

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, Rizka, A.H. Dharmawan, E.I.K. Putri, 2015. *Perubahan Lanskap Ekologi dan Resiliensi Nafkah Rumah Tangga Petani di Sekitar Hutan Di Kalimantan*.
- Armas, A.A. Dassir, M. dan Millang S. 2020. *Peranan Berbagai Pola Agroforestri Terhadap Tingkat Resiliensi Petani di SUB DAS Minraleng Hulu*, (Online), Jurnal Hutan dan Masyarakat. Vol. 12(2) :120-135. Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin Makassar.
- Armas, A.A. 2020. *Peranan Berbagai Pola Agroforestri Terhadap Tingkat Resiliensi Petani di SUB DAS Minraleng Hulu*. (Tesis) Makassar : Program Pascasarjana-UNHAS.
- Asdak C. (1997). *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta Gadjah Mada University Press.
- Dassir. M. Sadapotto, A. dan Samuel A.P. 2017. *Peningkatan kapasitas adaptasi dan resiliensi livelihood petani hutan terhadap resiko bencana perubahan iklim di areal TN BABUL Sulawesi Selatan*. Laporan Penelitian PUPT, LP2M Unhas. (Tidak Dipublikasikan).
- Dresner, S, Ekins, P., McGeevor, K. & Tomei, J. *Forest and Climate Change*:
- Ellis, F. 2000. *Rural Livelihood and Diversity in Developing Countries*. London (UK) : Oxford University Press.
- FAO. 2020. "*Climat-Smart*" *agriculture: Policies and Financing for food Security, Adaption and Mitigation*. Food and agriculture Organization of the United Nations (FAO), Rome. *Global understandings and Possible Responses*.
- In Smith, P.H.F, Broadmeadow, M.S.J & Lynch, J.M (Ed), *Forestty and Climate Change* (pp. 7-14). UK: Forest Research.
- Hero, S. 2014. *Analisis Tingkat Kapasitas dan Strategi Coping Masyarakat Lokal dalam Menghadapi Bencana Longsor. Studi Kasus di Tawangmangu, Karanganya, Jawa Tengah*. Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan Vol.11 No.1 Maret 2014, Hal.70-81. Balia Penelitian Kehutanan Makasar.
- Hertel, TW., S.D. Rosch. 2010. *Climate change, Agriculture and Poverty*. Policy Research Working Paper 5468: Agriculture and Rural

Development Team, Development Research Group, The World Bank . 53p.

- Heyanti, D., 2012. *Community Based Approach Toasses Flood Risk Perception And CopingMechanis Along Code River*. Yogyakarta Municipality. Enschede : University of Twenty Faculty of Geo-Information and Earth Observation.
- IPCC, 2007, *The Physical Science Basis*. Contribution of Working Group I to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change.
- KLHK. 2014. *Peluncuran Sitem inventarisasi data kerentanan (SIDIK) perubahan iklim*.<http://adaptasi.Menlh.go.id>.
- Kodir, Amir, 2009. *Keanekaragaman dan Bioprospek Jenis dalam Sistem Kebun Talun di Kasepuhan Ciptagelar, Desa Simaresmi, Kecamatan Cisolok, Sukabumi, Jawa Barat*. Tesis. Tidak Diterbitkan. Biologi Tumbuhan, Sekolah Pascasarjana Institute pertanian Bogor,Bogor.
- Mahendra, F. 2009. *Sistem Agroforestry dan Aplikasinya*. Penerbit Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Maria, Muh. Dassir, dan Iswara Gautama 2017. *Peranan Modal Sosial dalam Pengembangan agroforestry di Desa Cenrana Baru Kecamatan Cenrana Kabupaten Maros*. Jurnal Ilmiah Sains Dan Teknologi Seri Ilmu Pertanian Seri 17 ISSN 1411-4674.
- Martini, E., S. Dewa, Janudianto, A. Setiawan, J. Roshetko, 2013. *Startegi Pengembangan Agroforestry Dalam Menghadapi Perubahan Cuaca Yang Tidak Menuntu : Contoh Kasus Di Sulawesi Selatan dan Sulawesi Tenggara*. Prosiding Seminar Nasional Agroforestry. Hal : 604-609.
- Nelson, GC., MW Rosegrant, J. Koo, R. Robertson, T. Sulser, Zhu, C. Ringer. 2009.*Climate Change : Impact On Agriculture And Costs Of Adaptation*. Washington DC: IFPRI. 19p.Speranza, C.I. Wiesmanu U., Rist S., 2014. *An Indivator Framework Of Assessing Livelihood Resilience In The Context Of Social-Ecological Dynamics*. Global environmental change 28 (2014) 109-119.
- Saraswati, Y. Dharmawan, A.D. 2014. *Resiliensi Nafkah Rumah tangga Petani Hutan Rakyat di Kecamatan Giriwoyo, Wonogiri*. Institut Pertanian Bogor. Jurnal Sosiologi Pedesaan, ISSN : 2302 - 7517, Vol. 02, No. 01.

