama Responden	Jumlah dan Harga Pupuk dan Pestisida						Total
		Pupuk Kandang (13000/karung)	Pupuk Urea (105000/karung)	Pupuk ZA (80000/karung)	Pupuk NPK (120000/karung)	Urin Kelinci (50000/L)	Pestisida (15000/L)	
1	Abdul Muin	1200	35	30	25	25	50	Rp33.425.000,00
2	Syaifullah	1500	40	45	40	30	55	Rp34.425.000,00
3	Amri	1500	50	40	40	45	55	Rp35.825.000,00
4	Mallarangang	500	25	20	15	10	35	Rp13.550.000,00
5	Dg. Rudi	500	10	20	10	25	30	Rp12.050.000,00
6	Suhardi	1000	20	20	20	20	45	Rp20.775.000,00
7	Sudirman	3000	60	60	60	60	85	Rp61.575.000,00
8	Kamaruddin	1000	20	20	20	20	45	Rp20.775.000,00
9	A. Rahman	3000	60	60	60	60	80	Rp61.500.000,00
10	P. Jollido	2000	40	40	40	40	60	Rp41.100.000,00
11	Marsuki	500	20	15	10	15	35	Rp12.275.000,00
12	Pt. Canu	1000	30	20	20	20	50	Rp21.900.000,00
13	Safri	500	10	10	10	10	30	Rp10.500.000,00
14	Khalik	500	20	10	10	10	25	Rp11.475.000,00
15	Umar	1500	30	30	30	30	45	Rp30.825.000,00
16	Nawawi	500	10	10	40	10	25	Rp14.025.000,00
17	Basir	1000	20	30	20	20	45	Rp21.575.000,00
18	Hamid	200	15	5	10	15	10	Rp6.675.000,00
19	Hasan	200	5	10	10	5	15	Rp5.600.000,00
20	Ondeng	500	10	10	10	10	25	Rp10.425.000,00
21	Akbar	500	10	10	10	10	25	Rp10.425.000,00
22	Anci	1000	20	20	20	20	45	Rp20.775.000,00
23	A. Hasnawir	2000	50	65	50	55	70	Rp46.250.000,00
Total								Rp557.725.000,00
Rata-rata								Rp24.248.913

No	Nama Responden	Jumlah dan Harga Alat Produksi						Total
		Cangkul (50000/pcs)	Sabit (45000/pcs)	Linggis (55000/pcs)	Garpu (30000/pcs)	Sprayer (250000/pcs)	Traktor	
1	Abdul Muin	6	3	3	1	3	8	Rp1.940.000,00
2	Syaifullah	2	1	1	1	2	8	Rp1.290.000,00
3	Amri	3	1	2	1	2	8	Rp1.395.000,00
4	Mallarangang	5	2	1	0	1	8	Rp1.205.000,00
5	Dg. Rudi	3	1	0	0	1	8	Rp1.005.000,00
6	Suhardi	4	1	0	1	1	8	Rp1.085.000,00
7	Sudirman	5	4	2	1	2	8	Rp1.630.000,00
8	Kamaruddin	4	2	0	0	1	8	Rp1.100.000,00
9	A. Rahman	10	5	2	4	4	8	Rp2.515.000,00
10	P. Jollido	2	3	1	2	2	8	Rp1.410.000,00
11	Marsuki	4	5	0	2	2	8	Rp1.545.000,00
12	Pt. Canu	3	2	1	1	3	8	Rp1.635.000,00
13	Safri	3	3	2	1	2	8	Rp1.485.000,00
14	Khalik	4	3	0	2	1	8	Rp1.205.000,00
15	Umar	5	2	2	2	1	8	Rp1.320.000,00
16	Nawawi	4	1	0	0	1	8	Rp1.055.000,00
17	Basir	7	2	1	0	3	8	Rp1.805.000,00
18	Hamid	2	1	1	1	1	8	Rp1.040.000,00
19	Hasan	3	1	1	0	1	8	Rp1.060.000,00
20	Ondeng	4	3	1	1	1	8	Rp1.230.000,00
21	Akbar	5	2	0	1	2	8	Rp1.430.000,00
22	Anci	6	3	1	2	1	8	Rp1.360.000,00
23	A. Hasnawir	5	2	2	2	3	8	Rp1.820.000,00
Total								Rp32.565.000,00
Rata-rata								Rp1.415.869,57

