

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M., I. Rachman, dan S. Ramlah. 2016. Jenis Agroforestri dan Orientasi Pemanfaatan Lahan di Desa Simoro Kecamatan Gumbasa Kabupaten Sigi. *Jurnal Warta Rimba*, 4 (1), 97-104
- Budiastuti, M.S. 2013. Sistem Agroforestri Sebagai Alternatif Hadapi Pergeseran Musim guna Pencapaian Keamanan Pangan. *Jurnal EKOSAINS*, 5(1). Hal 2
- Dahlia. 2016. Studi Pemanfaatan Lahan oleh Masyarakat dalam Kawasan Hutan Produksi Terbatas Nanga-Nanga Kelurahan Tobimeita Kecamatan Abeli Kota Kendari. Skripsi. Universitas Halu Oleo, Kendari. Hal 1
- Firdausi, Fidhiyah. 2018. Sistem Pengelolaan dan Produktivitas Agrisilvikultur di Desa Timusu Kecamatan Liliraja Kabupaten Soppeng. Skripsi. Universitas Hasanuddin, Makassar. Hal 8
- Fuad, Aniszul. 2016. Produktivitas Lahan Sawah dalam Pemenuhan Kebutuhan Beras Penduduk di Kecamatanbojong Kabupaten Tegal. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta. Hal 11
- Haeruddin dan A. Ruchaemi. 2011. Produktivitas Tanaman Sayuran dan Pohon pada Sistem Agroforestri di Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi Sulawesi Tengah. *Jurnal Kehutanan Tropika HUMIDA*, 4 (2). Hal 126
- Hairiah, K., Mustofa, dan Sambas. 2003. Pengantar Agroforestri. Bahan Ajaran Agroforestri 1. ICRAF, Bogor. Hal 7-8, Hal 14-16
- Kholifah, U. N. 2016. Kontribusi Agroforestri Terhadap Pendapatan Petani di Kelurahan Sumber Agung Kecamatan Kemiling Kota Bandar Lampung. Skripsi. Universitas Lampung, Bandar Lampung. Hal 8 dan 11
- Millang, Syamsuddin. 2010. Struktur, Komposisi, dan Pemilihan Jenis Komponen Sistem Agroforestry Di Desa Makuang, Kabupaten Mamasa. *Jurnal Satria*, Hal. 99
- Nugroho, L. 2003. Struktur dan Komposisi Jenis Tanaman dalam Sistem Agroforstry Kebun Campur di Daerah Kampung Adat Cipta Gelar Sukabumi. Skripsi. IPB, Bogor. Hal. 4 dan 6
- M.A., T. Djogo, dan H.S. Arifin . 2003. Klasifikasi dan Pola Kombinasi komponen Agroforestry. Bahan Ajar Agroforestri 2. World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor. Hal 17



- Triwanto, J., A. Syarifuddin, dan T. Mutaqin. 2012. Aplikasi Agroforestry di Desa Mentaraman Kecamatan Donomulyo Kabupaten Malang. *Jurnal Dedikasi*, 9, 13-21
- Widianto, N. Wijayanto, dan D. Suprayogo. 2003. Pengelolaan dan Pengembangan Agroforestri. Bahan Ajaran Agroforestri 6. World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor. Hal 1 dan 6
- Yuliana. 2014. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Gampong Pante Rakyat Kecamatan Babahrot Kabupaten Aceh Barat Daya. Skripsi. Universitas Teuku Umar, Meulaboh. Hal 10



L A M P I R A N



Lampiran 1. Daftar Pertanyaan (Kuisisioner)

DAFTAR PERTANYAAN :

I. IDENTITAS RESPONDEN

- a. Nama responden :
- b. Umur : Tahun
- c. Jenis Kelamin :
- d. Pendidikan :
- e. Pekerjaan :
- f. Jumlah anggota keluarga : Orang
- g. Jumlah tanggungan : Orang

II. DAFTAR PERTANYAAN

- 1. Luas Lahan : Ha
Pajak : Rp...../tahun
- 2. Jenis komponen yang ada pada lahan petani agroforestry?

No.	Tanaman Kehutanan			Tanaman Pertanian/ Perkebunan		
	Jenis	Jumlah	Umur	Jenis	Jumlah	Umur
1.						
2.						
3.						
dst						

- 3. Sistem agroforestry yang diterapkan berdasarkan pengalaman secara turun temurun atau tidak (ya/tidak), jika tidak idenya ditiru atau didapat darimana?
 - a. Tetangga c. Buku
 - b. Penyuluhan d.TV
- 4. Dalam pengelolaan lahan sistem agroforestry, apakah anda pernah mendapat penyuluhan?
 - a. Pernah
 - b. Tidak
- 5. Darimana anda mendapatkan benih/bibit ?
 - a. Beli c. Bibit sendiri
 - b. Pembagian d. Dll

Jika beli,

No.	Jenis Bibit	Jumlah	Harga bibit (Rp)
1			
2			
3			

- 6. Alat-alat apa saja yang anda gunakan dalam pengelolaan lahan anda?

No.	Jenis Alat	Jumlah	Harga Beli Satuan (Rp)	Masa Pakai
1.				
2.				
3.				
dst				



7. Apakah anda menggunakan pupuk dalam pemeliharaan tanaman ? (ya/tidak)

Jika ya,

No	Jenis pupuk	Jumlah (Kg)	Jumlah pemupukan/tahun	Harga (Rp)
1.				
2.				
3.				
dst				

8. Apakah dalam pemeliharaan tanaman, anda melakukan pengendalian hama/penyakit ? (Ya/tidak)

Jika ya,

No	Jenis Pestisida	Jumlah penyemprotan/tahun	Harga (Rp)
1.			
2.			
3.			
dst			

9. Apakah dalam pengelolaan lahan agroforestry anda mempekerjakan orang lain? (Ya/tidak)

Jika Ya,

No	Jumlah Tenaga Kerja	Upah Tenaga Kerja/hari(Rp)	Jumlah Hari Kerja Pertahun	Total Biaya Tenaga Kerja (Rp/tahun)
1				

10. Produksi yang diperoleh pada pengelolaan lahan petani dengan sistem agroforestry

a. Pertanian dan Perkebunan

No.	Jenis Komoditi	Kemampuan Produksi (kali/thn)	Rata-rata Hasil produksi/panen (buah/kg/liter)	Total Produksi (buah/Kg/liter)	Harga Satuan (Rp)
1					
2					
3					
dst					

b. Komponen Kehutanan

No	Jenis Tanaman	Umur pohon (tahun)	Harga jual kayu (Rp/m ³)
1.			
2.			
3.			
Dst			

11. Apa alasan anda dalam pemilihan jenis tanaman?

a) Alasan ekonomi

- a. Meningkatkan pendapatan
- b. Harganya mahal
- c. Digunakan sendiri

b) Alasan ekologi

- a. Meningkatkan kesuburan tanah
- b. Konservasi tanah (mencegah erosi dan aliran permukaan)



- c) Alasan sosial dan budaya
 - a. Warisan
 - b. Adat
 - c. Obat-obatan

12. Bentuk pemanfaatan tanaman kehutanan (bisa lebih dari satu) :

- a. Kayu bulat
- b. Kayu bakar
- c. Kayu pertukangan
- d. Getah
- e. Buah
- f. Obat-obatan
- g. Makanan Ternak
- h. Lain-lain

13. Hasil panen setiap musim dijual atau dikonsumsi sendiri?

- a). Hasil Kehutanan

.....

- b). Hasil Pertanian/Perkebunan

.....

14. Apa yang menjadi kendala petani dalam pengelolaan lahan sistem agroforestry?

- a. Serangan hama
- b. Gangguan ternak

15. Bagaimana cara menanggulangnya?

.....



Lampiran 2. Data Responden

Model Agroforestry (Tembakau dan Sengon)					
No.	Nama Responden	Umur (Tahun)	Luas Lahan (Ha)	Pendidikan Terakhir	Mata Pencarian
1	H. Latang	59	0.5	SD	Petani
2	amirullah	64	1	SD	Petani
3	Kanang	52	0.9	SD	Petani
4	Madi	42	0.9	SD	Petani
5	Hasnawati	45	1	SMP	Petani
6	Tambarang	62	2	SD	Petani
7	Nasi	62	1.5	SD	Petani
8	Sabir	38	1.5	SMP	Petani
9	Mualla	46	1	SMP	Petani
10	Darwis	33	0.5	SMP	Petani

Model Agroforestry (Kelapa dan Kakao)					
11	Hadira	53	0.5	SD	Petani
12	Nusa	34	0,5	SMA	Petani
13	Sabir	38	0.5	SD	Petani
14	Ma'mur	34	1	SMA	Petani
15	Amirullah	52	0.9	SMA	Petani
16	M. Tahir	44	1	SD	Petani
17	Baba	38	1	SMA	Petani
18	Samsuddin	44	0.8	SMA	Petani
19	Agustan	34	1.5	SMA	Petani
20	Ruleng	59	2	SD	Petani

Model Agroforestry (Jati dan Jagung)					
21	Riswanto	31	2	SMA	Petani
22	Herman	38	1.5	SMA	Petani
23	Beddu	39	0.5	SMP	Petani
24	Habang	61	1	SD	Petani
25	Sali	47	0.5	SD	Petani
26	Rasyid	69	1,5	SMP	Petani
27	Samade	59	0.5	SMP	Petani
28	Ruse	53	2	SD	Petani
29	Ali	32	1	SMA	Petani
		42	1	SMP	Petani



Lampiran 3. Komposisi Tanaman

No.	Nama Tanaman	(Kakao dan Kelapa)				(Jagung dan Jati)				(Tembakau dan Sengon)			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Jati		√		√	√	√	√	√				
2	Kelapa	√	√	√	√								
3	Sengon									√	√	√	√
4	Mangga	√		√									
5	Nangka	√											
6	Sirsak		√										
7	Kakao	√	√	√	√								
8	Jagung					√	√	√	√				
9	Tembakau									√	√	√	√
10	Pisang	√	√	√	√								
11	Pepaya	√		√	√								
	Sub Total	6	5	5	5	2	2	2	2	2	2	2	2
	Total	8				2				2			



Lampiran 4. Produksi Beberapa jenis Tanaman Agroforestry

No	Nama Responden	Jenis Tanaman	Produksi/Luas lahan/Thn	Satuan	Luas Lahan	Produksi/Ha/Thn
1	H. Latang		130	kg	0.5	260
2	amirullah		250	kg	1	250
3	Kanang		240	kg	0.9	267
4	Madi		300	kg	0.9	333
5	Hasnawati	Kakao	300	kg	1	300
6	Tambarang		500	kg	2	250
7	Nasi		400	kg	1.5	267
8	Sabir		550	kg	1.5	367
9	Mualla		300	kg	1	300
10	Darwis		250	kg	0.5	500
		Sub Total	3220		10.8	3093
		Sub Rata - rata	322		1.08	309
1	Hadira		3000	kg	0.5	6000
2	Nusa		3100	kg	0.5	6200
3	Sabir		3000	kg	0.5	6000
4	Ma'mur		5500	kg	1	5500
5	Amirullah	Jagung	4800	kg	0.9	5333
6	M. Tahir		5000	kg	1	5000
7	Baba		5000	kg	1	5000
8	Samsuddin		4000	kg	0.8	5000
9	Agustan		7000	kg	1.5	4667
10	Ruleng		9000	kg	2	4500
		Sub Total	49400		9.7	53200
		Sub Rata - rata	4940		0.97	5320
1	Riswanto		900	kg	2	450
2	Herman		550	kg	1.5	367
3	Beddu		250	kg	0.5	500
4	Habang		500	kg	1	500
5	Sali	Tembakau	300	kg	0.5	600
6	Rasyid		600	kg	1.5	400
7	Samade		300	kg	0.5	600
8	Ruse		1000	kg	2	500
9	Ali		500	kg	1	500
10	Ismail		520	kg	1	520
		Sub Total	5420		11.5	4937
		Sub Rata - rata	542		1.15	494
1	H. Latang		650	Buah	0.5	1300
2	Amirullah		900	Buah	1	900
3	Kanang		800	Buah	0.9	889
	Madi		900	Buah	0.9	1000
	Hasnawati	Kelapa	950	Buah	1	950
	Tambarang		1200	Buah	2	600
	Nasi		1000	Buah	1.5	667
	Sabir		1000	Buah	1.5	667



9	Mualla		850	Buah	1	850
10	Darwis		250	Buah	0.5	500
		Sub Total	8500		10.8	8322
		Sub Rata - rata	850		1.08	832
1	Riswanto		134	Buah	2	67
2	Samade	Sirsak	143	Buah	0.5	286
		Sub Total	277		2.5	353
		Sub Rata - rata	139		1	177
1	H. Latang		36	Sisir	0.5	72
2	Amirullah		34	Sisir	1	34
3	Kanang		42	Sisir	0.9	47
4	Madi		51	Sisir	0.9	57
5	Hasnawati	Pisang	33	Sisir	1	33
6	Tambarang		35	Sisir	2	18
7	Nasi		40	Sisir	1.5	27
8	Sabir		41	Sisir	1.5	27
9	Mualla		34	Sisir	1	34
10	Darwis		27	Sisir	0.5	54
		Sub Total	373		10.8	402
		Sub Rata - rata	37		1	40
1	H. Latang		109	Buah	0.5	218
2	Madi	Nangka	65	Buah	0.9	72
3	Nasi		75	Buah	1.5	50
		Sub Total	249		2.9	340
		Sub Rata - rata	83		1	113
1	Amirullah		125	Buah	1	125
2	Kanang		85	Buah	0.9	94
3	Hasnawati	Mangga	130	Buah	1	130
4	Sabir		98	Buah	1.5	65
		Sub Total	438		4.4	415
		Sub Rata - rata	110		1	104
1	Sabir		32	Buah	1.5	21
2	Mualla	Pepaya	29	Buah	1	29
		Sub Total	61		2.5	50
		Sub Rata - rata	31		1	25



Lampiran 4. Biaya Pajak Lahan dan Penyusutan Alat

No	Nama Responden	Total Pajak (Rp/tahun)	Biaya Alat yang Digunakan							Total Biaya Alat (Rp/Tahun)
			Parang (Rp)	Cangkul (Rp)	Sabit (Rp)	Karung (Rp)	Tangki	Gunting (Rp)	Penjolo k (Rp)	
1	H. Latang	25000	90000	55000		15000	380000		100000	640000
2	amirullah	40000	120000	50000	50000	15000	35000	90000	100000	460000
3	Kanang	30000	150000	60000	50000	18000				278000
4	Madi	30000	100000	60000		15000				175000
5	Hasnawati	40000	120000	90000		18000				228000
6	Tambaring	60000	120000	75000		18000				213000
7	Nasi	35000	110000	80000		12000				202000
8	Sabir	25000	130000	75000		15000				220000
9	Mualla	40000	100000	55000		12000	380000	90000	100000	737000
10	Darwis	25000	110000	70000	50000	12000		90000	100000	432000
Sub Total		350000	1150000	670000	150000	150000	795000	270000	400000	3585000
11	Hadira	25000	65000	70000	50000	18000	380000			583000
12	Nusa	25000	100000	85000		15000	380000			580000
13	Sabir	25000	180000	75000		15000				270000
14	Ma'mur	40000	120000	70000		18000				208000
15	Amirullah	35000	100000	55000		12000				167000
16	M. Tahir	40000	150000	55000		15000				220000
17	Baba	40000	125000	85000	45000	18000		85000		358000
		30000	90000	85000	60000	18000		90000		343000
		50000	120000	50000		15000		90000	100000	375000
		60000	120000	50000		18000				188000



Lampiran 4. Lanjutan

	SubTotal	370000	1170000	680000	155000	162000	760000	265000	100000	3292000
21	Riswanto	60000	150000	55000		15000				220000
22	Herman	50000	100000	50000		12000	380000	90000		632000
23	Beddu	50000	110000	75000		15000		90000		290000
24	Habang	25000	85000	50000		12000				147000
25	Sali	40000	100000	50000		15000				165000
26	Rasyid	50000	90000	60000		15000				165000
27	Samade	60000	110000	55000		18000				183000
28	Ruse	30000	150000	60000	50000	18000				278000
29	Ali	40000	90000	60000		12000	380000			542000
30	Ismail	40000	125000	70000		18000	375000			588000
	Sub Total	445000	1110000	585000	50000	150000	1135000	180000		3210000



Lampiran 5. Data Pengukuran Pohon

PLOT 1 (KAKAO DAN KELAPA)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Kelapa	10	86	0.27	8.9	0.06	0.37	0.52	0.05
2	Kelapa		95	0.30	7.1	0.07	0.36		
3	Kelapa		102	0.32	8.6	0.08	0.50		
4	Kelapa		105	0.33	8.9	0.09	0.55		
5	Kelapa		89	0.28	10	0.06	0.44		
6	Kelapa		95	0.30	10.8	0.07	0.54		
7	Kelapa		106	0.34	11.7	0.09	0.73		
8	Kelapa		103	0.33	10.4	0.08	0.61		
9	Kelapa		105	0.33	12.2	0.09	0.75		
10	Kelapa		97	0.31	9.4	0.07	0.49		
11	Kelapa		80	0.25	11.5	0.05	0.41		
Sub Total			1063	3.39	109.5	0.82	5.75	0.52	0.05
12	Kakao	15	14	0.04	3.4	0.002	0.004	0.021	0.001
13	Kakao		13	0.04	4.2	0.001	0.004		
14	Kakao		17	0.05	3.6	0.002	0.006		
15	Kakao		36	0.11	4.4	0.010	0.032		
16	Kakao		22	0.07	4.8	0.004	0.013		
17	Kakao		18	0.06	4	0.003	0.007		
18	Kakao		22	0.07	5.1	0.004	0.014		
19	Kakao		15	0.05	3.9	0.002	0.005		
20	Kakao		37	0.12	5.2	0.011	0.040		
21	Kakao		15	0.05	4.6	0.002	0.006		
22	Kakao		32	0.10	4	0.008	0.023		
23	Kakao		29	0.09	4.6	0.007	0.022		
24	Kakao		34	0.11	3.9	0.009	0.025		
25	Kakao		10	0.03	4	0.001	0.002		
26	Kakao		31	0.10	4.2	0.008	0.022		
27	Kakao	37	0.12	5.6	0.011	0.043			
28	Kakao	53	0.17	4.8	0.022	0.075			
29	Kakao	20	0.06	3	0.003	0.007			
30	Kakao	27	0.09	4	0.006	0.016			
31	Kakao	51	0.16	5.1	0.021	0.074			
32	Kakao	13	0.04	3.3	0.001	0.003			
Sub total			546	1.74	89.7	0.137	0.442	0.022	0.001
33	Nangka	10	112	0.36	11.5	0.10	0.80	0.53	0.05
34	Nangka		88	0.28	10	0.06	0.43		
35	Nangka		87	0.28	8.3	0.06	0.35		
Sub Total			287	0.91	29.8	0.22	1.59	0.53	0.05
36	Nangka	8	71	0.23	7.5	0.04	0.21	0.29	0.04
37	Nangka		87	0.28	8.6	0.06	0.36		
Sub Total			158	0.50	16.1	0.10	0.57	0.29	0.04



Lampiran 5. Lanjutan

PLOT 2 (KAKAO DAN KELAPA)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBD S (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Kelapa	10	86	0.27	10.5	0.06	0.43	0.32	0.03
2	Kelapa		61	0.19	7	0.03	0.15		
3	Kelapa		109	0.35	8.5	0.09	0.56		
4	Kelapa		81	0.26	7.8	0.05	0.29		
5	Kelapa		75	0.24	6.7	0.04	0.21		
6	Kelapa		87	0.28	6.9	0.06	0.29		
7	Kelapa		80	0.25	8.2	0.05	0.29		
8	Kelapa		84	0.27	8	0.06	0.31		
Sub Total			663	2.11	63.6	0.45	2.53	0.32	0.03
9	Kakao	15	24	0.08	3.2	0.005	0.010	0.021	0.001
10	Kakao		23	0.07	3.7	0.004	0.011		
11	Kakao		20	0.06	3.8	0.003	0.008		
12	Kakao		24	0.08	3.3	0.005	0.011		
13	Kakao		30	0.10	5	0.007	0.025		
14	Kakao		16	0.05	3	0.002	0.004		
15	Kakao		34	0.11	3.1	0.009	0.020		
16	Kakao		36	0.11	4.3	0.010	0.031		
17	Kakao		26	0.08	3.3	0.005	0.012		
18	Kakao		42	0.13	3.3	0.014	0.032		
19	Kakao		36	0.11	3.4	0.010	0.025		
20	Kakao		44	0.14	4.6	0.015	0.050		
21	Kakao		23	0.07	3.5	0.004	0.010		
22	Kakao		39	0.12	4.2	0.012	0.036		
23	Kakao		27	0.09	3.8	0.006	0.015		
24	Kakao		50	0.16	3.4	0.020	0.047		
25	Kakao		17	0.05	3.3	0.002	0.005		
26	Kakao		40	0.13	3.6	0.013	0.032		
27	Kakao		22	0.07	5.7	0.004	0.015		
28	Kakao	21	0.07	5.6	0.004	0.014			
Sub Total			594	1.89	77.1	0.155	0.415	0.021	0.001
29	Jati	20	121	0.39	10.9	0.12	0.89	0.66	0.03
30	Jati		103	0.33	11.5	0.08	0.68		
31	Jati		85	0.27	9	0.06	0.36		
32	Jati		103	0.33	12	0.08	0.71		
Sub Total			412	1.31	43.4	0.34	2.64	0.66	0.03
33	Sirsak	6	38	0.12	6.4	0.011	0.052	0.038	0.006
34	Sirsak		27	0.09	5.8	0.006	0.024		
Sub Total			65	0.21	12.2	0.017	0.075	0.038	0.006



Lampiran 5. Lanjutan

PLOT 3 (KAKAO DAN KELAPA)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Kelapa	10	80	0.25	10.6	0.05	0.38	0.51	0.05
2	Kelapa		99	0.32	11.7	0.08	0.64		
3	Kelapa		95	0.30	10.4	0.07	0.52		
4	Kelapa		82	0.26	12.2	0.05	0.46		
5	Kelapa		97	0.31	8.7	0.07	0.46		
6	Kelapa		103	0.33	10	0.08	0.59		
7	Kelapa		106	0.34	9.4	0.09	0.59		
8	Kelapa		95	0.30	8.5	0.07	0.43		
Sub Total			757	2.41	81.5	0.58	4.06	0.51	0.05
9	Kakao	20	17	0.05	4.1	0.002	0.007	0.020	0.001
10	Kakao		33	0.11	4	0.009	0.024		
11	Kakao		30	0.10	4.7	0.007	0.024		
12	Kakao		32	0.10	4.4	0.008	0.025		
13	Kakao		27	0.09	4.6	0.006	0.019		
14	Kakao		15	0.05	5.1	0.002	0.006		
15	Kakao		24	0.08	3.3	0.005	0.011		
16	Kakao		37	0.12	3.4	0.011	0.026		
17	Kakao		18	0.06	3.9	0.003	0.007		
18	Kakao		26	0.08	3.9	0.005	0.015		
19	Kakao		37	0.12	4	0.011	0.031		
20	Kakao		19	0.06	4.5	0.003	0.009		
21	Kakao		15	0.05	4.3	0.002	0.005		
22	Kakao		42	0.13	4.7	0.014	0.046		
23	Kakao	17	0.05	3.1	0.002	0.005			
24	Kakao	50	0.16	3.3	0.020	0.046			
25	Kakao	28	0.09	3.4	0.006	0.015			
26	Kakao	42	0.13	3.8	0.014	0.037			
27	Kakao	26	0.08	4.2	0.005	0.016			
28	Kakao	42	0.13	4.8	0.014	0.047			
29	Kakao	27	0.09	3.4	0.006	0.014			
30	Kakao	35	0.11	4.2	0.010	0.029			
31	Kakao	34	0.11	3.7	0.009	0.024			
32	Kakao	17	0.05	2.9	0.002	0.005			
Sub Total			690	2.20	95.7	0.176	0.491	0.02	0.001
33	Mangga	10	76	0.24	13.4	0.05	0.43	0.59	0.06
34	Mangga		73	0.23	12.6	0.04	0.37		
35	Mangga		95	0.30	21	0.07	1.06		
36	Mangga		87	0.28	11.8	0.06	0.50		
Sub Total			331	1.05	58.8	0.22	2.36	0.59	0.06



Lampiran 5. Lanjutan

PLOT 4 (KAKAO DAN KELAPA)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Kelapa	10	88	0.28	11.8	0.06	0.51	0.41	0.04
2	Kelapa		82	0.26	12	0.05	0.45		
3	Kelapa		80	0.25	8.7	0.05	0.31		
4	Kelapa		95	0.30	10.5	0.07	0.53		
5	Kelapa		78	0.25	8.1	0.05	0.27		
6	Kelapa		90	0.29	10	0.06	0.45		
7	Kelapa		84	0.27	12.9	0.06	0.51		
8	Kelapa		77	0.25	11	0.05	0.36		
9	Kelapa		70	0.22	11.5	0.04	0.31		
10	Kelapa		102	0.32	10.6	0.08	0.61		
11	Kelapa		86	0.27	7.9	0.06	0.33		
12	Kelapa		99	0.32	8.9	0.08	0.49		
13	Kelapa		80	0.25	9.5	0.05	0.34		
14	Kelapa		70	0.22	7.8	0.04	0.21		
	Sub Total		1181	3.76	141.2	0.80	5.69	0.41	0.04
15	Kakao	15	44	0.14	4.6	0.015	0.050	0.019	0.001
16	Kakao		23	0.07	3.5	0.004	0.010		
17	Kakao		39	0.12	4.2	0.012	0.036		
18	Kakao		27	0.09	3.8	0.006	0.015		
19	Kakao		50	0.16	3.4	0.020	0.047		
20	Kakao		17	0.05	3.3	0.002	0.005		
21	Kakao		40	0.13	3.6	0.013	0.032		
22	Kakao		22	0.07	5.7	0.004	0.015		
23	Kakao		21	0.07	5.6	0.004	0.014		
24	Kakao		14	0.04	3.8	0.002	0.004		
25	Kakao		13	0.04	3.4	0.001	0.003		
26	Kakao		17	0.05	3.3	0.002	0.005		
27	Kakao		36	0.11	3.6	0.010	0.026		
28	Kakao		22	0.07	3.9	0.004	0.011		
29	Kakao		18	0.06	3.9	0.003	0.007		
30	Kakao		22	0.07	4	0.004	0.011		
31	Kakao		15	0.05	3.2	0.002	0.004		
32	Kakao	37	0.12	5.4	0.011	0.041			
	Sub Total		477	1.52	72.2	0.118	0.337	0.019	0.001
33	Jati	10	92	0.29	16.4	0.07	0.77	0.68	0.07
34	Jati		89	0.28	13.5	0.06	0.60		
	Sub Total		181	0.58	29.9	0.13	1.37	0.68	0.07



Lampiran 5. Lanjutan

PLOT 1 (Jagung dan Jati)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata-rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Jati	15	94	0.30	13	0.07	0.64	0.58	0.04
2	Jati		96	0.31	9.8	0.07	0.50		
3	Jati		98	0.31	12.3	0.08	0.66		
4	Jati		112	0.36	14.2	0.10	0.99		
5	Jati		120	0.38	14.9	0.11	1.20		
6	Jati		99	0.32	12.9	0.08	0.70		
7	Jati		82	0.26	11.8	0.05	0.44		
8	Jati		85	0.27	14.8	0.06	0.60		
9	Jati		101	0.32	11.5	0.08	0.65		
10	Jati		109	0.35	13.5	0.09	0.89		
11	Jati		89	0.28	16.4	0.06	0.72		
12	Jati		92	0.29	10.5	0.07	0.50		
13	Jati		70	0.22	8.2	0.04	0.22		
14	Jati		70	0.22	9	0.04	0.25		
15	Jati		99	0.32	9.8	0.08	0.54		
16	Jati		86	0.27	10.2	0.06	0.42		
17	Jati		102	0.32	12.3	0.08	0.71		
18	Jati		70	0.22	11.7	0.04	0.32		
19	Jati		77	0.25	11.8	0.05	0.39		
20	Jati		84	0.27	13	0.06	0.51		
21	Jati		77	0.25	11.4	0.05	0.38		
Sub Total			1912	6.09	253	1.42	12.24	0.58	0.04

				PLOT 2 (Jagung dan Jati)					
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata-rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Jati	15	90	0.29	11	0.06	0.5	0.45	0.03
2	Jati		71	0.23	8.5	0.04	0.24		
3	Jati		118	0.38	10.8	0.11	0.84		
4	Jati		78	0.25	9.4	0.05	0.32		
5	Jati		65	0.21	9	0.03	0.21		
6	Jati		53	0.17	7.6	0.02	0.12		
7	Jati		74	0.24	10	0.04	0.31		
8	Jati		77	0.25	13	0.05	0.43		
	Jati		90	0.29	11.8	0.06	0.53		
	Jati		85	0.27	10.1	0.06	0.41		
	Jati		79	0.25	10.5	0.05	0.37		
	Jati		74	0.24	12.2	0.04	0.37		



Lampiran 5. Lanjutan

13	Jati		107	0.34	13	0.09	0.83		
14	Jati		87	0.28	9.6	0.06	0.4		
15	Jati		100	0.32	12.9	0.08	0.72		
16	Jati		85	0.27	14.6	0.06	0.59		
17	Jati		97	0.31	12.7	0.07	0.67		
18	Jati		80	0.25	8.6	0.05	0.31		
SubTotal			1510	4.81	195.3	1.04	8.15	0.45	0.03

PLOT 3 (Jagung dan Jati)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Jati	19	87	0.28	9.6	0.06	0.40	0.63	0.03
2	Jati		88	0.28	10.3	0.06	0.44		
3	Jati		110	0.35	9.8	0.10	0.66		
4	Jati		109	0.35	15.2	0.09	1.01		
5	Jati		104	0.33	11.7	0.09	0.71		
6	Jati		112	0.36	13	0.10	0.91		
7	Jati		123	0.39	14.2	0.12	1.20		
8	Jati		94	0.30	11.3	0.07	0.56		
9	Jati		100	0.32	11.3	0.08	0.63		
10	Jati		103	0.33	11.6	0.08	0.69		
11	Jati		88	0.28	10.2	0.06	0.44		
12	Jati		87	0.28	9.6	0.06	0.40		
13	Jati		112	0.36	12.3	0.10	0.86		
14	Jati		82	0.26	10.9	0.05	0.41		
15	Jati		89	0.28	7.4	0.06	0.33		
16	Jati		107	0.34	11.9	0.09	0.76		
17	Jati		94	0.30	11.2	0.07	0.55		
18	Jati		87	0.28	9.7	0.06	0.41		
19	Jati		105	0.33	10.9	0.09	0.67		
20	Jati		99	0.32	11.5	0.08	0.63		
Sub Total			1980	6.31	223.6	1.58	12.66	0.63	0.03

PLOT 4(Jagung dan Jati)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
	Jati		78	0.25	9.4	0.05	0.32		
	Jati		65	0.21	9	0.03	0.21		
	Jati		53	0.17	7.6	0.02	0.12		
	Jati		74	0.24	10	0.04	0.31		



Lampiran 5. Lanjutan

5	Jati	15	77	0.25	13	0.05	0.43	0.46	0.03			
6	Jati		96	0.31	9.8	0.07	0.5					
7	Jati		98	0.31	12.3	0.08	0.66					
8	Jati		112	0.36	14.2	0.1	0.99					
9	Jati		89	0.28	16.4	0.06	0.72					
10	Jati		92	0.29	10.5	0.07	0.5					
11	Jati		70	0.22	8.2	0.04	0.22					
12	Jati		70	0.22	9	0.04	0.25					
13	Jati		99	0.32	9.8	0.08	0.54					
14	Jati		86	0.27	10.2	0.06	0.42					
15	Jati		95	0.3	10.6	0.07	0.53					
16	Jati		100	0.32	11.8	0.08	0.66					
	Sub Total			1354	4.31	171.8	0.94			7.37	0.46	0.03

PLOT 1 (Tembakau dan Sengon)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata-rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Sengon	25	121	0.39	16.3	0.12	1.33	0.92	0.04
2	Sengon		112	0.36	13.2	0.10	0.92		
3	Sengon		123	0.39	18.2	0.12	1.53		
4	Sengon		111	0.35	12	0.10	0.82		
5	Sengon		99	0.32	11.6	0.08	0.63		
6	Sengon		103	0.33	9.8	0.08	0.58		
7	Sengon		100	0.32	10.9	0.08	0.61		
8	Sengon		147	0.47	21.5	0.17	2.59		
9	Sengon		97	0.31	11.3	0.07	0.59		
10	Sengon		107	0.34	11.7	0.09	0.75		
11	Sengon		109	0.35	10.9	0.09	0.72		
12	Sengon		89	0.28	10.1	0.06	0.45		
13	Sengon		107	0.34	12	0.09	0.77		
14	Sengon		100	0.32	11.7	0.08	0.65		
	Sub Total		1525	4.86	181.2	1.34	12.95	0.92	0.04

PLOT 2 (Tembakau dan Sengon)									
Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata-rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)	
Sengon		109	0.35	15.2	0.09	1.01			
Sengon		104	0.33	11.7	0.09	0.71			



Lampiran 5. Lanjutan

3	Sengon	25	112	0.36	13	0.1	0.91	0.67	0.03			
4	Sengon		123	0.39	14.2	0.12	1.2					
5	Sengon		94	0.3	11.3	0.07	0.56					
6	Sengon		100	0.32	11.3	0.08	0.63					
7	Sengon		103	0.33	11.6	0.08	0.69					
8	Sengon		112	0.36	14.2	0.1	0.99					
9	Sengon		89	0.28	16.4	0.06	0.72					
10	Sengon		92	0.29	10.5	0.07	0.5					
11	Sengon		87	0.28	8.2	0.06	0.35					
12	Sengon		89	0.28	9	0.06	0.4					
13	Sengon		99	0.32	9.8	0.08	0.54					
14	Sengon		86	0.27	10.2	0.06	0.42					
15	Sengon		95	0.3	10.6	0.07	0.53					
16	Sengon		100	0.32	11.8	0.08	0.66					
	SubTotal			1594	5.08	189	1.28			10.8	0.67	0.03

PLOT 3 (Tembakau dan Sengon)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Sengon	20	86	0.27	9	0.06	0.37	0.56	0.03
2	Sengon		95	0.30	10.4	0.07	0.52		
3	Sengon		102	0.32	12.9	0.08	0.75		
4	Sengon		109	0.35	9.5	0.09	0.63		
5	Sengon		81	0.26	8.8	0.05	0.32		
6	Sengon		87	0.28	10	0.06	0.42		
7	Sengon		112	0.36	12.3	0.10	0.86		
8	Sengon		82	0.26	10.9	0.05	0.41		
9	Sengon		89	0.28	9.2	0.06	0.41		
10	Sengon		107	0.34	11.9	0.09	0.76		
11	Sengon		94	0.30	11.2	0.07	0.55		
12	Sengon		87	0.28	11.3	0.06	0.48		
13	Sengon		105	0.33	8.9	0.09	0.55		
14	Sengon		89	0.28	10	0.06	0.44		
15	Sengon		95	0.30	10.8	0.07	0.54		
16	Sengon		106	0.34	11.7	0.09	0.73		
17	Sengon		103	0.33	10.4	0.08	0.61		
18	Sengon		105	0.33	12.2	0.09	0.75		
19	Sengon		97	0.31	9.4	0.07	0.49		
	SubTotal		1831	5.83	200.8	1.42	10.60	0.56	0.03



Lampiran 5. Lanjutan

PLOT 4 (Tembakau dan Sengon)									
No.	Jenis	Umur (Tahun)	K (cm)	D (m)	Ttot (m)	LBDS (m3)	V. Tot (m3)	V. Rata - rata Tagakan	MAI (m3/Tahun)
1	Sengon	20	96	0.31	13.4	0.07	0.69	0.51	0.03
2	Sengon		93	0.30	12.6	0.07	0.61		
3	Sengon		95	0.30	14	0.07	0.70		
4	Sengon		87	0.28	11.8	0.06	0.50		
5	Sengon		88	0.28	11.8	0.06	0.51		
6	Sengon		82	0.26	12	0.05	0.45		
7	Sengon		80	0.25	9.7	0.05	0.35		
8	Sengon		95	0.30	10.5	0.07	0.53		
9	Sengon		78	0.25	8.1	0.05	0.27		
10	Sengon		90	0.29	10	0.06	0.45		
11	Sengon		84	0.27	12.9	0.06	0.51		
12	Sengon		77	0.25	11	0.05	0.36		
13	Sengon		70	0.22	11.5	0.04	0.31		
14	Sengon		102	0.32	10.6	0.08	0.61		
15	Sengon		86	0.27	11.7	0.06	0.48		
16	Sengon		99	0.32	8.9	0.08	0.49		
17	Sengon		85	0.27	9.9	0.06	0.40		
18	Sengon		76	0.24	9.5	0.05	0.31		
19	Sengon		104	0.33	12.7	0.09	0.77		
20	Sengon		109	0.35	14.1	0.09	0.93		
Sub Total			1776	5.66	226.7	1.27	10.23	0.51	0.03



Lampiran 6. Biaya Pupuk dan Pestisida

No	Nama Petani	Biaya Pupuk dan Pestisida (Rp/tahun)										Total Biaya Pupuk dan Pestisida
		NPK	Urea	Poska	ZA	Kromosom	Promotop	Pikamil	Alika	Oplosan	Ordola	
1	H. Latang	120000	95000					25000	120000		50000	410000
2	amirullah	120000	95000		80000							295000
3	Kanang	120000	95000	90000	80000						48000	433000
4	Madi	120000	95000	90000		50000	60000		120000		50000	585000
5	Hasnawati	120000	95000				65000					280000
6	Tambarang		95000				60000					155000
7	Nasi	120000	95000			50000						265000
8	Sabir		95000									95000
9	Mualla	120000	95000		80000			30000				325000
10	Darwis	120000	95000									215000
11	Hadira	120000		95000				25000		30000		270000
12	Nusa	120000	95000									215000
13	Sabir		95000		80000		60000		120000		48000	403000
14	Ma'mur	120000	95000				60000				48000	323000
15	Amirullah		95000	90000	80000							265000
16	M. Tahir	120000	95000	90000								305000
17	Baba	120000	95000					30000				245000
			95000			50000						145000
			95000			50000						145000



Lampiran 6. Lanjutan

20	Ruleng	120000	95000			55000						270000
21	Riswanto		95000		80000							175000
22	Herman		95000	90000			60000			30000		275000
23	Beddu	120000	95000									215000
24	Habang	120000	95000		75000					30000		320000
25	Sali	120000	95000		75000				120000			410000
26	Rasyid	120000	95000		75000							290000
27	Samade		95000	90000	75000							260000
28	Ruse		95000				60000		120000			275000
29	Ali		95000				60000					155000
30	Ismail	120000		90000	80000	50000				30000		370000



Lampiran 7. Analisis Biaya

No	Nama Responden	Model Agroforestry	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tetap		Biaya Tidak Tetap	Total Biaya/luas lahan/tahun (Rp)	Total Biaya/Ha/tahun (RP)	Biaya Rata-rata /Ha/tahun (RP)
				Pajak Lahan (Rp)	Penyusutan Alat (Rp)	Pupuk (Rp)			
1	H. Latang		0.5	25000	640000	410000	1075000	2150000	841544
2	amirullah		1	40000	460000	295000	795000	795000	
3	Kanang		0.9	30000	278000	433000	741000	823333	
4	Madi		0.9	30000	175000	585000	790000	877778	
5	Hasnawati	(Kakao dan Kelapa)	1	40000	228000	280000	548000	548000	
6	Tambarang		2	60000	213000	155000	428000	214000	
7	Nasi		1.5	35000	202000	265000	502000	334667	
8	Sabir		1.5	25000	220000	95000	340000	226667	
9	Mualla		1	40000	737000	325000	1102000	1102000	
10	Darwis		0.5	25000	432000	215000	672000	1344000	
Sub Total			10.8	350000	3585000	3058000	6993000	8415444	
11	Hadira		0.5	25000	583000	270000	878000	1756000	837639
12	Nusa		0.5	25000	580000	215000	820000	1640000	
13	Sabir		0.5	25000	270000	403000	698000	1396000	
14	Ma'mur		1	40000	208000	323000	571000	571000	
15	Amirullah	(Jagung dan Jati)	0.9	35000	167000	265000	467000	518889	
16	M. Tahir		1	40000	220000	305000	565000	565000	
17	Baba		1	40000	358000	245000	643000	643000	
18	Samsuddin		0.8	30000	343000	145000	518000	647500	
			1.5	50000	375000	145000	570000	380000	
			2	60000	188000	270000	518000	259000	
			9.7	370000	3292000	2586000	6248000	8376389	



Lampiran 7. Lanjutan

21	Riswanto		2	60000	220000	175000	455000	227500	706667
22	Herman		1.5	50000	632000	275000	957000	638000	
23	Beddu		0.5	50000	290000	215000	555000	1110000	
24	Habang		1	25000	147000	320000	492000	492000	
25	Sali	(Tembakau dan Sengon)	0.5	40000	165000	410000	615000	1230000	
26	Rasyid		1.5	50000	165000	290000	505000	336667	
27	Samade		0.5	60000	183000	260000	503000	1006000	
28	Ruse		2	30000	278000	275000	583000	291500	
29	Ali		1	40000	542000	155000	737000	737000	
30	Ismail		1	40000	588000	370000	998000	998000	
Sub Total			11.5	445000	3210000	2745000	6400000	7066667	



Lampiran 8. Penerimaan Agroforestri dari komponen kehutanan

Responden	Luas Lahan (ha)	Jenis Tanaman/0,1ha	Umur (Tahun)	Jumlah Pohon	MAI (m ³ /thn)	Harga Jual Kayu (Rp/m ³ , batang)	Penerimaan (Rp/tahun)	Total Penerimaan /0,1 Ha (Rp/tahun)	Total Penerimaan/ha/(Rp/Tahun)	Total Penerimaan/luas lahan (Rp/tahun)
1	0.5	Jati	15	9	0.03	1200000	324000	324000	3240000	1620000
2	1	Jati	15	14	0.03	1200000	504000	504000	5040000	5040000
3	0.9	Jati	15	13	0.03	1200000	468000	468000	4680000	4212000
4	0.9	Jati	15	7	0.03	1200000	252000	252000	2520000	2268000
5	1	Jati	15	11	0.03	1200000	396000	396000	3960000	3960000
6	2	Jati	10	15	0.03	1200000	540000	540000	5400000	10800000
7	1.5	Jati	10	10	0.03	1200000	360000	360000	3600000	5400000
8	1.5	Jati	10	14	0.03	1200000	504000	504000	5040000	7560000
9	1	Jati	15	11	0.03	1200000	396000	396000	3960000	3960000
10	0.5	Jati	15	6	0.03	1200000	216000	216000	2160000	1080000
	10.8		135	110	0.3	1200000	3960000	3960000	39600000	45900000
	1.08		13.5	11	0.03	1200000	396000	396000	3960000	4590000
	0.5	Jati	15	69	0.03	1200000	2484000	2484000	24840000	12420000



Lampiran 8. Lanjutan

2	0.5	Jati	15	74	0.03	1200000	2664000	2664000	26640000	13320000
3	0.5	Jati	15	66	0.03	1200000	2376000	2376000	23760000	11880000
4	1	Jati	19	75	0.03	1200000	2700000	2700000	27000000	27000000
5	0.9	Jati	15	67	0.03	1200000	2412000	2412000	24120000	21708000
6	1	Jati	15	75	0.03	1200000	2700000	2700000	27000000	27000000
7	1	Jati	20	79	0.03	1200000	2844000	2844000	28440000	28440000
8	0.8	Jati	15	72	0.03	1200000	2592000	2592000	25920000	20736000
9	1.5	Jati	20	70	0.03	1200000	2520000	2520000	25200000	37800000
10	2	Jati	15	76	0.03	1200000	2736000	2736000	27360000	54720000
Sub Total	9.7		164	723	0.3	1200000	26028000	26028000	260280000	255024000
Sub Rata - rata	0.97		16.4	72.3	0.03	1200000	2602800	2602800	26028000	25502400
1	2	Sengon	25	87	0.03	800000	2088000	2088000	20880000	41760000
2	1.5	Sengon	25	73	0.03	800000	1752000	1752000	17520000	26280000
3	0.5	Sengon	25	51	0.03	800000	1224000	1224000	12240000	6120000
	1	Sengon	20	65	0.03	800000	1560000	1560000	15600000	15600000
	0.5	Sengon	20	57	0.03	800000	1368000	1368000	13680000	6840000



Lampiran 8. Lanjutan

6	1	Sengon	25	67	0.03	800000	1608000	1608000	16080000	16080000
7	0.5	Sengon	25	53	0.03	800000	1272000	1272000	12720000	6360000
8	2	Sengon	20	86	0.03	800000	2064000	2064000	20640000	41280000
9	1	Sengon	25	77	0.03	800000	1848000	1848000	18480000	18480000
10	1	Sengon	25	79	0.03	800000	1896000	1896000	18960000	18960000
Sub Total	11		235	695	0.3	8000000	16680000	16680000	166800000	197760000
Sub Rata - rata	1.1		23.5	69.5	0.03	800000	1668000	1668000	16680000	19776000



Lampiran 9. Penerimaan Agroforestri dari Komponen Pertanian

Responden	Luas Lahan (ha)	Jenis tanaman	Umur (Tahun)	jumlah tanaman/0,1 ha	Hasil panen/tahun	Kg/liter/ buah/ sisir/ikat/ batang	Harga per satuan	Penerimaan (Rp)		
								(Rp/Tahun)	Total Penerimaan/luas lahan	Total Penerimaan/ha/ (Rp)/tahun
1	0.5	Kakao	15	21	130	Kg	23000	2990000	5456400	10912800
		Kelapa	10	11	650	Buah	2800	1820000		
		Sirsak	4	4	134	Buah	1850	247900		
		Pisang	1	18	36	Sisir	3500	126000		
		Nangka	7	10	109	Buah	2500	272500		
2	1	Kakao	15	20	250	Kg	23000	5750000	8639000	8639000
		Kelapa	10	8	900	Buah	2800	2520000		
		Pisang	1	21	34	Sisir	3500	119000		
		Mangga	9	9	125	Buah	2000	250000		
3	0.9	Kakao	15	24	240	Kg	23000	5520000	7993000	8881111
		Kelapa	10	8	800	Buah	2800	2240000		
		Pisang	1	25	42	Sisir	1500	63000		
		Mangga	9	4	85	Buah	2000	170000		
4	0.9	Kakao	20	18	300	Kg	23000	6900000	9761000	10845556
		Kelapa	10	14	900	Buah	2800	2520000		
		Pisang	1	31	51	Sisir	3500	178500		
		Nangka	7	12	65	Buah	2500	162500		
1	1	Kakao	15	23	300	Kg	23000	6900000	9935500	9935500
		Kelapa	10	11	950	Buah	2800	2660000		
		Pisang	1	23	33	Sisir	3500	115500		



Lampiran 9. Lanjutan

6	2	Kakao	15	25	500	Kg	23000	11500000	14982500	7491250
		Kelapa	10	12	1200	Buah	2800	3360000		
		Pisang	1	32	35	Sisir	3500	122500		
7	1.5	Kakao	15	23	400	Kg	23000	9200000	12592050	8394700
		Kelapa	10	11	1000	Buah	2800	2800000		
		Sirsak	4	8	143	Buah	1850	264550		
		Pisang	1	29	40	Sisir	3500	140000		
		Nangka	7	12	75	Buah	2500	187500		
8	1.5	Kakao	20	24	550	Kg	23000	12650000	15917500	10611667
		Kelapa	10	12	1000	Buah	2800	2800000		
		Pisang	1	14	41	Sisir	3500	143500		
		Mangga	10	7	98	Buah	2000	196000		
		Pepaya	2	12	32	Buah	4000	128000		
9	1	Kakao	15	26	300	Kg	23000	6900000	9515000	9515000
		Kelapa	10	13	850	Buah	2800	2380000		
		Pisang	1	20	34	Sisir	3500	119000		
		Pepaya	2	9	29	Buah	4000	116000		
10	0.5	Kakao	15	24	250	Kg	23000	5750000	6544500	13089000
		Kelapa	10	10	250	Buah	2800	700000		
		Pisang	1	12	27	Sisir	3500	94500		
Sub Total	10.8		341	661	13118		318200	101336450	101336450	98315583
Sub Rata - rata	1.08		8	16	320		7761	2471621	10133645	9831558
1	0.5	Jagung	4 Bulan	280	3000	Kg	2800	8400000	8400000	16800000
2	0.5	Jagung	4 Bulan	280	3100	Kg	2800	8680000	8680000	17360000
3	0.5	Jagung	4 Bulan	280	3000	Kg	2800	8400000	8400000	16800000
4	1	Jagung	4 Bulan	290	5500	Kg	2800	15400000	15400000	15400000
	0.9	Jagung	4 Bulan	285	4800	Kg	2800	13440000	13440000	14933333
	1	Jagung	4 Bulan	290	5000	Kg	2800	14000000	14000000	14000000
	1	Jagung	4 Bulan	290	5000	Kg	2800	14000000	14000000	14000000



Lampiran 9. Lanjutan

8	0.8	Jagung	4 Bulan	280	4000	Kg	2800	11200000	11200000	14000000
9	1.5	Jagung	4 Bulan	285	7000	Kg	2800	19600000	19600000	13066667
10	2	Jagung	4 Bulan	290	9000	Kg	2800	25200000	25200000	12600000
Sub Total	9.7			2850	49400		28000	138320000	138320000	148960000
Sub Rata - rata	0.97			285	4940		2800	13832000	13832000	14896000
1	2	Tembakau	4 Bulan	1150	900	Kg	38000	34200000	34200000	17100000
2	1.5	Tembakau	4 Bulan	1100	550	Kg	38000	20900000	20900000	13933333
3	0.5	Tembakau	4 Bulan	1000	250	Kg	38000	9500000	9500000	19000000
4	1	Tembakau	4 Bulan	1000	500	Kg	38000	19000000	19000000	19000000
5	0.5	Tembakau	4 Bulan	1000	300	Kg	38000	11400000	11400000	22800000
6	1.5	Tembakau	4 Bulan	1100	600	Kg	38000	22800000	22800000	15200000
7	0.5	Tembakau	4 Bulan	1000	300	Kg	38000	11400000	11400000	22800000
8	2	Tembakau	4 Bulan	1150	1000	Kg	38000	38000000	38000000	19000000
9	1	Tembakau	4 Bulan	1100	500	Kg	38000	19000000	19000000	19000000
10	1	Tembakau	4 Bulan	1100	520	Kg	38000	19760000	19760000	19760000
Sub Total	11.5			10700	5420		380000	205960000	205960000	187593333
Sub Rata - rata	1.15			1070	542		38000	20596000	20596000	18759333



Lampiran 10. Analisis Penerimaan dari Komponen Agroforestri

Responden	Model Agroforestry	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan dari Komponen Agroforestry (Rp/Tahun)		Total Penerimaan/ Luas Lahan (Rp/Thn)	Total Penerimaan/ Ha (Rp/thn)	Rata - rata Penerimaan/ Ha (Rp/thn)
			Tanaman Pertanian	Tanaman Kehutanan			
1	(Kakao dan Kelapa)	0.5	5456400	1620000	7076400	14152800	13787558
2		1	8639000	5040000	13679000	13679000	
3		0.9	7993000	4212000	12205000	13561111	
4		0.9	9761000	2268000	12029000	13365556	
5		1	9935500	3960000	13895500	13895500	
6		2	14982500	10800000	25782500	12891250	
7		1.5	12592050	5400000	17992050	11994700	
8		1.5	15917500	7500000	23417500	15611667	
9		1	9515000	3960000	13475000	13475000	
10		0.5	6544500	1080000	7624500	15249000	
Sub Total		10.8	101336450	45840000	147176450	137875583	40924000
Sub Rata - rata		1.08	10133645	4584000	14717645	13787558	
1	(Jagung dan Jati)	0.5	8400000	12420000	20820000	41640000	
2		0.5	8680000	13320000	22000000	44000000	
3		0.5	8400000	11880000	20280000	40560000	
		1	15400000	27000000	42400000	42400000	
		0.9	13440000	21708000	35148000	39053333	
		1	14000000	27000000	41000000	41000000	



Lampiran 10. Lanjutan

7		1	14000000	28440000	42440000	42440000	
8		0.8	11200000	20736000	31936000	39920000	
9		1.5	19600000	37800000	57400000	38266667	
10		2	25200000	54720000	79920000	39960000	
Sub Total		9.7	138320000	255024000	393344000	409240000	
Sub Rata - rata		0.97	13832000	25502400	39334400	40924000	
1	(Tembakau dan Sengon)	2	34200000	41760000	75960000	37980000	34903333
2		1.5	20900000	26280000	47180000	31453333	
3		0.5	9500000	6120000	15620000	31240000	
4		1	19000000	15600000	34600000	34600000	
5		0.5	11400000	6840000	18240000	36480000	
6		1.5	22800000	16080000	38880000	25920000	
7		0.5	11400000	6360000	17760000	35520000	
8		2	38000000	41280000	79280000	39640000	
9		1	19000000	18480000	37480000	37480000	
10		1	19760000	18960000	38720000	38720000	
Sub Total		11.5	205960000	197760000	403720000	349033333	
Sub Rata - rata		1.15	20596000	19776000	40372000	34903333	



Lampiran 11. Analisis Pendapatan dari Komponen Agroforestri

Jenis Agroforestry	Responden	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan /Luas Lahan (Rp/Tahun)	Biaya (Rp/Tahun)	Total Pendapatan/Luas Lahan(Rp/Tahun)	Total Pendapatan/ha(Rp/Tahun)	Rata - rata Pendapatan/ha(Rp/Tahun)
(Kakao dan Kelapa)	1	0.5	7076400	1075000	6001400	12002800	12946014
	2	1	13679000	795000	12884000	12884000	
	3	0.9	12205000	741000	11464000	12737778	
	4	0.9	12029000	790000	11239000	12487778	
	5	1	13895500	548000	13347500	13347500	
	6	2	25782500	428000	25354500	12677250	
	7	1.5	17992050	502000	17490050	11660033	
	8	1.5	23417500	340000	23077500	15385000	
	9	1	13475000	1102000	12373000	12373000	
	10	0.5	7624500	672000	6952500	13905000	
	Sub Total	10.8	147176450	6993000	140183450	129460139	
	Sub Rata - rata	1.08	14717645	699300	14018345	12946014	
(Jagung dan Jati)	1	0.5	20820000	878000	19942000	39884000	41409728
	2	0.5	22000000	820000	21180000	42360000	
	3	0.5	20280000	698000	19582000	39164000	
	4	1	42400000	571000	41829000	41829000	
	5	0.9	35148000	467000	34681000	38534444	
	6	1	41000000	565000	40435000	40435000	
	7	1	42440000	643000	41797000	41797000	
	8	0.8	31936000	518000	31418000	39272500	
	9	1.5	57400000	570000	56830000	37886667	
	10	2	79920000	518000	79402000	52934667	
	Sub Total	9.7	393344000	6248000	387096000	414097278	
	Sub Rata - rata	0.97	39334400	624800	38709600	41409728	



Lampiran 11. Lanjutan

(Tembakau dan Sengon)	1	2	75960000	455000	75505000	37752500	34196667
	2	1.5	47180000	957000	46223000	30815333	
	3	0.5	15620000	555000	15065000	30130000	
	4	1	34600000	492000	34108000	34108000	
	5	0.5	18240000	615000	17625000	35250000	
	6	1.5	38880000	505000	38375000	25583333	
	7	0.5	17760000	503000	17257000	34514000	
	8	2	79280000	583000	78697000	39348500	
	9	1	37480000	737000	36743000	36743000	
	10	1	38720000	998000	37722000	37722000	
	Sub Total	11.5	403720000	6400000	397320000	341966667	
	Sub Rata - rata	1.15	40372000	640000	39732000	34196667	



Lampiran 12. Dokumentasi



Gambar 1. Desa Parenring Kecamatan Lilirilau



Gambar 2. Kebun berbasis 3 model agroforestry



Gambar 3. Pengukuran dan wawancara dengan respond





Optimization Software:
www.balesio.com