- Scoones, 1998 in Tulak P, 2009. *Analisis Tingkat Kesejahteraan dan Strategi Nafkah Rumahtangga Petani Transmigran (Studi Sosio-Ekonomi Perbandingan di Tiga Kampung di Distrik Masni Kabupaten Manokwari Provinsi Papua Barat)* (Tesis). Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Salatalohy, A. 2017. *Strategi dan Struktur Nafkah Rumah Tangga Petani Agroforestri di Kecamatan Parigi Kabupaten Gowa Provinsi Sulawesi Selatan*. (Tesis) Makassar : Program Pascasarjana-UNHAS.
- Suharjito, D., 2002. *Pemilihan Jenis Tanaman Kebun-Talun : Suatu Kajian Pengambilan Keputusan Oleh Petani*. Jurnal Manajemen Hutan Tropika. Vol VIII No. 2 : 47-56.
- Surmaini, E; E. Runtuuwu; I. Las. 2011. *Upaya Sektor Pertanian Dalam Menghadapi Perubahan Iklim*. Jurnal Litbang Pertanian, 30(1), 2011. Balai Besar Penelitian Dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, 142.
- Paladan, A. 2020. *Strategi Nafkah Petani Agroforestry di Kecamatan Mengkendek Kabupaten Tana Toraja*. (Tesis) Makassar : Program Pascasarjana-UNHAS.
- Thorlakson, T. 2011. *Reducing Subsistence Farmers' Vulnerability To Climate Change: The Potensial Contribution Of Agroforestry In Western Kenya*. Occasional Paper 16. Nairobi: World Agroforestry Center. 61p.
- Timur Sodality* : Jurnal Sosiologi Pedesaan. Vol. 03 No.03. Hal 121-127.
- Twig, j., 2004. *Disaster risk reduction*. Mitigation and preparedness in development and emergency programming : humanitarian practice network. London : humanitarian practice network, overseas development intitute.

Lampiran 1. Kuesioner

Nomor Responden	
Hari/Tanggal Survey	
Tanggal Entri Data	

KUESIONER

“STRATEGI NAFKAH PETANI AGROFORESTRY DI CENRANA BARU KECAMATAN CENRANA KABUPATEN MAROS”



Penelitian ini bernama Palmira Maria Horta, merupakan mahasiswa Pascasarjana Fakultas Kehutanan Universitas Hasanuddin. Saat ini sedang melakukan penelitian dan melaksanakan proses penelitian sebagai syarat kelulusan studi. Penelitian berharap Bapak/Ibu menjawab kuesioner ini dengan lengkap dan jujur. Identitas dan jawaban dijamin kerahasiannya semata-mata hanya akan digunakan untuk kepentingan penulisan tesis. Terimakasih atas bantuan dan partisipasi Bapak/Ibu untuk menjawab kuesioner ini.

No	Karakteristik individu	
1	Nama Bapak/Ibu	
2	Umur Bapak/Ibu	
3	Jenis Kelamin	
4	Alamat	RT : _____ RW: _____
5	Status Tempat Tinggal	1. Kontrak
		2. Bangun sendiri
		3. Menumpang
		4. Lainnya :

	Luas Lahan (m ²)	Sawah	Ladang	Total lahan (bata)	Ternak	
					Kambing	Sapi
	A	B	C	a+b+c+d+e		
Milik sendiri						
Sewa						
Pinjam pakai						
Bagi Hasil						
Gadai						
Lainnya :						
1.						
2.						