No.	Nama Responden	Biaya Rumah Tangga					Total
		Biaya Pangan (Rp/bulan)	Biaya Sandang (Rp/Tahun)	Biaya Kesehatan (Rp/bulan)	Biaya Pendidikan (Rp/tahun)	Sarana Rumah Tangga (Rp/bulan)	
1	Abdul Muin	Rp1.000.000,00	Rp1.000.000,00	Rp150.000,00	Rp4.000.000,00	Rp50.000,00	Rp19.400.000
2	Syaifullah	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp5.000.000,00	Rp90.000,00	Rp12.580.000
3	Amri	Rp1.000.000,00	Rp300.000,00	Rp120.000,00	Rp4.000.000,00	Rp100.000,00	Rp18.940.000
4	Mallarangang	Rp1.000.000,00	Rp1.000.000,00	Rp0,00	Rp5.000.000,00	Rp75.000,00	Rp18.900.000
5	Dg. Rudi	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp3.000.000,00	Rp80.000,00	Rp10.460.000
6	Suhardi	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp3.000.000,00	Rp70.000,00	Rp10.340.000
7	Sudirman	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp120.000,00	Rp2.000.000,00	Rp120.000,00	Rp17.380.000
8	Kamaruddin	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp150.000,00	Rp3.000.000,00	Rp85.000,00	Rp12.320.000
9	A. Rahman	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp150.000,00	Rp0,00	Rp150.000,00	Rp16.100.000
10	P. Jollido	Rp1.000.000,00	Rp300.000,00	Rp0,00	Rp0,00	Rp45.000,00	Rp12.840.000
11	Marsuki	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp2.000.000,00	Rp60.000,00	Rp9.220.000
12	Pt. Canu	Rp1.000.000,00	Rp300.000,00	Rp0,00	Rp0,00	Rp70.000,00	Rp13.140.000
13	Safri	Rp500.000,00	Rp300.000,00	Rp150.000,00	Rp2.500.000,00	Rp55.000,00	Rp11.260.000
14	Khalik	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp5.000.000,00	Rp110.000,00	Rp18.820.000
15	Umar	Rp1.500.000,00	Rp1.000.000,00	Rp0,00	Rp3.000.000,00	Rp75.000,00	Rp22.900.000
16	Nawawi	Rp1.000.000,00	Rp300.000,00	Rp120.000,00	Rp2.000.000,00	Rp45.000,00	Rp16.280.000
17	Basir	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp2.000.000,00	Rp60.000,00	Rp15.220.000
18	Hamid	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp3.000.000,00	Rp40.000,00	Rp15.980.000
19	Hasan	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp0,00	Rp55.000,00	Rp7.160.000
20	Ondeng	Rp1.000.000,00	Rp500.000,00	Rp0,00	Rp2.000.000,00	Rp90.000,00	Rp15.580.000
21	Akbar	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp120.000,00	Rp2.000.000,00	Rp120.000,00	Rp11.380.000
22	Anci	Rp500.000,00	Rp300.000,00	Rp0,00	Rp2.000.000,00	Rp65.000,00	Rp9.080.000
23	A. Hasnawir	Rp500.000,00	Rp500.000,00	Rp90.000,00	Rp0,00	Rp100.000,00	Rp8.780.000
	Total	Rp18.500.000,00	Rp11.800.000,00	Rp1.170.000,00	Rp54.500.000,00	Rp1.810.000,00	Rp324.060.000
	Rata-rata	Rp1.541.667	Rp983.333	Rp97.500	Rp4.541.667	Rp150.833	Rp14.089.565

No.	Nama Responden	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jumlah Anggota	Pekerjaan Non Agroforestri	Luas Lahan Agroforestry	Status Kepemilikan
-----	----------------	---------------	------	---------------------	----------------	----------------------------	-------------------------	--------------------