TARAF HIDUP RUMAH TANGGA	
KONSUMSI	
Pengeluaran Konsumsi/Bulan	
Pengeluaran/Bulan	
Beras	
Ikan	
Daging	
Telur dan Susu	
Sayu-sayura	
Buah-buahan	
Minyak dan Lemak	
Tembakau dan Sirih	
Makanan dan Minuman jadi	
Bumbu-bumbuan	
Konsumsi Lainnya :.....	
5.2 non Konsumsi	
Berapa besar biaya yang dihabiskan rumah tangga anda untuk keperluan 1 tahun terakhir sebagai berikut?	
Pengeluaran Non Konsumsi/Tahun	Diisi oleh responden
Pengeluaran/Tahun	Rp.
Perumahan dan fasilitas Rumah Tangga	
Listrik	
Pendidikan	
Biaya kesehatan	
Pakaian, alas kaki, tutup kepala	
Barang tahan lama	
Pajak/asuransi	
Keperluan pesta upacara atau kegiatan sosial	
Transportasi	
Lainnya (rekresi, urusan desa):.....	

KUESIONER
ASET ALIRAN NAFKAH

“STRATEGI NAFKAH PETANI AGROFORESTRY DI CENRANA BARU
KECAMATAN CENRANA KABUPATEN MAROS”

KEPEMILIKAN SUMPER NAFKAH			
MODAL FISIK			
No	Pertanyaan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Apakah saat ini rumah tangga memiliki atau membuat saluran irigasi?		
2	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan saluran irigasi untuk mengelola lahan?		
3	Apakah saat ini rumah tangga memiliki kendaraan pribadi (sepeda, sepeda motor, mobil)?		
4	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan kendaraan pribadi untuk akses menggarap lahan?		
5	Apakah saat ini rumah tangga memiliki peralatan teknologi dalam mengelolah lahan?		
6	Apakah saat ini rumah tangga sedang menggunakan peralatan teknologi pada lahan yang digarap?		
7	Apakah saat ini rumah tangga memiliki akses lahan garap yang jauh dari tempat tinggal?		
8	Apakah saat ini rumah tangga memiliki rumah singgah di lahan garap yang jauh?		
9	Apakah saat ini rumah tangga memberi porsi waktu kerja yang lama dalam menggarap lahan yang jauh?		
10	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan pasar sebagai tempat menggarap lahan yang jauh?		
11	Apakah saat ini rumah tangga menggunakan sarana dan prasarana (jalan dan alat transportasi) dalam mendukung mengelolah lahan?		

Keterangan :

(0) = “Tidak” (tidak melakukan)

(1) = “Ya” (melakukan)

MODAL ALAM			
No	Pertanyaan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan mata air dalam mengelola lahan?		
2	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan mata air sebagai minuman sehari-hari?		
3	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan sumber daya alam (hutan, kebun, sungai) untuk penghidupan rumah tangga?		
4	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan iklim dalam manajemen penggarapan lahan?		
5	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan jenis tanah dalam menggarap lahan?		
6	Apakah tutupan lahan berpengaruh terhadap pengelolaan lahan?		
7	Apakah rumah tangga petani memiliki luas penguasaan lahan yang tinggi?		
8	Apakah saat ini rumah tangga memiliki ternak yang bisa dijual sewaktu-waktu?		

Keterangan :

(0) = "Tidak" (tidak melakukan)

(1) = "Ya" (melakukan)

MODAL MANUSIA			
No.	Pertanyaan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Apakah saat ini rumah tangga memiliki sejarah tingkat pendidikan yang baik?		
2	Apakah saat ini rumah tangga memiliki keterampilan/keahlian dalam mengelola lahan?		
3	Apakah saat ini rumah tangga memanfaatkan keterampilan/keahlian dalam mengelola lahan?		
4	Apakah saat ini rumah tangga memiliki pengalaman kerja mengelola lahan cukup lama?		
5	Apakah rumah tangga melaksanakan inovasi dan motivasi dalam penggarapan lahan?		
6	Apakah rumah tangga melakukan alokasi penggunaan tenaga kerja dalam mengelola lahan?		
7	Apakah rumah tangga memanfaatkan tenaga kerja keluarga inti dalam menggarap lahan?		
8	Apakah rumah tangga memanfaatkan kemampuan fisik/tingkat kesehatan dalam menggarap lahan?		

Keterangan :

(0) = "Tidak" (tidak melakukan)

(1) = "Ya" (melakukan)

*Catatan untuk jawaban jenis organisasi, JANGAN DIBACAKAN

BENTUK ORGANISASI			
1	Kelompok tani	10	Kelompok komersial
2	Koperasi keagamaan	11	Kelompok budaya
3	Kelompok profesi	12	Kelompok politik
4	Kelompok profesi	13	Kelompok pemuda
5	Sindiket	14	Kelompok perempuan
6	Kelompok kredit	15	Kelompok belajar
7	Kelompok masyarakat	16	Kelompok kesehatan
8	Kelompok warga	17	Kelompok olahraga
9	LSM	18	Lainnya.....

MODAL SOSIAL			
No	Pertanyaan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Apakah saat ini rumah tangga mengikuti organisasi/ perkeumpulan sesama anggota petani?		
2	Apakah saat ini rumah tangga mengikuti organisasi- organisasi di desa?		
3	Apakah organisasi tersebut membantu rumah tangga ketika menghadapi krisis?		
4	Apakah rumah tangga memanfaatkan kerifan lokal dalam mendukung pengelolaan lahan?		
5	Apakah rumah tangga memanfaatkan arisan dalam mendukung modal penggarapan lahan?		
6	Apakah rumah tangga memanfaatkan tolak bala/musrembang Desa dalam mengelola lahan?		
7	Apakah rumah tangga pernah memberi bantuan pada tetangga yang sedang menghadapi krisis?		
8	Apakah rumah tangga memiliki keterbukaan kepada tetangga dan kerabat ketika sedang menghadapi krisis?		

Keterangan :

(0) = "Tidak" (tidak melakukan)

(1) = "Ya" (melakukan)

MODAL FINANSIAL

Tingkat pendapatan adalah jumlah pemasukan yang diterima oleh rumah tangga dalam periode waktu satu tahun. Tingkat pendapatan terbagi menjadi :

Pertanyaan		Ya (1)	Tidak (0)
1	Rendah : jika jumlah pendapatan < Rp13 622 766		
2	Sedang : jika jumlah pendapatan Rp13 622 766 – Rp35 194 300		
3	Tinggi : jika jumlah pendapatan > Rp35 194 301		

**“STRATEGI NAFKAH PETANI AGROFORESTRI DI CENRANA BARU
KECAMATAN CENRANA KABUPATEN MAROS”**

Bapak/ibu diminta untuk memberikan tanggapan terhadap pernyataan yang ada. Berilah (✓) pada kolom jawaban yang menurut Bapak/Ibu paling sesuai. Pilihan tanggapan pernyataan terdiri dari lima variasi yang terdiri dari :

Ya	:	1
Tidak	:	0

Rekayasa Sumber Nafkah			
No	Pernyataan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Pengelolaan lahan kering dan persawahan		
2	Melakukan pemupukan secara teratur dan penggunaan bibit unggul		
3	Pemberantasan hama dan penyakit		
4	Penggunaan peralatan/teknologi pertanian		
5	Memperbaiki cara produksi		
6	Membuka lahan pertanian baru		
Diversifikasi Mata Pencaharian			
No	Pernyataan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Optimalisasi tenaga kerja		
2	Melakukan kombinasi pekerjaan		

3	Menjalin hubungan patronase (kerjasama)		
4	Penambahan waktu kerja		
5	Mencari pekerjaan lain selain pertanian (pekerjaan tetap sebagai nafkah utama)		
6	Inovasi pengelolaan lahan pertanian		
Migrasi			
No	Pernyataan	Ya (1)	Tidak (0)
1	Saya akan pergi ke kota lain untuk memperoleh pendapatan tambahan ketika pekerjaan pertanian sedang mengalami kondisi yang tidak produktif untuk dikelola. (migrasi sirkulasi)		
2	Saya atau anggota rumah tangga saya pergi ke kota lain dalam waktu yang tidak lama untuk memperoleh pendapatan tambahan rumahtangga. (migrasi sirkulasi)		
3	Anggota keluarga saya ada yang menetap dan bekerja di kota lain untuk memperoleh pendapatan rumahtangga. (migrasi permanen)		
4	Saya pergi ke luar kota untuk memperoleh pendapatan tambahan pada periode tertentu. (migrasi sirkulasi)		
5	Anggota keluarga saya yang berada diluar kota ikut membantu saya mendistribusikan dan mempromosikan usaha saya. (migrasi permanen)		

LAMPIRAN 2

Responden Petani Rumah tangga Agroforestry								
No	Nama	Umur	Pendidikan Terakhir	Jumlah Tanggungan	Luas Lahan	Jenis Tanaman	Pekerjaan Utama	Pekerjaan Sampingan
1	Muh Aris	50	SD	1	1	Padi, Jagung, Kacang Tanah, Jati, Akasia	Petani	Menjual pulsa
2	Yusri	51	SD	2	1	Kacang Tanah, Jagung, Padi, Kemiri, Jati	Petani	Ojek
3	Answar	42	SD	5	2	Padi, Kacang Tanah, Jati, Kemiri	Petani	Membuka warung
4	Mude	28	SMP	2	0-1	Kacang Tanah, Jagung, Jati, Kemiri, Kopi	Petani	Buruh bangunan
5	Mamma	30	SMA	2	1	Jati Kemiri, Kopi, Rumput gajah, Padi	Petani	-
6	Syamsuddin	38	SD	3	1	Cengkeh, Kopi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	Buruh tani
7	Ilham	34	SMP	2	2	Padi, Kacang Tanah, Jati, Akasia, Kemiri	Petani	Ojek
8	Hasni	47	SD	3	1	Jagung, Kacang Tanah, Kopi, Cengkeh	Petani	Pedagang
9	Risal	30	SMA	2	0-1	Kacang Tanah, Jati, Kemiri, Rumput gajah	Petani	Menjual pulsa
10	Jumardi	53	SD	6	0-1	Cengkeh, Kopi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	Menjual pulsa
11	Asma	24	SMP	1	1	Kacang Tanah, Jagung,	Petani	Buruh tani

						Padi, Kemiri, Jati		
12	H.Kadir	40	SD	4	1	Kacang Tanah, Jagung, Jati, Kemiri, Kopi	Petani	Buka kios
13	Irwan	46	SD	6	1	Padi, Jagung, Kacang Tanah, Jati, Akasia	Petani	Buka kios
14	Abidin	26	SMA	2	1	Cengkeh, Kopi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	-
15	Muh Tang	34	SMP	1	0-1	Jati Kemiri, Kopi, Cengkeh	Petani	-
16	Lukman	35	SMA	2	1	Padi, Jagung, Kacang Tanah, Jati, Akasia	Petani	Ojek
17	Amir	36	SD	1	2	Jati, Akasia, Kemiri, Padi, Kacang tanah	Petani	Buruh bangunan
18	Sarifuddin	31	SMP	2	1	Padi, Kacang Tanah, Jati, Kemiri	Petani	PNS
19	Arifin	38	SMP	3	0-1	Cengkeh, Kopi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	-
20	Ikbal	50	SD	5	1	Kacang Tanah, Jagung, Jati, Kemiri	Petani	Buka kios
21	Amir	38	SD	4	0-1	Jati Kemiri, Kopi, Kacang tanah, Padi	Petani	Buruh tani
22	Syamsuddin	27	SMA	1	2	Akasia, Kemiri, Jati Padi, Kacang Tanah	Petani	-
23	Nawir	25	SMP	1	1	Cengkeh, Kopi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	Menjual pulsa
24	Baco	48	SD	3	2	Akasia, Kemiri, Padi, Kacang Tanah, Jati	Petani	pedagang
25	Risal	44	SMA	5	1	Padi, Jagung, Kacang	Petani	pedagang