					Keluarga		(ha)	Lahan
1	Abdul Muin	Laki-laki	42	SMA	5	Perangkat Desa	1,25	Pribadi
2	Syaifullah	Laki-laki	30	SMP	4	-	1,5	Pribadi
3	Amri	Laki-laki	39	SMA	6	-	1,5	Pribadi
4	Mallarangang	Laki-laki	43	SD	7	Wirausaha	0,5	Pribadi
5	Dg. Rudi	Laki-laki	37	SD	4	-	0,5	Pribadi
6	Suhardi	Laki-laki	32	Sarjana	4	Perangkat Desa	1	Pribadi
7	Sudirman	Laki-laki	50	SMA	4	-	3	Pribadi
8	Kamaruddin	Laki-laki	36	SMA	5	-	1	Pribadi
9	A. Rahman	Laki-laki	44	SMA	4	Kontraktor	3	Pribadi
10	P. Jollido	Laki-laki	65	SMA	4	Pensiunan PNS	2	Pribadi
11	Marsuki	Laki-laki	48	SMP	4	Buruh Lepas	0,5	Pribadi
12	Pt. Canu	Laki-laki	41	SMA	4	Kontraktor	1	Pribadi
13	Safri	Laki-laki	34	SMA	5	-	0,5	Pribadi
14	Khalik	Laki-laki	43	SMP	5	Peternak	0,5	Pribadi
15	Umar	Laki-laki	45	SMA	5	Perangkat Desa	1,5	Pribadi

16	Nawawi	Laki-laki	41	SMP	4	Buruh Lepas	0,5	Pribadi
17	Basir	Laki-laki	47	SD	4	Peternak	1	Pribadi
18	Hamid	Laki-laki	42	SD	4	-	0,25	Pribadi
19	Hasan	Laki-laki	52	SMP	5	Peternak	0,25	Pribadi
20	Ondeng	Laki-laki	48	SMA	4	-	0,5	Pribadi
21	Akbar	Laki-laki	32	SMA	4	Perangkat Desa	0,5	Pribadi
22	Anci	Laki-laki	35	SMA	4	-	1	Pribadi
23	A. Hasnawir	Laki-laki	37	SMA	3	Peternak	2	Pribadi

Lampiran 4. Penerimaan

No	Nama Responden	Jenis Penerimaan			Total Rata-rata/tahun
		Penerimaan Agroforestry		Penerimaan Non Agroforestry	
		Tanaman Kehutanan	Tanaman Holtikultura		
1	Hamid	Rp5.385.206	Rp31.450.000	Rp0	Rp36.835.206
2	Hasan	Rp5.385.206	Rp37.900.000	Rp10.000.000	Rp53.285.206
3	Mallarangang	Rp5.385.206	Rp45.000.000	Rp30.000.000	Rp80.385.206
4	Dg. Rudi	Rp5.385.206	Rp43.250.000	Rp0	Rp48.635.206
5	Marsuki	Rp5.385.206	Rp51.000.000	Rp6.000.000	Rp62.385.206
6	Safri	Rp5.385.206	Rp49.000.000	Rp0	Rp54.385.206
7	Khalik	Rp5.385.206	Rp47.500.000	Rp15.000.000	Rp67.885.206
8	Nawawi	Rp5.385.206	Rp57.500.000	Rp6.000.000	Rp68.885.206
9	Ondeng	Rp5.385.206	Rp44.000.000	Rp0	Rp49.385.206
10	Akbar	Rp5.385.206	Rp90.000.000	Rp30.000.000	Rp125.385.206
11	Suhardi	Rp5.385.206	Rp139.500.000	Rp36.000.000	Rp180.885.206
12	Kamaruddin	Rp5.385.206	Rp125.500.000	Rp0	Rp130.885.206
13	Pt. Canu	Rp5.385.206	Rp132.750.000	Rp30.000.000	Rp168.135.206
14	Basir	Rp5.385.206	Rp141.000.000	Rp10.000.000	Rp156.385.206
15	Anci	Rp5.385.206	Rp132.500.000	Rp0	Rp137.885.206
16	Abdul Muin	Rp5.385.206	Rp131.000.000	Rp36.000.000	Rp172.385.206
17	Syaifullah	Rp5.385.206	Rp165.750.000	Rp0	Rp171.135.206
18	Amri	Rp5.385.206	Rp169.000.000	Rp0	Rp174.385.206
19	Umar	Rp5.385.206	Rp163.500.000	Rp36.000.000	Rp204.885.206
20	P. Jollido	Rp5.385.206	Rp207.000.000	Rp36.000.000	Rp248.385.206
21	A. Hasnawir	Rp5.385.206	Rp230.500.000	Rp20.000.000	Rp255.885.206
22	Sudirman	Rp5.385.206	Rp282.250.000	Rp0	Rp287.635.206
23	A. Rahman	Rp5.385.206	Rp309.000.000	Rp50.000.000	Rp364.385.206
Total		Rp123.859.740	Rp2.825.850.000	Rp351.000.000	Rp3.300.709.740
Rata-rata		Rp5.385.206	Rp122.863.043	Rp15.260.870	Rp143.509.119

Eucalyptus pellita	17	10,84	Rp3.000.000	Rp32.527.128
Pinus	26	53,89	Rp1.500.000	Rp80.828.988
Suren	8	3,50	Rp3.000.000	Rp10.503.624
Total				Rp123.859.740
Rata-rata				Rp5.385.206,09

No	Nama Responden	Jumlah Penghasilan Komoditi (ton/tahun)				Total
		Wortel (3500/kg)	Kentang (10000/kg)	Kol (2000/kg)	D. Bawang (4500/kg)	
1	Abdul Muin	12	7	5	2	Rp131.000.000
2	Syaiyullah	15	9	6	2,5	Rp165.750.000
3	Amri	13	10	5	3	Rp169.000.000
4	Mallararang	5	2	1,5	1	Rp45.000.000
5	Dg. Rudi	4,5	2	1,5	1	Rp43.250.000
6	Suhardi	11,5	8	4	2,5	Rp139.500.000
7	Sudirman	25	15	10	5,5	Rp282.250.000
8	Kamaruddin	11	7	4	2	Rp125.500.000
9	A. Rahman	28	16	12	6	Rp309.000.000
10	P. Jollido	18	11	8	4	Rp207.000.000
11	Marsuki	5	2,5	2	1	Rp51.000.000
12	Pt. Canu	11	7,5	4	2,5	Rp132.750.000
13	Safri	5	2,5	1	1	Rp49.000.000
14	Khalik	6	2	1	1	Rp47.500.000
15	Umar	15	9	6	2	Rp163.500.000
16	Nawawi	6	3	1	1	Rp57.500.000

17	Basir	12	8	5	2	Rp141.000.000
18	Hamid	4	1,5	1	0,1	Rp31.450.000
19	Hasan	4	2	1,5	0,2	Rp37.900.000
20	Ondeng	5	2	1	1	Rp44.000.000
21	Akbar	5,5	6	2	1,5	Rp90.000.000
22	Anci	13	7	4	2	Rp132.500.000
23	A. Hasnawir	19	13	8	4	Rp230.500.000
Total		253,5	153	94,5	48,8	Rp2.825.850.000
Rata-rata						Rp122.863.043

No.	Nama Responden	Pekerjaan Non Agroforestri	Penghasilan (Rp/Tahun)
1	Abdul Muin	Honoror Desa	Rp36.000.000
2	Syaifullah	Tidak ada	Rp0
3	Amri	Tidak ada	Rp0
4	Mallarangang	Wirausaha	Rp30.000.000
5	Dg. Rudi	Tidak ada	Rp0
6	Suhardi	Honoror Desa	Rp36.000.000
7	Sudirman	Tidak ada	Rp0
8	Kamaruddin	Tidak ada	Rp0
9	A. Rahman	Kontraktor	Rp50.000.000
10	P. Jollido	Pensiunan PNS	Rp36.000.000
11	Marsuki	Buruh Lepas	Rp6.000.000
12	Pt. Canu	Kontraktor	Rp30.000.000
13	Safri	Tidak ada	Rp0
14	Khalik	Peternak	Rp15.000.000
15	Umar	Honoror Desa	Rp36.000.000

16	Nawawi	Buruh Lepas	Rp6.000.000
17	Basir	Peternak	Rp10.000.000
18	Hamid	Tidak ada	Rp0
19	Hasan	Peternak	Rp10.000.000
20	Ondeng	Tidak ada	Rp0
21	Akbar	Honorer Desa	Rp30.000.000
22	Anci	Tidak ada	Rp0
23	A. Hasnawir	Peternak	Rp20.000.000
Total			Rp351.000.000
Rata-rata			Rp15.260.870