						Tanah,Jati, Akasia		
26	Jusman	55	SD	3	0-1	Jati Kemiri,Kopi,Rumput gajah	Petani	-
27	Muh. Nur	36	SMP	5	0-1	Jagung, Kacang Tanah, Kopi, Cengkeh	Petani	pedagang
28	Risal	37	SMP	1	1	Kacang Tanah,Jagung, Jati,Kemiri, Kopi	Petani	-
29	Rahim	32	SMA	2	0-1	Kemiri, Padi, Kacang Tanah, Jagung	Petani	-
30	H. Kadir	35	SMP	3	0-1	Jagung, Kacang Tanah, Kopi, Cengkeh	Petani	PNS

LAMPIRAN 3

Pendapatan Per Tahun Pada Rumah Tangga Petani Agroforestry Di Desa Cenrana Baru

PENDAPATAN						
NO	NAMA	PERTANIAN	TERNAK	SUMBER LAIN	TOTAL PENDAPATAN (Rp/Tahun)	KET.
1	Muh Aris	25,500,000	5,000,000	2,800,000	33,300,000	Sedang
2	Yusri	22,000,000	7,500,000	4,500,000	34,000,000	Sedang
3	Ansvar	21,000,000	8,000,000	7,000,000	36,000,000	Tinggi
4	Mude	24,000,000	0	5,500,000	29,500,000	Sedang
5	Mamma	14,500,000	6,500,000	0	21,000,000	Sedang
6	Syamsuddin	18,520,000	5,000,000	2,500,000	26,020,000	Sedang
7	Ilham	27,120,000	0	2,900,000	30,020,000	Sedang
8	Hasni	20,900,000	0	4,000,000	24,900,000	Sedang
9	Risal	15,000,000	0	3,900,000	18,900,000	Sedang
10	Jumardi	14,900,000	6,200,000	3,400,000	24,500,000	Sedang
11	Asma	16,000,000	7,000,000	4,000,000	27,000,000	Sedang
12	H.Kadir	25,000,000	0	5,000,000	30,000,000	Sedang
13	Irwan	24,710,000	6,000,000	5,900,000	36,610,000	Tinggi
14	Abidin	17,000,000	3,000,000	0	20,000,000	Sedang
15	Muh Tang	16,620,000	2,500,000	0	19,120,000	Sedang
16	Lukman	22,000,000	0	2,700,000	24,700,000	Sedang
17	Amir	26,540,000	0	4,800,000	31,340,000	Sedang
18	Sarifuddin	23,500,000	0	7,000,000	30,500,000	Sedang
19	Arifin	16,500,000	5,500,000	0	22,000,000	Sedang
20	Ikbal	21,500,000	7,500,000	6,000,000	35,000,000	Sedang

21	Amir	20,000,000	0	2,500,000	22,500,000	Sedang
22	Syamsuddin	28,000,000	0	0	28,000,000	Sedang
23	Nawir	25,440,000	0	1,500,000	26,940,000	Sedang
24	Baco	27,650,000	0	2,500,000	30,150,000	Sedang
25	Risal	25,900,000	0	3,000,000	28,900,000	Sedang
26	Jusman	21,120,000	0	0	21,120,000	Sedang
27	Muh. Nur	15,760,000	2,000,000	2,000,000	19,760,000	Sedang
28	Risal	25,000,000	0	0	25,000,000	Sedang
29	Rahim	18,350,000	0	0	18,350,000	Sedang
30	H. Kadir	17,000,000	0	8,000,000	25,000,000	Sedang
Total		637,030,000	71,700,000	91,400,000	800,130,000	Sedang
Rata-rata		21,234,333	2,390,000	3,046,667	26,671,000	Sedang

LAMPIRAN 4. DOKUMENTASI



Gambar 1. Wawancara dengan petani yang membudidayakan tanaman kacang tanah, padi dan jagung di lahan kering.



Gambar 2. Panen kacang tanah pada lahan petani agroforestry



Gambar 3. Wawancara dengan responden petani pengelola lahan kering tanaman kacang tanah



Gambar 4. Lahan persawahan di Desa Cenrana Baru



Gambar 5. Persiapan lahan untuk tanaman pertanian di lahan milik petani.



Gambar 6. Pengembangan pola agroforestry di hutan rakyat



Gambar 7. Jalang akses menuju ke lokasi penelitian



Gambar 8. Pola Agroforestry tanaman kemiri di Desa Cenrana Baru.