Lampiran 5. Inventarisasi Tegakan (Plot)

No	Nama Pohon	Keliling (cm)	Diameter (cm)	Diameter (m)	Tbc (°)	Tbc (m)	Ttot (°)	Ttot (m)	LBDS (m2)	Vtot (m3)	Vtbc (m3)	Koordinat	
												x (m)	y (m)
1	<i>Pinus mercurii</i>	138	43,95	0,44	55	15,78	71	30,54	0,15	3,70	1,91	2	2,3
2	<i>Toona sinensis</i>	62	19,75	0,20	31	7,51	49	13,00	0,03	0,32	0,18	6	5
3	<i>Pinus mercurii</i>	133	42,36	0,42	62	20,31	70	28,97	0,14	3,26	2,29	9	1,2
4	<i>Pinus mercurii</i>	154	49,04	0,49	57	16,90	69	27,55	0,19	4,16	2,55	13,7	0
5	<i>Pinus mercurii</i>	135	42,99	0,43	59	18,14	71	30,54	0,15	3,55	2,11	16	5
6	<i>Eucalyptus pellita</i>	90	28,66	0,29	29	7,04	57	16,90	0,06	0,87	0,36	19	4,7
7	<i>Eucalyptus pellita</i>	93	29,62	0,30	39	9,60	54	15,26	0,07	0,84	0,53	22	1
8	<i>Toona sinensis</i>	85	27,07	0,27	31	7,51	50	13,42	0,06	0,62	0,35	32	7
9	<i>Eucalyptus pellita</i>	115	36,62	0,37	44	11,16	59	18,14	0,11	1,53	0,94	39	1,4
10	<i>Pinus mercurii</i>	142	45,22	0,45	62	20,31	69	27,55	0,16	3,54	2,61	49,6	4
	<i>Eucalyptus pellita</i>	135	42,99	0,43	46	11,86	62	20,31	0,15	2,36	1,38	43	15
12	<i>Eucalyptus pellita</i>	96	30,57	0,31	40	9,89	51	13,85	0,07	0,81	0,58	35	16
13	<i>Eucalyptus pellita</i>	89	28,34	0,28	37	9,04	46	11,86	0,06	0,60	0,46	31	19
14	<i>Pinus mercurii</i>	146	46,50	0,46	54	15,26	70	28,97	0,17	3,93	2,07	26	18,6
15	<i>Eucalyptus pellita</i>	89	28,34	0,28	34	8,25	50	13,42	0,06	0,68	0,42	14	9,7
16	<i>Pinus mercurii</i>	155	49,36	0,49	69	27,55	73	34,21	0,19	5,23	4,22	8	15
No	Nama Pohon	Keliling (cm)	Diameter (cm)	Diameter (m)	Tbc (°)	Tbc (m)	Ttot (°)	Ttot (m)	LBDS (m2)	Vtot (m3)	Vtbc (m3)	Koordinat	
												x (m)	y (m)

1	<i>Pinus mercurii</i>	125	39,81	0,40	41	10,19	65	22,95	0,12	2,28	1,01	0	1,3
2	<i>Pinus mercurii</i>	162	51,59	0,52	50	13,42	74	36,37	0,21	6,08	2,24	6	0,4
3	<i>Pinus mercurii</i>	137	43,63	0,44	59	18,14	71	30,54	0,15	3,65	2,17	10	5
4	<i>Pinus mercurii</i>	148	47,13	0,47	47	12,22	63	21,13	0,17	2,95	1,71	15	4
5	<i>Pinus mercurii</i>	139	44,27	0,44	52	14,30	71	30,54	0,15	3,76	1,76	18,3	0
6	<i>Toona sinensis</i>	96	30,57	0,31	46	11,86	56	16,33	0,07	0,96	0,70	22,5	1
7	<i>Eucalyptus pellita</i>	110	35,03	0,35	55	15,78	60	18,82	0,10	1,45	1,22	26,5	1
8	<i>Eucalyptus pellita</i>	93	29,62	0,30	33	7,99	54	15,26	0,07	0,84	0,44	31	5,3
9	<i>Toona sinensis</i>	109	34,71	0,35	38	9,31	59	18,14	0,09	1,37	0,70	35	4
10	<i>Toona sinensis</i>	74	23,57	0,24	41	10,19	52	14,30	0,04	0,50	0,36	39	9
11	<i>Toona sinensis</i>	92	29,30	0,29	30	7,27	55	15,78	0,07	0,85	0,39	43	6,2
12	<i>Pinus mercurii</i>	156	49,68	0,50	62	20,31	74	36,37	0,19	5,64	3,15	42	14
13	<i>Pinus mercurii</i>	133	42,36	0,42	47	12,22	73	34,21	0,14	3,85	1,38	36	19,2
14	<i>Pinus mercurii</i>	149	47,45	0,47	44	11,16	67	25,06	0,18	3,54	1,58	34	13,4
15	<i>Pinus mercurii</i>	140	44,59	0,45	54	15,26	70	28,97	0,16	3,62	1,91	29	13
16	<i>Pinus mercurii</i>	154	49,04	0,49	52	14,30	74	36,37	0,19	5,49	2,16	21	11,5
17	<i>Pinus mercurii</i>	169	53,82	0,54	47	12,22	69	27,55	0,23	5,01	2,22	16,6	14
18	<i>Toona sinensis</i>	82	26,11	0,26	29	7,04	53	14,77	0,05	0,63	0,30	11	11,3
19	<i>Eucalyptus pellita</i>	121	38,54	0,39	27	6,60	62	20,31	0,12	1,89	0,62	6	12,4
20	<i>Eucalyptus pellita</i>	89	28,34	0,28	38	9,31	52	14,30	0,06	0,72	0,47	2	18,3
21	<i>Eucalyptus pellita</i>	102	32,48	0,32	29	7,04	65	22,95	0,08	1,52	0,47	9,3	20

No	Nama Pohon	Keliling (cm)	Diameter (cm)	Diameter (m)	Tbc (°)	Tbc (m)	Ttot (°)	Ttot (m)	LBDS (m ²)	Vtot (m ³)	Vtbc (m ³)	Koordinat	
												x (m)	y (m)
1	<i>Toona sinensis</i>	87	27,71	0,28	43	10,83	60	18,82	0,06	0,91	0,52	5	0
2	<i>Eucalyptus pellita</i>	122	38,85	0,39	38	9,31	69	27,55	0,12	2,61	0,88	11	0,3
3	<i>Pinus mercurii</i>	164	52,23	0,52	49	13,00	76	41,61	0,21	7,13	2,23	15	3,2
4	<i>Pinus mercurii</i>	131	41,72	0,42	51	13,85	67	25,06	0,14	2,74	1,51	19,8	6
5	<i>Pinus mercurii</i>	167	53,18	0,53	55	15,78	72	32,28	0,22	5,73	2,80	20,7	2
6	<i>Pinus mercurii</i>	139	44,27	0,44	49	13,00	70	28,97	0,15	3,57	1,60	25	6
7	<i>Eucalyptus pellita</i>	94	29,94	0,30	30	7,27	59	18,14	0,07	1,02	0,41	31	1,5
8	<i>Pinus mercurii</i>	149	47,45	0,47	42	10,50	69	27,55	0,18	3,90	1,49	43	2,2
9	<i>Pinus mercurii</i>	135	42,99	0,43	51	13,85	71	30,54	0,15	3,55	1,61	48,3	7
10	<i>Eucalyptus pellita</i>	118	37,58	0,38	37	9,04	60	18,82	0,11	1,67	0,80	39,5	14
11	<i>Pinus mercurii</i>	166	52,87	0,53	42	10,50	74	36,37	0,22	6,38	1,84	32	13
12	<i>Eucalyptus pellita</i>	89	28,34	0,28	27	6,60	63	21,13	0,06	1,07	0,33	25	15
13	<i>Eucalyptus pellita</i>	99	31,53	0,32	36	8,77	58	17,50	0,08	1,09	0,55	10,3	14
14	<i>Pinus mercurii</i>	128	40,76	0,41	57	16,90	70	28,97	0,13	3,02	1,76	1	11,2

Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan







