

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Sulawesi Barat. 2013. Sulawesi Barat dalam Angka 2013. (Online), (<https://sulbar.bps.go.id>), diakses 15 April 2019).
- Badan Pusat Statistik Sulawesi Barat. 2018. Sulawesi Barat dalam Angka 2018. (Online), (<https://sulbar.bps.go.id>), diakses 23 Mei 2019).
- Badan Pusat Statistik Sulawesi Barat. 2019. Sulawesi Barat dalam Angka 2019. (Online), (<https://sulbar.bps.go.id>), diakses 19 Maret 2020).
- Badan Pusat Statistik Sulawesi Barat. 2020. Sulawesi Barat dalam Angka 2020. (Online), (<https://sulbar.bps.go.id>), diakses 29 September 2020).
- Dinas Perkebunan Kabupaten Mamuju. 2017. *Perjanjian Kerja Sama Dinas Perkebunan Kabupaten Mamuju dengan Swisscontact*. Mamuju : Dinas Perkebunan Kabupaten Mamuju.
- Direktorat Jenderal Industri Agro. 2010. *Roadmap Pengembangan Industri Kakao*. Jakarta : Kementerian Perindustrian Dan Perdagangan Republik Indonesia.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2016. Statistik Perkebunan Kakao Indonesia. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2017. Statistik Perkebunan Kakao Indonesia. Jakarta : Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Gasperz, V. 1996. Ekonomi Manajerial Pembuatan Keputusan Bisnis. Jakarta : PT. Gramedia.
- Goedani. 2005. Panduan Lengkap Kakao: Manajemen Agribisnis dari Hulu Hingga Hilir. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Gusli, 2014. *Laporan Akhir Penelitian Prioritas Nasional Masterplan Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Indonesia 2011-2025 Pemprinas MP3EI 2011-2025*. LPPM Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hernanto Fadholi. 1994. Ilmu Usaha Tani, Jakarta : Swadaya
- Ikbal. 2014. *Usahatani Kakao*. Yogyakarta: Kanisius.
- Karmawati E, Mahmud Z, Syakir M, Munarso Sj, Ardana Ik, Rubiyo. 2010.
- Lipsey, R.G. et al. 1995. Pengantar Mikroekonomi. Binarupa Aksara. Jakarta

- Mubyarto, 1989, Pengantar Ekonomi Pertanian, Lembaga Penelitian, Pendidikan dan Penerangan Ekonomi dan Sosial (LP3ES), Jakarta
- Pamor, RN. Dan Domiri, S. 1980. Manajemen Industri Perusahaan II, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Pindyck, Robert S. Dan Rubinfeld, Daniel L. 2007. Mikroekonomi Edisi 6 Jilid 1. Jakarta : Indeks.
- Prasetyo, Bambang dan Lina Miftahul Jannah. 2005. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta : Rajagrafindo Perkasa Hal. 130
- Profil Kelurahan Bebanga*. 2019. Bebanga: Kantor Kelurahan Bebanga.
- Rubiyo. 2012. Scientific Exchange The 85th Session of The International Cocoa Council and Other ICCO Meetings. Guayaquil, Ecuador, 26-30 Maret 2012. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Santoso, Singgih. 2014. Statistik Multivariat Edisi Revisi. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Setiawan, N. 2007. Penentuan Ukuran Sampel Memakai Rumus Slovin Dan Tabel Krejcie-Morgan: Telaah Konsep Dan Aplikasinya. Makalah Diskusi Ilmiah. Bandung : Fakultas Peternakan Universitas Padjajaran.
- Siregar, Tumpal Hs, Riyadi S Dan Nuraeni L. 2007. Pembudidayaan, Pengolahan dan Pemasaran Coklat. Jakarta : Penerbit Penebar Swadaya.
- Soekartawi, 1995. Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian Teori Dan Aplikasinya. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.
- Soekartawi, 2002. Analisis Usahatani. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Soekartawi, 2006. Agribisnis Teori Dan Aplikasi. Jakarta : Rajawali Press.
- Statista. 2013. Statista: Annual Cocoa Production Of Africa Tahun 2012 - 2013.
- Sujarweni, V.W. 2014. Metode Penelitian: Lengkap, Praktis, dan Mudah Dipahami. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Suratiyah, K. 2008. Ilmu Usaha Tani. Cetakan Ke-3. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Swisscontact. 2013. *Coklat Kakao Cocoa*. State Secretariat For Economic Affairs Seco.
- Swisscontact. 2013. *The Sustainable Cocoa Production Program* Indonesia. SCPP Public Relations.

- Swisscontact. 2014. Program Produksi Kakao Berkelanjutan Indonesia. *Annual Report* Swisscontact 2014.
- Swisscontact. 2018. Program Produksi Kakao Berkelanjutan Indonesia. *Annual Report* Swisscontact 2018.
- Walpole, R.E. 1992. Pengantar Statistika. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Widhiarso, W. 2007. Teori dan Praktek Pemodelan SEM. Makalah Pelatihan SEM. Yogyakarta : Fakultas Psikologi Universitas Gadjah Mada.
- Zainuddin, dan Baon, J. B. 2004. Prospek kakao nasional, Satu Dasa Warsa (2005-2014) mendatang antisipasi pengembangan kakao nasional menghadapi regenerasi pertama kakao di Indonesia. *Prosiding Simposium Kakao 2004*. Yogyakarta: Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian



KUISIONER PENELITIAN

**PELAKSANAAN PROGRAM PRODUKSI KAKAO
BERKELANJUTAN DI DESA BEBANGA, KELURAHAN
KALUKKU, KECAMATAN KALUKKU, KABUPATEN
MAMUJU, PROVINSI SULAWESI BARAT**

No. Responden :

Tanggal Wawancara :

1. Daftar pertanyaan ini hanyalah untuk kepentingan penelitian dalam rangka penyelesaian studi di Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Oleh sebab itu, dimohon kesediaan Bapak, Ibu, dan Saudara(i) untuk memberikan jawaban secara obyektif dan sejujurnya sehingga dapat bermanfaat dalam penelitian ini.
2. Kerahasiaan jawaban dan identitas Bapak, Ibu, dan Saudara(i) selalu **dijaga** sesuai dengan **etika** penelitian.
3. Anda diminta untuk menjawab pertanyaan mengenai persepsi anda berkaitan dengan pelaksanaan atau program sertifikasi produk terhadap produktivitas dan pendapatan. Sesuai dengan indikator sebagai berikut:
 - Ya
 - Tidak
4. Isilah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini sesuai dengan pilihan anda dengan memberikan tanda centang (\surd atau X).

I. IDENTITAS RESPONDEN

1. N a m a :
2. Umur : tahun
3. Jenis Kelamin : Pria / Wanita
4. Pendidikan :

5. Pekerjaan :
6. Jumlah Anggota Keluarga :
7. Nama Kelompok Tani :
8. Jabatan dalam Kelompok Tani :
9. No. HP :
10. Alamat Desa/Kel. :
11. Tahun mulai berusahatani kakao :

II. GAMBARAN UMUM

Jika anda menjawab **(YA)**, maka lanjutkan menjawab pertanyaan dibawah ini dan seterusnya. Tetapi, jika menjawab **(TIDAK)**, harap lanjut ke nomor (2).

1. Apakah Bapak/Ibu mengikuti Program Produksi Kakao Berkelanjutan (SCPP) ?
 - a. Ya, **lanjut ke pertanyaan ke 3,4,5**
 - b. Tidak, **ke pertanyaan nomor 2**

2. Alasan Bapak/ Ibu tidak mengikuti Program Produksi Kakao Berkelanjutan ?
 Alasan,.....

3. Mengapa Bapak/Ibu tertarik mengikuti program SCPP?

a. Ada harga premi	c. Ada pelatihan dan
b. Ada bantuan	d. pembinaan
	e. Semuanya
	f. Lainnya

4. Darimana Bapak/Ibu mendapatkan informasi detail tentang SCPP?

a. Petugas Penyuluhan	d. Penjelasan Sosialisasi dari
b. Pelaku Usaha/Eksportir	e. Dinas Pertanian Kab. & Prov.
c. Buku-Buku, Buletin	f. Pengurus Kelompok Tani
	g. Lainnya.....

5. Sejak kapan Bapak/Ibu tergabung dalam program SCPP?
 - a. 2012-2015
 - b. 2016
 - c. 2017
 - d. 2018

Pertanyaan berikutnya untuk semua petani kakao baik yang mengikuti program SCPP maupun tidak

I. Pelaksanaan Produksi kakao

(MANAJEMEN)		YA	TIDAK
1.	Identifikasi Kawasan Industri		
	Menerapkan kawasan kebun kakao yang terdiri dari lahan baru dan persemaian, kawasan lindung, badan air, permukiman penduduk, koordinat GPS letak kantor pusat.		
	Penentuan kawasan kebun kakao berdasarkan pemetaan GPS, Surat Kepemilikan Tanah, Jumlah dan Kepadatan Pohon.		
	Hasil Pertanian di dokumentasikan dan diperbarui setiap tahun.		
	Tanaman yang di budidayakan sudah di klasifikasi sebagai lahan pertanian.		
	Tidak terdapat suatu sengketa besar dengan masyarakat perihal penggunaan lahan		
2.	Manajemen Resiko dan Perencanaan Manajemen		
	Terdapat pengkajian resiko yang mungkin muncul dalam produksi dan pengolahan yang berhubungan dengan proses sertifikasi.		
	Menyiapkan perencanaan manajemen kebun berjangka 3 tahun yang didalamnya terdapat tindakan untuk menindaklanjuti masalah yang kemungkinan muncul dan diperbarui setiap tahun.		
3.	Pelatihan dan Peningkatan Kesadaran		
	Terdapat pelatihan yang disediakan untuk para pekerja setidaknya setahun sekali.		
	Terdapat penyampaian peningkatan kesadaran kepada pekerja dan keluarga pekerja terkait kondisi Kerja dan Tempat Tinggal		

Adanya pelatihan yang dapat mengikutsertakan perempuan.			
4.	Optimalisasi Hasil		
Adanya konsultasi dengan penyuluh lapangan perihal saran dan teknis untuk praktik-praktik pertanian yang baik.			
Adanya pengecekan hambatan-hambatan untuk mengambil langkah yang baik dalam meningkatkan efisiensi kebun dan mengoptimalkan hasil kebun.			
(PRAKTIK- PRAKTIK PERTANIAN) / GAP (Good agricultural practices)		ya	tidak
1.	Bahan Penanaman dan Persemaian		
Varietas yang digunakan sesuai dengan penanaman baru dan telah teridentifikasi.			
Bahan tanam di tempat persemaian bebas dari serangan hama dan penyakit.			
Terdapat langka-langkah memperbaiki kesehatan tanaman di lokasi persemaian yang disimpan dalam catatan dan diperlihatkan asal substrat dan pemberian pestisida.			
Seluruh bahan tanam dari varietas ,nomor induk, nama penyalur bahan disimpan.			
2.	Pemeliharaan Kebun		
Penanaman baru mengikuti pola tanaman sesuai system tanam yang baik.			
Pemangkasan dan pembersihan tunas serta bagian tanaman yang terinfeksi dilakukan secara teratur untuk mendapatkan struktur kesehatan pohon yang optimal.			
Gulma dikendalikan untuk mengoptimalkan nutrisi dan daya serap air dari tanaman.			
Pemangkasan berat, sambung samping/pucuk atau penanaman kembali dilakukan untuk kebun yang produksinya rendah atau tidak produktif dalam mendorong hasil yang optimal.			

3.	Diversifikasi		
	Adanya arahan diversifikasi produksi pertanian untuk sumber pendapatan lain upaya beradaptasi dengan pasar atau iklim.		
4.	Pengelolaan Tanah dan Kesuburan		
	Mencegah erosi tanah dengan menggunakan teknik konversi tanah. Seperti tanah ditutupi dan membuka kembali lahan dengan penutup tanaman atau jerami dsb.		
	Jenis dan struktur tanah diidentifikasi dan kesuburan tanah serta nutrisi tanaman dipantau setiap tahun.		
	Struktur tanah dijaga dan diperbaiki.		
	Penggunaan pupuk organik		
	Penggunaan pupuk digunakan secara efisien untuk memaksimalkan penyerapan dalam memperbaiki kesuburan tanah dan nutrisi tanaman.		
	Kotoran manusia, lumpur, air limbah tidak digunakan untuk produksi atau pengolahan.		
	Kotoran hewan yang digunakan untuk pupuk ditempatkan minimal 25 meter dari badan air.		
5.	Pengendalian Hama dan Penyakit		
	Mengikuti langkah-langkah pengendalian hama terpadu dan didokumentasikan.		
	Pestisida yang masuk kedalam daftar pestisida yang terlarang tidak boleh digunakan di tahap produksi manapun atau disimpan untuk penggunaan pada tanaman sertifikasi.		
	Pestisida yang digunakan pada tanaman sertifikasi secara resmi terdaftar dan diizinkan digunakan di Negara lokasi kebun berada.		
6.	Catatan Penggunaan Pestisida dan Pupuk		
	Adanya daftar lengkap dan terbaru pestisida yang boleh digunakan dan disimpan tersedia untuk para anggota kelompok.		

Segala hal penggunaan pupuk anorganik dan pestisida dicatat.			
7.	Metode dan Perlengkapan Penggunaan Pestisida dan Pupuk		
Dalam penanganan dan menggunakan pestisida yang berbahaya dilakukan oleh orang-orang yang terlatih.			
Pestisida dan pupuk cair disiapkan dicampur sesuai dengan petunjuk label keamanan bahan dengan dosis, waktu, dan jeda waktu pemberian.			

Pembuangan campuran pestisida dan pupuk cair atau limbah pencucian tangki dengan meminimalkan dampak negative pada manusia dan lingkungan hidup.			
Mematuhi waktu untuk kembali ke lahan setelah pemberian pestisida.			
Mematuhi jeda waktu pra-panen yang direkomendasikan untuk seluruh pestisida.			
Seluruh perlengkapan dalam pemberian pupuk dan pestisida dijaga dalam kondisi yang baik.			
8.	Wadah Pestisida Kosong dan Pestisida Usang		
Wadah pestisida kosong dibilas 3 kali dengan air. Air dibuang secara tepat atau dimasukkan kembali ke tangki guna untuk dilakukan lain kali sebagai campuran semprot dan wadah kosong hendaknya dibolongi dan tidak boleh digunakan untuk kegunaan apapun.			
Semua wadah pestisida kosong dan kadaluwarsa disimpan/diberi label sampai wadah ini dikumpulkan dan ditangani.			
9.	Penyimpanan, Penanganan, dan Pelarutan Pestisida dan Pupuk		
Pestisida dan pupuk anorganik disimpan sesuai dengann petunjuk pada label, dalam wadah atau kemasan asli, terhindar dari tumpah, jauh dari anak-anak, jauh dari produk yang dipanen maupun produk makanan.			
Dalam penanganan, perlautan, penyimpanan pupuk anorganik dan pestisida harus bersih dan kering; cukup ventilasi dan cahaya, secara struktur aman, dilengkapi dengan bahan anti serap.			
Pengangkutan pupuk anorganik dan pestisida secara hati-hati untuk mencegah tumpah.			

10.	Irigasi		
	Air irigasi digunakan secara efisien dan memperhatikan kebutuhan air, waktu, informasi curah hujan, dan kinerja system irigasi.		
	Penggunaan air irigasi harus dicatat. Baik itu jenis dan tanggal pengairan, jumlah air yang digunakan, tempat dimana air irigasi digunakann.		
	Air irigasi diambil dari sumber berkelanjutan seperti tampungan hujan atau air daur ulang.		
11.	Panen dan Pascapanen		
	Produk dipanen pada waktu yang tepat dan menggunakan metode terbaik untuk mengoptimalkan mutu dan kesehatan tanaman.		
	Perlengkapan yang digunakan untuk mengukur kendali mutu terjaga dalam kondisi dan berfungsi baik.		
	Fasilitas dan perlengkapan bersih dan terawat untuk mencegah pencemaran.		
	Adanya pemberitahuan dengan praktik yang baik untuk penyimpanan, penanganan, dan pengolahan.		
	Produk dikemas dengan kantong bersih yang kuat serta dijahit atau disegel dan kantong tersebut tidak beracun dan bahan berminyak.		
(KONDISI KERJA DAN TEMPAT TINGGAL)		YA	TIDAK
	Hak-hak Pekerja		
1.	Kerja Paksa dan Pekerja Anak		
	Segala bentuk kerja paksa, perdagangan manusia tidak boleh digunakan dalam proses produksi. Pekerja bebas meninggalkan pekerjaan setelah pemberitahuan sebagaimana mestinya. Pasangan dan anak-anak tidak wajib kerja kecuali dengan kontrak terpisah dan sukarela.		
	Anak-anak yang dibawah umur 15 tahun tidak dilibatkan dalam pekerjaan kecuali UUN menetapkan usia kerja minimum 14 tahun dapat melakukan pekerjaan ringan asalkan tidak membahayakan kesehatan dan pertumbuhan anak.		

2.	Pendidikan		
	Anak-anak usia sekolah yang tinggal di lokasi bersekolah.		
	Adanya pelatihan untuk mendorong kemampuan baca tulis dan berhitung bagi keluarga pekerja.		
3.	Kebebasan Berserikat dan Berunding Bersama		
	Terdapat organisasi pekerja yang berunding dalam hal kondisi kerja serta manajemen.		
	Tidak adanya diskriminasi atau akibat negative dengan membentuk atau bergabung dengan organisasi pekerja dalam hal perundingan bersama.		
4.	Jam Kerja		
	Jam kerja tidak melampaui 48 jam per minggu dan mempunyai satu hari libur setelah bekerja 6 hari.		
	Pada hal lembur tidak melewati 12 jam perminggu, dibayar sesuai dengan UUN atau tawar menawar, bukan tuntutan kerja rutin.		
	Mengikuti waktu istirahat setidaknya 30 menit setelah bekerja lima jam. Untuk ibu menyusui, mendapat dua tambahann waktu istirahat 30 menit per hari untuk menyusui anak.		
5.	Upah dan Kontrak		
	Mendapatkan upah minimum yang berlaku sebagaimana dijanjikan.		
	Tidak ada pemotongan upah untuk hal-hal disipliner.		
	Kerja dan bobot nilai dibayar sesuai dengan nilainya tanpa diskriminasi jenis kelamin dan jenis pekerja.		
	Para pekerja menerima upah perbulan disertai slip gaji.		

Kesehatan dan Keselamatan		
1.	Pertolongan Pertama dan Keadaan Darurat	
	Terdapat pertolongan pertama dan perawatan yang bebas biaya dalam mengobati segala cedera.	
	Terdapat akses ke pelayanan kesehatan mendasar dan untuk pelayanan kesehatan bagi ibu	
	Terdapat tata laksana dan prosedur tertulis di lokasi produksi, pengolahan, dan pemeliharaan terkait kecelakaan dan keadaan darurat.	
2.	Penanganan Pestisida	

	Para pekerja yang menangani pestisida menggunakan perlengkapan perlindungan personal dalam hal ini baju pelindung.		
	Para pekerja yang berusia dibawah 18 tahun, hamil, sedang menyusui tidak boleh menangani pestisida.		
	Melakukan pemeriksaan kesehatan tahunan bagi pekerja yang rutin menangani pestisida.		
3.	Kebersihan dan Kondisi Tempat Tinggal		
	Menerima petunjuk tentang kebersihan dasar di kawasan lokasi produksi, pengolahan, dan pemeliharaan.		
	Area makan umum bersih, terawat dan sebisa mungkin bebas hama.		
	Mendapatkan akses terhadap air minum yang aman.		
(LINGKUNGAN HIDUP) / GEP (GOOD ENVIRONMENTAL PRACTICES)		YA	TIDAK
1.	Air		
	Menanam tanaman penyangga berisi vegetasi asli setidaknya selebar 5 meter dipelihara di sepanjang batas badan air untuk mengurangi erosi, membatasi penggunaan pupuk dan pestisida, melindungi habitat satwa liar.		
	Pestisida dan pupuk tidak boleh digunakan dalam jarak 5 meter dari badan air musiman maupun permanen yang lebarnya 3 meter atau kurang (atau jarak 2 meter jika tersebut kurang dari 2 ha) / menyimpan botol pestisida jauh dari sungai		

	Tidak membuang sampah /limbah padat/cair ke sungai Tidak minum air dari sungai tanpa disaring/ dimasak terlebih dulu		
2.	Perlindungan Alam		
	Tidak terjadi penggundulan hutan.		
	Tidak terjadi produksi atau pengolahan dalam jarak 2 km dari kawasan lindung kecuali mendapatkan izin dalam pengelolaan kawasan tersebut.		
3.	Adaptasi Perubahan Iklim		
	Terdapat adaptasi perubahan iklim dengan penggunaan pupuk dan pestisida yang efisien. penanaman pohon (penaung/pelindung) di kebun untuk mencegah banjir. pemasangan system penampungan air / embung di kebun untuk mengatasi kemarau panjang. Menanam pohon disekitar badan sungai untuk mencegah curah hujan tinggi Pembangunan terasering di kebun		

4.	Udara		
	Tidak mencemari udara dengan cara tidak membakar bahan-bahan organik maupun anorganik / tidak membakar sampah/ mengurangi membakar sampah memperbaiki mesin secara berkala, menggunakan energy alternative tenaga surya untuk aktivitas pengolahan.		
	Menanam pohon pelindung yang besar untuk menyerap karbon Mengurangi pemakaian pupuk kimia berlebihan		
5.	Limbah		
	Limbah disimpan dan dibuang hanya pada area-area yang ditentukan.		
	Terdapat pusat pengumpulan yang dibangun limbah yang berpotensi berbahaya.		

6. Tanah		
Membuat pupuk organik dari kotoran hewan dan ternak dan sampah rumah tangga		
Mendaur ulang botol plastik sebagai bahan tanam untuk kebun sayuran		
Menggunakan sisa pod (kulit kakao) untuk pupuk organik dan makanan ternak		
Menggunakan kombinasi pupuk organik dan kimia. Menggunakan pupuk atau pestisida sesuai dosis aturan pakai. Mengembalikan botol bekas pestisida atau pupuk ke toko.		
Praktik Nutrisi Keluarga yang baik (GNP/Good Nutritional Practices)	YA	TIDAK
Apakah Selain menanam kakao juga menanam sayuran, beternak ayam/pelihara ikan untuk konsumsi sendiri.? Jika iya mengapa..... Jika tidak mengapa.....		
Bagaimana kebun kakao menunjang gizi keluarga?apakah selama ini cukup dari kebun kakao saja? Tulis jawabannya :.....		
Apakah memiliki kebun pekarangan? Apa saja yang ditanam di kebun pekarangan?.....		

Pengelolaan Keuangan yang baik /GFP (Good financial Practices)	YA	TIDAK
Apakah ada catatan keuangan keluarga tentang pendapatan dan pengeluaran?		
Adakah akses petani terhadap lembaga keuangan (bank, koperasi, simpan pinjam, lembaga ekonomi masyarakat dll, sebutkan.....		
Apakah bapak ibu tergabung dalam koperasi tani? Jelaskan.....		

PRODUKTIVITAS

❖ **SARANA PRODUKSI**

A. Lahan

1. Luas lahan yang dimiliki = ha
2. Luas lahan yang ditanami kakao = ha,
3. Dengan jumlah kakao yang ditanami = pohon
4. Jika lahan tersebut menyewa, berapa biaya yang dikeluarkan oleh Bapak/Ibu untuk menyewa lahan?
Biaya sewa lahan = Rp/Tahun
5. Jika lahan menyakap, bagaimana cara pembagian hasil dan pembagian biaya?
Perbandingan bagian hasil, pemilik : penyakap =:.....
6. Jika petani penggarap, bagaimana cara pembagian hasil dan pembagian biaya?
Perbandingan bagian hasil, pemilik : penggarap =:.....
7. Berapakah biaya pajak/PBB lahan usahatani kakao Bapak/Ibu?
[] Rp...../Tahun dengan jumlah pohon
8. Jarak tanam kakao yang digunakan : M x M
9. Apakah pertanaman kakao Bapak/Ibu menggunakan tanaman naungan ?
a. Ya, jenis pohon.....
b. Tidak
- 10 Lubang tanam : Adakah biaya untuk pembuatan lubang tanam?
Jika iya, berapa biayanya =
Berapa ukurannya =

B. PUPUK

Jenis dan jumlah pupuk yang dibutuhkan/ musim tanam :

No.	Jenis Pupuk	Jumlah (unit/MT)	Harga/unit (Rp)	Nilai (Rp/MT)
	1	2	3	4 = 2x3
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
Total				

C. Obat-Obatan

Jenis dan jumlah obat-obatan yang dibutuhkan/ musim tanam :

Jenis Obat-Obatan	Jumlah (unit/MT)	Harga/unit (Rp)	Nilai (Rp/MT)
1	2	3	4 = 2x3
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
Total			

D. BIBIT

Jenis dan jumlah bibit yang dibutuhkan/ musim tanam :

No.	Jenis Bibit	Jumlah (unit/MT)	Harga /unit (Rp)	Nilai (Rp/MT)	Sumber bibit (pemberian atau dibeli sendiri)	Umur bibit
	1	2	3	4 = 2x3	5	
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
Total						

TENAGA KERJA

Jenis dan jumlah tenaga kerja yang dilibatkan dalam usahatani kakao :

- a. Tenaga Kerja Keluarga = Orang
 b. Tenaga Kerja Luar keluarga =Orang

Jenis dan Upah tenaga kerja/ musim tanam :

Uraian Pekerjaan	Jumlah Orang	Jumlah Hari Kerja (hari/Musim Tanam)	Jumlah Upah/hari (Rp)	Nilai Upah/Musim Tanam (Rp)
1	2	3	4	5 = 3x4
Pemangkasan				
Pemupukan				
Sanitasi				
Panen Sering				
Total				

❖ **PENGUASAAN ALAT DAN MESIN PERTANIAN**

Jenis dan jumlah alat dan mesin yang dibutuhkan/ musim tanam :

Jenis Alat	Jumlah Alat (unit)	Lama Pakai (tahun)	Harga (Rp)		Nilai Penyusutan (Rp/tahun)	Biaya alat (Rp/unit) (jika disewa)
			Baru	Sekarang		
Total						

I. PENDAPATAN

1. Dalam setahun berapa kali frekuensi Bapak/Ibu melakukan panen raya dalam se- tahun? [] kali
2. Selain panen raya berapakali Bapak/Ibu melakukan panen kakao dalam se-tahun? [] kali
3. Berapa pendapatan kotor (penerimaan) yang Bapak/Ibu peroleh dalam berusahatani Kakao ? [Rp.....] / tahun

4. Dalam melakukan penjualan, jenis-jenis biji kakao yang Bapak/Ibu jual adalah (dalam 1 tahun)?

No.	Produksi Kakao (Kg)	Panen	Harga Jual	Non Panen Raya (Kg)	Harga Jual
		Raya (Kg)	(Rp)		(Rp)
1.	Kakao Basah				
2.	Kakao Kering 2 hari				
3.	Kakao Kering 3 hari				
4.	Kakao Kering 5 Hari				

5. Apakah kakao merupakan sumber utama pendapatan keluarga ?
- Ya
 - Tidak
6. Selain dari kakao, pendapatan keluarga juga bersumber dari :
- Komoditas lain yang besarnya Rp..... / bulan
 - Kerja sebagai buruh yang besarnya Rp..... / bulan
 -yang besarnya Rp/bulan

(pertanyaan tambahan ini untuk petani yang tersertifikasi)

7. Apakah bapak/ibu memiliki sertifikasi kakao ?
8. Berapakah harga premi yang didapatkan setiap kali panen?

[] Rp...../kg

Pertanyaan berikut bagi petani yang mengikuti program SCPP

9. Menurut Bapak/Ibu, manakah yang lebih besar pendapatan yang diterima setelah ada program SCPP atau sebelum ada program SCPP ?
- lebih tinggi pendapatan setelah mengikuti Program SCPP
 - sama pendapatan sebelum dan setelah mengikuti Program SCPP
 - lebih kecil pendapatan setelah mengikuti Program SCPP
10. Menurut Bapak/Ibu, manakah yang lebih besar hasil produksi kakao setelah ada program SCPP atau sebelum ada program SCPP ?
- lebih tinggi produksi setelah mengikuti Program SCPP
 - sama produksi sebelum dan setelah mengikuti Program SCPP
 - lebih kecil produksi setelah mengikuti Program SCPP

Lampiran 2. Identitas Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama	Jenis Kelamin	Umur (Tahun)	Tingkat Pendidikan	Jumlah Tanggungan	Lama Berusaha tani (Tahun)	Luas Lahan (Ha)	Pekerjaan Sampingan	Nama Kelompok Tani	Keterlibatan Dalam Kelompok Tani
1	Yusuf Sudding	Pria	46	SD	12	20	2	-	Sinar Sipatuo	Ketua
2	Faedal	Pria	45	SD	7	14	1	-	Batu Mamea	Anggota
3	Nurnia	Wanita	45	SD	3	6	1	-	Batu Mamea	-
4	Muhlis Amin	Pria	45	SMA	5	17	2	Petani Tambak	Batu Mamea	Bendahara
5	Jamaluddin	Pria	58	SD	4	27	0,5	-	Batu Mamea	Anggota
6	Muh. Alihir	Pria	43	SD	5	25	0,5	-	Batu Mamea	Anggota
7	Abd. Rahman	Pria	70	SD	3	20	3	-	Simbar Allo	Ketua
8	Sainal	Pria	40	SD	4	4	0,5	-	Campaloga III	Anggota
9	M. Arif	Pria	38	SMP	4	4	0,5	-	Campaloga III	Ketua
10	Mannang	Pria	60	SD	5	39	1	-	Batu Mamea	Anggota
11	Karim	Pria	50	TDK TAMAT SD	7	28	1	-	Batu Mamea	Anggota
12	Sahabuddin	Pria	47	S1	3	20	1,5	Honorer	Batu Mamea	Anggota
13	Muhlis	Pria	31	SMA	4	24	3	-	Simbar Allo	Sekretaris
14	As'ad Ms	Pria	37	SD	4	19	1	-	Simbar Allo	Anggota
15	Zainuddin	Pria	56	SMA	4	30	1,5	-	Mekar Jaya	Ketua
16	Nawir	Pria	60	SMA	3	24	1	Guru	Ate - Ate	Anggota
17	As'ad	Pria	60	S1	7	25	1	Guru	Ate - Ate	Anggota
18	Anwar L	Pria	39	SMA	6	26	1	-	Ate - Ate	Anggota
19	Ajumia	Wanita	50	SD	3	24	1,5	-	Ate - Ate	Anggota
20	M. Alwi	Pria	64	SMA	6	20	0,5	-	Ate - Ate	Anggota
21	Mursal	Pria	45	SMA	3	21	1	-	Ate - Ate	Anggota
22	Saliang	Pria	40	SD	8	10	1	-	Ate - Ate	Anggota
23	Hisar	Pria	55	SMA	6	22	0,5	-	Ate - Ate	Anggota
24	Mahmud A	Pria	50	SD	5	26	1	-	Ate - Ate	Anggota
25	Juani	Wanita	52	SMP	4	23	1	-	Ate - Ate	Anggota
26	Muhayyang	Pria	70	SD	9	22	0,5	-	Ate - Ate	Anggota
Jumlah			1.296		134	540	30			
Rata-rata			49,85		5,15	20,77	1,15			

Lampiran 3. Identitas Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama	Jenis Kelamin	Umur (Tahun)	Tingkat Pendidikan	Jumlah Tanggungan	Lama Berusaha tani (Tahun)	Luas Lahan (Ha)	Pekerjaan Sampingan	Nama Kelompok Tani	Keterlibatan Dalam Kelompok Tani
1	Juma	Pria	42	SD	4	18	2	-	Batu Mempaya	Anggota
2	Haeruddin	Pria	40	SD	5	20	1	-	-	Anggota
3	Sangging	Pria	46	SMP	3	14	2	-	-	-
4	Aco	Pria	53	SMP	13	40	2	-	-	Anggota
5	Kahar	Pria	62	SD	5	40	1	-	Ate - Ate	Anggota
6	Sarifuddin Caking	Pria	60	S2	7	18	0,5	Pensiunan	Ate - Ate	Anggota
7	M. Yusuf	Pria	41	SD	4	20	1	Tukang	Sinar Sipatuo	Anggota
8	Bainni	Pria	48	SD	14	30	1	-	Baba Logo	Anggota
9	Irham	Pria	31	SMA	4	15	0,5	-	-	-
10	H. Hasan	Pria	57	SD	8	20	1	-	-	-
11	Nur Laila	Wanita	42	SD	5	2	0,5	-	-	-
12	Suparman	Pria	22	Tidak Sekolah	1	10	0,25	-	-	-
13	Abd. Wahid	Pria	50	Tidak Sekolah	3	20	0,25	-	-	-
14	Hasan	Pria	40	SD	6	14	1	-	-	-
15	Wahab	Pria	45	SMA	7	22	1	-	-	-
16	Udin Dg. Nurdin	Pria	59	SD	5	22	1	-	-	-
17	Risal	Pria	37	SD	4	30	1	-	Baba Logo	Anggota
18	Idrus	Pria	40	SMA	6	20	1	-	-	-
19	Arif	Pria	40	SMP	6	20	1	-	-	-
20	Asril	Pria	40	SMP	6	20	0,5	-	Meka Jaya	Anggota
21	Nurhayani	Wanita	32	SD	8	15	0,25	-	-	Anggota
22	Yaniman	Wanita	60	SD	6	13	0,5	-	-	-
23	Nurhayati	Wanita	36	SD	7	20	2	-	-	-
24	Ma'Amun	Pria	78	SD	2	40	1	-	-	-
25	Ana	Wanita	29	SD	2	15	0,25	-	-	-
26	Musdar	Pria	37	SD	3	4	1	-	-	-
27	Masda	Wanita	40	SD	3	20	1	-	-	-
28	Raji	Pria	64	SD	5	40	0,5	-	-	-
29	Abd. Rasyid Amin	Pria	41	SMP	5	15	2	-	-	-
30	Hadi	Pria	60	SD	5	40	0,25	-	-	-
31	Rina Jayanti	Pria	30	SD	5	15	0,5	URT	-	-
32	Hayanti	Wanita	71	SD	8	40	0,5	-	Sinar Sipatuo	Anggota
33	Idris	Pria	49	SD	1	30	0,5	-	Simbar Allo	Anggota
34	Marsuki	Pria	50	SD	6	27	1	-	-	Anggota
35	Rahmayanti	Wanita	42	SD	4	22	0,5	-	-	-
36	Seha	Pria	45	SD	8	20	0,5	-	-	-

Lampiran 3. Lanjutan

37	Juharis	Pria	50	SD	9	21	1	-	-	-
38	Sami	Pria	52	SD	5	16	1	-	-	-
39	Baharuddin	Pria	48	SMA	8	30	1	-	-	-
40	Raring	Pria	45	SD	5	27	2	-	-	-
41	Kasmin	Pria	27	SD	2	10	1	-	-	-
42	Wardi	Pria	30	SD	4	15	1	-	-	-
43	Hadir	Pria	52	SD	9	20	2	-	-	-
44	Yudin	Pria	65	SMP	3	40	0,5	-	Ate - Ate	Anggota
45	Rispan	Pria	35	SD	2	8	1	-	-	-
46	Jamulang	Pria	55	SD	3	8	1	-	-	-
47	Kasling	Pria	62	SD	3	7	2	-	-	-
48	Kaharuddin	Pria	51	SD	4	7	1	-	Campaloga 2	Ketua
49	Darsan	Pria	37	SD	5	8	1	-	-	-
50	Ardi	Pria	25	SMA	4	6	1	-	-	-
51	Abd. Zaman C	Pria	53	SMA	9	10	0,25	PNS	Ate - Ate	Ketua
52	Muksin	Pria	42	SD	3	20	0,5	-	Batu Mempaja	Anggota
53	Mahani	Pria	49	SMA	10	27	1	-	-	-
54	Anugrah	Pria	33	SD	6	13	1	Kep. Lingk.	Tani Sipatuo	Ketua
55	Nurdin B	Pria	54	SD	5	5	1	-	Batu Mamea	Anggota
56	Hasniati	Pria	42	SD	5	20	2	-	-	-
57	Andi	Pria	70	SMA	4	30	1	-	-	-
58	Nadiman	Pria	44	S1	2	3	0,5	Guru	-	-
59	Darman	Pria	35	SMA	2	15	0,5	-	Ate - Ate	Anggota
60	Mahmud M	Pria	37	SD	4	13	0,5	-	-	-
61	Anwar	Pria	45	SD	4	15	1	-	Ponska	Anggota
62	Ali	Pria	37	SD	6	17	1	-	-	-
63	Abd. Rahman H.S	Pria	37	SMP	5	10	0,25	-	-	-
64	Irma	Pria	39	Tidak Sekolah	4	8	1,5	-	-	-
65	Sarifuddin	Pria	45	SD	5	14	1	-	-	-
66	Sappe	Pria	48	SD	5	20	2	-	-	-
67	Jamaluddin	Pria	40	SMA	4	20	1	-	-	-
Jumlah			3.043,00		343,00	1.274,00	64,25			
Rata-Rata			45,42		5,12	19,01	0,96			

Lampiran 4. Biaya Pupuk Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	KCL					TSP					Phoska					Total Biaya Pupuk (Rp)	Total Biaya Pupuk (Rp/Ha)
			Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)	Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)	Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)		
1	Yusuf Sudding	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2.5	115,000	575,000	287,500	1,480,000	740,000
2	Faedal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240,000	240,000
3	Nurnia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95,000	95,000
4	Muhlis Amin	2	2	1	75,000	150,000	75,000	3	1.5	75,000	225,000	112,500	0	0	0	0	0	1,125,000	562,500
5	Jamaluddin	0.5	1	2	90,000	90,000	180,000	1	2	90,000	90,000	180,000	0	0	0	0	0	360,000	720,000
6	Muh. Alihir	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	130,000	260,000	520,000	470,000	940,000
7	Abd. Rahman	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1.67	120,000	600,000	200,400	1,075,000	359,050
8	Sainal	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315,000	630,000
9	M. Arif	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315,000	630,000
10	Mannang	1	1	1	150,000	150,000	150,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300,000	300,000
11	Karim	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	130,000	260,000	260,000	480,000	480,000
12	Sahabuddin	1.5	1	0.67	160,000	160,000	107,200	1	0.67	160,000	160,000	107,200	0	0	0	0	0	480,000	480,000
13	Muhlis	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	6	125,000	2,250,000	750,000	2,820,000	940,000
14	As'ad Ms	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220,000	220,000
15	Zainuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1.33	120,000	240,000	159,600	240,000	160,000
16	Nawir	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	880,000	880,000
17	As'ad	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
18	Anwar L	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
19	Ajumia	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,200,000	800,000
20	M. Alwi	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400,000	800,000
21	Mursal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
22	Saliang	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
23	Hisar	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400,000	800,000
24	Mahmud A	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
25	Juani	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800,000	800,000
26	Muhayyng	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	400,000	800,000
Jumlah		30.00	5.00	4.00	475,000	550,000	512,200	5.00	2.00	325,000	475,000	399,700	34.00	16.17	740,000	4,185,000	2,177,500	18,095,000	16,376,550
Rata-rata		1.15	0.19	0.15	18,269	21,154	19,700	0.19	0.08	12,500	18,269	15,373	1.31	0.62	28,462	160,962	83,750	695,962	629,867

Lampiran 5. Biaya Pupuk Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Urea					NPK					ZA					Phoska					Total Biaya Pupuk (Rp)	Total Biaya Pupuk (Rp/Ha)
			Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)	Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)	Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)	Jumlah (Krg)	Jumlah (Krg/Ha)	Harga (Rp/Krg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Ha)		
1	Juma	2	1	0.5	100,000	100,000	50,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,000	50,000
2	Haeruddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	70,000	210,000	140,000	6	4	120,000	720,000	480,000	930,000	620,000
3	Sangging	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Aco	2	3	1.5	90,000	270,000	135,000	2	1	120,000	240,000	120,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	510,000	255,000
5	Kahar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	90,000	900,000	900,000	0	0	0	0	0	0	900,000	900,000
6	Sarifuddin Caking	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	40,000	200,000	400,000	0	0	0	0	0	0	200,000	400,000
7	M. Yusuf	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Bainni	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Irham	0.5	3	6	60,000	180,000	360,000	0	0	0	0	0	3	6	60,000	180,000	360,000	6	12	60,000	360,000	720,000	720,000	1,440,000
10	H. Hasan	1	2	2	100,000	200,000	200,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	120,000	240,000	240,000	440,000	440,000
11	Nur Laila	0.5	1	2	100,000	100,000	200,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,000	200,000
12	Suparman	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Abd. Wahid	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Hasan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Wahab	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Udin Dg. Nurdin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Risal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Idrus	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Arif	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Asril	0.5	1	2	100,000	100,000	200,000	1	2	110,000	110,000	220,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210,000	420,000
21	Nurhayani	0.25	3	4.5	100,000	300,000	450,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4.5	120,000	360,000	540,000	660,000	990,000
22	Yaniman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	120,000	240,000	480,000	240,000	480,000
23	Nurhayati	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Ma'Amun	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	85,000	425,000	425,000	0	0	0	0	0	425,000	425,000
25	Ana	0.25	1	2	95,000	95,000	142,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	95,000	142,500
26	Musdar	1	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90,000	90,000
27	Masda	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	120,000	360,000	360,000	360,000	360,000
28	Raji	0.5	1	2	130,000	130,000	260,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	130,000	130,000	260,000	260,000	520,000
29	Abd. Rasyid Amin	2	5	3	130,000	650,000	325,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	650,000	325,000
30	Hadi	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	120,000	240,000	360,000	240,000	360,000
31	Rina Jayanti	0.5	3	6	95,000	285,000	570,000	0	0	0	0	0	2	4	75,000	150,000	300,000	2	4	130,000	260,000	520,000	695,000	1,390,000
32	Hayanti	0.5	3	6	93,000	279,000	558,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	120,000	120,000	240,000	399,000	798,000
33	Idris	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	85,000	255,000	510,000	0	0	0	0	0	255,000	510,000

Lampiran 5. Lanjutan

34	Marsuki	1	8	8	93,000	744,000	744,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	120,000	360,000	360,000	1,104,000	1,104,000	
35	Rahmayanti	0.5	1	2	95,000	95,000	190,000	1	2	120,000	120,000	240,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215,000	430,000	
36	Seha	0.5	2	4	93,000	186,000	372,000	0	0	0	0	0	2	4	75,000	150,000	300,000	0	0	0	0	0	336,000	672,000	
37	Juharis	1	2	2	95,000	190,000	190,000	3	3	130,000	390,000	390,000	2	2	90,000	180,000	180,000	0	0	0	0	0	760,000	760,000	
38	Sami	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	120,000	240,000	240,000	240,000	240,000	
39	Baharuddin	1	2	2	95,000	190,000	190,000	4	4	120,000	480,000	480,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	670,000	670,000	
40	Raring	2	2	1	100,000	200,000	100,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	100,000	200,000	100,000	400,000	200,000	
41	Kasmin	1	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	180,000	180,000	
42	Wardi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	75,000	150,000	150,000	3	3	120,000	360,000	360,000	510,000	510,000	
43	Hadir	2	2	1	95,000	190,000	95,000	2	1	130,000	260,000	130,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	450,000	225,000	
44	Yudin	0.5	3	6	120,000	360,000	720,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	360,000	720,000	
45	Rispan	1	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	110,000	110,000	110,000	200,000	200,000	
46	Jamulang	1	3	3	105,000	315,000	315,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315,000	315,000	
47	Kasling	2	1	0.5	97,000	97,000	48,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.5	120,000	120,000	60,000	217,000	108,500	
48	Kaharuddin	1	1	1	97,000	97,000	97,000	1	1	60,000	60,000	60,000	0	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000	277,000	277,000
49	Darsan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	
50	Ardi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000	
51	Abd. Zaman C	0.25	1	1.5	120,000	120,000	180,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	180,000	
52	Muksin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
53	Mahani	1	2	2	75,000	150,000	150,000	2	2	75,000	150,000	150,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300,000	300,000	
54	Anugrah	1	5	5	95,000	475,000	475,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	115,000	575,000	575,000	1,050,000	1,050,000	
55	Nurdin B	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	Hasniati	2	5	2.5	120,000	600,000	300,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	600,000	300,000	
57	Andi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	Nadiman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	Darman	0.5	0	0	0	0	0	1	2	115,000	115,000	230,000	1	2	70,000	70,000	140,000	0	0	0	0	0	185,000	370,000	
60	Mahmud M	0.5	1	2	90,000	90,000	180,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	110,000	110,000	220,000	200,000	400,000	
61	Anwar	1	0	0	0	0	0	1	1	110,000	110,000	110,000	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	200,000	200,000	
62	Ali	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	Abd. Rahman H.S	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	Irma	1.5	2	1.33	100,000	200,000	133,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200,000	133,000	
65	Sarifuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	Sappe	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	Jamaluddin	1	2	2	95,000	190,000	190,000	3	3	130,000	390,000	390,000	2	2	90,000	180,000	180,000	0	0	0	0	0	760,000	760,000	
	Jumlah	64.25	75.00	86.33	3,243,000	7,448,000	8,390,000	21.00	22.00	1,220,000	2,425,000	2,520,000	41.00	56.00	995,000	3,140,000	4,075,000	50.00	62.00	2,525,000	5,555,000	6,675,000	18,568,000	21,660,000	
	Rata-Rata	0.96	1.12	1.29	48,403	111,164	125,224	0.31	0.33	18,209	36,194	37,612	0.61	0.84	14,851	46,866	60,821	0.75	0.93	37,687	82,910	99,627	277,134	323,284	

Lampiran 6. Biaya Pestisida Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Filia					Nordox					Aliika				
			Jumlah (Btl)	Jumlah (Btl/Ha)	Harga (Rp/Btl)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Btl)	Jumlah (Kg)	Jumlah (Kg/Ha)	Harga (Kg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/kg)	Jumlah (Btl)	Jumlah (Btl/Ha)	Harga (Rp/Btl)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Btl)
1	Yusuf Sudding	2	2	1	95,000	190,000	95,000	2	1	100,000	200,000	100,000	4	2	110,000	440,000	220,000
2	Faedal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Nurnia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000
4	Muhlis Amin	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.5	120,000	120,000	60,000
5	Jamaluddin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Muh. Alihir	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Abd. Rahman	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Sainal	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	M. Arif	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Mannang	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Karim	1	1	1	75,000	75,000	75,000	0	0	0	0	0	1	1	95,000	95,000	95,000
12	Sahabuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Muhlis	3	0	0	0	0	0	1	0.33	75,000	75,000	24,750	1	0.33	95,000	95,000	31,350
14	As'ad Ms	1	0	0	0	0	0	1	1	100,000	100,000	100,000	0	0	0	0	0
15	Zainuddin	1.5	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0.33	130,000	130,000	42,900
16	Nawir	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
17	As'ad	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
18	Anwar L	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
19	Ajumia	1.5	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
20	M. Alwi	0.5	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
21	Mursal	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
22	Saliang	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
23	Hisar	0.5	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
24	Mahmud A	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
25	Juani	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
26	Muhayyng	0.5	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
Jumlah		30.00	3.00	2.00	170,000	265,000	170,000	16.00	14.00	1,265,000	1,365,000	1,214,750	9.00	4.00	670,000	1,000,000	569,250
Rata-rata		1.15	0.12	0.08	6,538	10,192	6,538	0.62	0.54	48,654	52,500	46,721	0.35	0.15	25,769	38,462	21,894

Lampiran 6. Lanjutan

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Nurelle					Pinalty					Dramason					Total Biaya Pesticida (Rp)	Total Biaya Pesticida (Rp/Ha)	
			Jml (Btl)	Jumlah (Btl/Ha)	Harga (Rp/Btl)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Btl)	Jml (L)	Jumlah (L/Ha)	Harga (Rp/L)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/L)	Jmlh (Btl)	Jml (Btl/Ha)	Harga (Rp/Btl)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/Btl)			
1	Yusuf Sudding	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	830,000	415,000
2	Faedal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Nurnia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	120,000
4	Muhlis Amin	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	60,000
5	Jamaluddin	0.5	1	2	150,000	150,000	300,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150,000	300,000
6	Muh. Alihir	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Abd. Rahman	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Sainal	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	M. Arif	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Mannang	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Karim	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170,000	170,000
12	Sahabuddin	1.5	0	0	0	0	0	1	0.67	75,000	75,000	50,250	2	1.33	75,000	150,000	99,750	225,000	150,000	
13	Muhlis	3	1	0.33	95,000	95,000	31,350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265,000	88,333
14	As'ad Ms	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,000	100,000
15	Zainuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130,000	42,900
16	Nawir	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90,000	90,000
17	As'ad	1	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
18	Anwar L	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90,000	90,000
19	Ajumia	1.5	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	116,667
20	M. Alwi	0.5	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	350,000
21	Mursal	1	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
22	Saliang	1	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
23	Hisar	0.5	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	350,000
24	Mahmud A	1	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
25	Juani	1	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
26	Muhayyang	0.5	1	1	85,000	85,000	85,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	350,000
Jumlah		30.00	11.00	11.00	1,010,000	1,010,000	1,096,350	1.00	0.00	75,000	75,000	50,250	2.00	0.00	75,000	150,000	99,750	3,865,000	3,667,900	
Rata-rata		1.15	0.42	0.42	38,846	38,846	42,167	0.04	0.00	2,885	2,885	1,933	0.08	0.00	2,885	5,769	3,837	148,654	141,073	

Lampiran 7. Biaya Pestisida Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Nordox					Alika					Nurella					
			Jml (Kg)	Jmlh (Kg/Ha)	Harga (Rp/Kg)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/L/kg)	Jml (Btl)	Jml (Kg)	Jmlh (Kg/Ha)	Harga (Rp/Kg)	Nilai Biaya (Rp/Btl)	Jumlah (Btl)	Jumlah (Btl/Ha)	Jml (Kg)	Jmlh (Kg/Ha)	Harga (Rp/Kg)	
1	Juma	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Haeruddin	1	3	2	95,000	285,000	190,000	2	1.33	120,000	240,000	159,600	0	0	0	0	0	0
3	Sangging	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Aco	2	0	0	0	0	0	2	1	120,000	240,000	120,000	0	0	0	0	0	0
5	Kahar	1	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	1	1	85,000	85,000	85,000	85,000
6	Sarifuddin Caking	0.5	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0	1	1	85,000	85,000	85,000	85,000
7	M. Yusuf	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Bainni	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Irham	0.5	1	2	100,000	100,000	200,000	1	2	100,000	100,000	200,000	0	0	0	0	0	0
10	H. Hasan	1	0	0	0	0	0	1	1	80,000	80,000	80,000	0	0	0	0	0	0
11	Nur Laila	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Suparman	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Abd. Wahid	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Hasan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Wahab	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Udin Dg. Nurdin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Risal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Idrus	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Arif	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Asril	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Nurhayani	0.25	0	0	0	0	0	1	1.5	60,000	60,000	90,000	0	0	0	0	0	0
22	Yaniman	0.5	0	0	0	0	0	1	2	60,000	60,000	120,000	0	0	0	0	0	0
23	Nurhayati	2	5	2.5	90,000	450,000	225,000	5	2.5	100,000	500,000	250,000	0	0	0	0	0	0
24	Ma'Amun	1	0	0	0	0	0	3	3	105,000	315,000	315,000	0	0	0	0	0	0
25	Ana	0.25	0	0	0	0	0	1	1.5	65,000	65,000	97,500	0	0	0	0	0	0
26	Musdar	1	0	0	0	0	0	1	1	65,000	65,000	65,000	0	0	0	0	0	0
27	Masda	1	0	0	0	0	0	2	2	140,000	280,000	280,000	0	0	0	0	0	0
28	Raji	0.5	0	0	0	0	0	1	2	65,000	65,000	130,000	0	0	0	0	0	0
29	Abd. Rasyid Amin	2	0	0	0	0	0	2	1	72,500	145,000	72,500	0	0	0	0	0	0
30	Hadi	0.25	0	0	0	0	0	1	1.5	140,000	140,000	210,000	0	0	0	0	0	0
31	Rina Jayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Hayanti	0.5	0	0	0	0	0	2	4	75,000	150,000	300,000	0	0	0	0	0	0
33	Idris	0.5	2	4	65,000	130,000	260,000	2	4	65,000	130,000	260,000	0	0	0	0	0	0
34	Marsuki	1	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0	0
35	Rahmayanti	0.5	1	2	60,000	60,000	120,000	1	2	60,000	60,000	120,000	1	2	65,000	65,000	130,000	130,000

Lampiran 7. Lanjutan

36	Seha	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Juharis	1	1	1	120,000	120,000	120,000	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
38	Sami	1	1	1	120,000	120,000	120,000	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
39	Baharuddin	1	1	1	100,000	100,000	100,000	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
40	Raring	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Kasmin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Wardi	1	5	5	125,000	625,000	625,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	Hadir	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Yudin	0.5	0	0	0	0	0	1	2	125,000	125,000	250,000	0	0	0	0	0
45	Rispan	1	0	0	0	0	0	1	1	100,000	100,000	100,000	0	0	0	0	0
46	Jamulang	1	0	0	0	0	0	1	1	90,000	90,000	90,000	0	0	0	0	0
47	Kasling	2	1	0.5	160,000	160,000	80,000	1	0.5	120,000	120,000	60,000	0	0	0	0	0
48	Kaharuddin	1	1	1	160,000	160,000	160,000	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
49	Darsan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	85,000	85,000	85,000
50	Ardi	1	0	0	0	0	0	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
51	Abd. Zaman C	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1.5	68,000	68,000	102,000
52	Muksin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	Mahani	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	Anugrah	1	5	5	80,000	400,000	400,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	Nurdin B	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	Hasniati	2	1	0.5	70,000	70,000	35,000	1	0.5	120,000	120,000	60,000	0	0	0	0	0
57	Andi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	Nadiman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	Darman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	85,000	85,000	170,000
60	Mahmud M	0.5	1	2	125,000	125,000	250,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	Anwar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	Ali	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	Abd. Rahman H.S	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Irma	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	Sarifuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	Sappe	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	Jamaluddin	1	1	1	120,000	120,000	120,000	1	1	120,000	120,000	120,000	0	0	0	0	0
Jumlah		64.25	33.00	33.50	1,770,000	3,205,000	3,185,000	41.00	45.33	2,887,500	4,090,000	4,269,600	6.00	8.50	473,000	473,000	657,000
Rata-Rata		0.96	0.49	0.50	26,418	47,836	47,537	0.61	0.68	43,097	61,045	63,725	0.09	0.13	7,060	7,060	9,806

Lampiran 7. Lanjutan

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Drusban					Supremo					Gramoxone					Total Biaya Pesticida (Rp)	Total Biaya Pesticida (Rp/Ha)	
			Jmlh (L)	Jmlh (L/Ha)	Harga (Rp/L)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/L)	Jmlh (L)	Jmlh (L/Ha)	Harga (Rp/L)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/L)	Jmlh (L)	Jmlh (L/Ha)	Harga (Rp/L)	Nilai Biaya (Rp)	Nilai Biaya (Rp/L)			
1	Juma	2	1	0.5	40,000	40,000	20,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,000	20,000
2	Haeruddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	525,000	349,600
3	Sangging	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Aco	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240,000	120,000
5	Kahar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	175,000
6	Sarifuddin Caking	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175,000	350,000
7	M. Yusuf	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	60,000	120,000	120,000	120,000	120,000	120,000
8	Bainni	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Irham	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	100,000	500,000	1,000,000	700,000	1,400,000	
10	H. Hasan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80,000	80,000
11	Nur Laila	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Suparman	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Abd. Wahid	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Hasan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Wahab	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	Udin Dg. Nurdin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Risal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Idrus	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	Arif	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Asril	0.5	1	2	75,000	75,000	150,000	1	2	55,000	55,000	110,000	0	0	0	0	0	0	130,000	260,000
21	Nurhayani	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	90,000
22	Yaniman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	120,000
23	Nurhayati	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	950,000	475,000
24	Ma'Amun	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315,000	315,000
25	Ana	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65,000	97,500
26	Musdar	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65,000	65,000
27	Masda	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280,000	280,000
28	Raji	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65,000	130,000
29	Abd. Rasyid Amin	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145,000	72,500
30	Hadi	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140,000	210,000
31	Rina Jayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Hayanti	0.5	0	0	0	0	0	1	2	80,000	80,000	160,000	0	0	0	0	0	0	230,000	460,000
33	Idris	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	260,000	520,000
34	Marsuki	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	65,000	325,000	325,000	445,000	445,000	

Lampiran 7. Lanjutan

35	Rahmayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185,000	370,000
36	Seha	0.5	2	4	100,000	200,000	400,000	0	0	0	0	0	2	4	60,000	120,000	240,000	320,000	640,000
37	Juharis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240,000	240,000
38	Sami	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240,000	240,000
39	Baharuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	220,000	220,000
40	Raring	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Kasmin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Wardi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	625,000	625,000
43	Hadir	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	110,000	220,000	110,000	220,000	110,000
44	Yudin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125,000	250,000
45	Rispan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100,000	100,000
46	Jamulang	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90,000	90,000
47	Kasling	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280,000	140,000
48	Kaharuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280,000	280,000
49	Darsan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85,000	85,000
50	Ardi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120,000	120,000
51	Abd. Zaman C	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68,000	102,000
52	Muksin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	Mahani	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	Anugrah	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	85,000	425,000	425,000	825,000	825,000
55	Nurdin B	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	Hasniati	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190,000	95,000
57	Andi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	Nadiman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	Darman	0.5	0	0	0	0	0	1	2	80,000	80,000	160,000	0	0	0	0	0	165,000	330,000
60	Mahmud M	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125,000	250,000
61	Anwar	1	1	1	90,000	90,000	90,000	1	1	80,000	80,000	80,000	0	0	0	0	0	170,000	170,000
62	Ali	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	Abd. Rahman H.S	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Irma	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	Sarifuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	Sappe	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	Jamaluddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240,000	240,000
Jumlah		64.25	5.00	7.50	305,000	405,000	660,000	4.00	7.00	295,000	295,000	510,000	21.00	27.00	480,000	1,710,000	2,220,000	10,178,000	11,676,600
Rata-Rata		0.96	0.07	0.11	4,552	6,045	9,851	0.06	0.10	4,403	4,403	7,612	0.31	0.40	7,164	25,522	33,134	151,910	174,278

Lampiran 8. Perhitungan HOK Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No. Resp.	Luas Lahan (Ha)	Pemangkas				Pemupukan				Sanitasi				Panen			
		Tenaga Kerja				Tenaga Kerja				Tenaga Kerja				Tenaga Kerja			
		J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK
1	2	4	5	8	20	5	3	8	15	5	3	8	15	5	2	8	10
2	1	1	3	6	2.25	1	3	6	2.25	0	0	0	0	1	2	8	2
3	1	1	7	6	5.25	1	1	8	1	1	1	8	1	3	3	8	9
4	2	4	3	8	12	6	2	8	12	10	1	8	10	10	1	8	10
5	0.5	1	2	6	1.5	1	1	6	0.75	1	1	4	0.5	1	2	6	1.5
6	0.5	1	5	6	3.75	1	2	6	1.5	1	1	8	1	2	5	6	7.5
7	3	10	1	8	10	3	1	8	3	10	3	6	22.5	3	1	8	3
8	0.5	2	4	6	6	2	3	4	3	1	2	4	1	2	3	4	3
9	0.5	2	6	2	3	2	2	4	2	1	1	4	0.5	2	2	6	3
10	1	3	2	6	4.5	10	1	4	5	5	3	4	7.5	6	3	4	9
11	1	5	7	6	26.25	5	2	6	7.5	5	3	4	7.5	5	1	8	5
12	1.5	1	15	4	7.5	4	3	6	9	4	3	4	6	2	4	8	8
13	3	1	3	8	3	2	3	6	4.5	2	7	2	3.5	2	3	8	6
14	1	2	2	6	3	1	3	6	2.25	1	1	6	0.75	2	1	8	2
15	1.5	1	30	2	7.5	1	7	4	3.5	1	1	8	1	2	20	4	20
16	1	1	10	8	10	1	3	6	2.25	1	5	8	5	3	1	6	2.25
17	1	1	10	6	7.5	1	3	8	3	1	5	4	2.5	3	1	4	1.5
18	1	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	6	3.75	3	1	4	1.5
19	1.5	1	5	6	3.75	1	4	6	3	1	3	5	2	3	3	6	6.75
20	0.5	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	6	3.75	3	1	4	1.5
21	1	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	8	5	3	1	8	3
22	1	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	8	5	3	1	8	3
23	0.5	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	6	3.75	3	1	4	1.5
24	1	1	10	6	7.5	1	3	8	3	1	5	4	2.5	3	1	6	2.25
25	1	1	10	6	7.5	1	3	8	3	1	5	4	2.5	3	1	6	2.25
26	0.5	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	6	3.75	3	1	4	1.5
Jumlah	30.00	50.00	200	144	181.75	56.00	71.00	150	95.5	59.00	84.00	143	117.13	81.00	66.00	162	126
Rata-rata	1.15	1.92	7.69	5.54	6.99	2.15	2.73	5.77	3.67	2.27	3.23	5.50	4.50	3.12	2.54	6.23	4.85

Lampiran 9. Perhitungan HOK Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No. Resp.	Luas Lahan (Ha)	Pemangkasan				Pemupukan				Sanitasi				Panen			
		Tenaga Kerja				Tenaga Kerja				Tenaga Kerja				Tenaga Kerja			
		J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK	J.O	H.K	J.K	HOK
1	2	3	3	6	6.75	5	2	6	7.5	2	3	8	6	5	4	4	10
2	1	4	2	6	6	6	1	4	3	5	3	4	7.5	2	2	8	4
3	2	1	7	8	7	1	7	8	7	1	2	4	1	1	7	8	7
4	2	1	7	6	5.25	1	1	8	1	1	2	4	1	4	4	6	12
5	1	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	6	3.75	3	1	8	3
6	0.5	1	10	4	5	1	3	4	1.5	1	5	4	2.5	3	1	8	3
7	1	1	5	4	2.5	2	4	6	6	2	4	6	6	12	2	6	18
8	1	1	15	6	11.25	1	5	4	2.5	2	10	4	10	3	7	4	10.5
9	0.5	3	3	8	9	2	2	8	4	3	3	4	4.5	2	2	6	3
10	1	2	3	8	6	3	2	8	6	5	3	2	3.75	2	2	8	4
11	0.5	2	7	4	7	2	1	8	2	2	1	8	2	2	7	8	14
12	0.25	1	7	8	7	3	5	4	7.5	1	2	4	1	1	2	4	1
13	0.25	1	4	8	4	5	3	4	7.5	1	1	8	1	1	7	8	7
14	1	2	7	8	14	1	4	6	3	1	7	4	3.5	2	7	4	7
15	1	1	5	6	3.75	2	3	4	3	2	4	4	4	3	3	4	4.5
16	1	1	7	8	7	2	7	8	14	1	7	8	7	1	7	8	7
17	1	1	7	8	7	1	15	8	15	2	2	8	4	1	7	8	7
18	1	2	5	8	10	2	10	4	10	2	7	4	7	2	7	8	14
19	1	1	7	4	3.5	1	5	4	2.5	1	2	4	1	1	7	4	3.5
20	0.5	1	3	4	1.5	1	2	6	1.5	1	2	8	2	1	7	4	3.5
21	0.25	1	10	4	5	2	7	4	7	1	7	4	3.5	2	7	8	14
22	0.5	2	1	8	2	2	1	8	2	2	2	8	4	2	4	8	8
23	2	2	7	8	14	2	7	4	7	1	2	8	2	4	7	4	14
24	1	1	7	4	3.5	1	3	8	3	2	1	6	1.5	2	1	8	2
25	0.25	1	2	8	2	1	1	8	1	1	1	8	1	1	4	8	4
26	1	1	2	8	2	1	2	8	2	1	2	8	2	1	4	8	4
27	1	2	1	6	1.5	2	2	6	3	2	2	4	2	2	2	8	4
28	0.5	1	2	4	1	1	1	4	0.5	1	1	4	0.5	1	1	8	1
29	2	2	3	4	3	2	2	4	2	2	2	6	3	1	3	8	3
30	0.25	1	1	6	0.75	3	1	6	2.25	1	1	6	0.75	3	1	6	2.25
31	0.5	4	1	2	1	2	1	8	2	2	1	6	1.5	2	4	4	4
32	0.5	3	4	4	6	3	1	4	1.5	3	1	4	1.5	10	1	8	10
33	0.5	3	5	4	7.5	2	3	8	6	4	2	4	4	3	2	6	4.5
34	1	1	3	8	3	3	2	4	3	4	2	6	6	1	1	8	1
35	0.5	1	1	8	1	2	1	8	2	2	1	8	2	2	1	8	2
36	0.5	3	1	8	3	1	2	8	2	5	1	4	2.5	2	1	8	2

Lampiran 9. Lanjutan

37	1	2	3	4	3	3	2	4	3	4	7	4	14	4	1	8	4
38	1	1	1	8	1	2	1	8	2	1	1	8	1	2	2	8	4
39	1	2	2	4	2	2	1	8	2	2	3	4	3	2	1	8	2
40	2	10	2	4	10	4	7	4	14	4	7	4	14	7	2	4	7
41	1	1	7	4	3.5	1	7	4	3.5	1	7	8	7	1	7	8	7
42	1	1	15	4	7.5	2	2	8	4	2	10	4	10	2	1	8	2
43	2	2	3	4	3	2	3	4	3	5	7	4	17.5	5	2	8	10
44	0.5	3	1	8	3	1	2	8	2	5	1	4	2.5	2	1	8	2
45	1	1	5	4	2.5	3	2	8	6	2	1	8	2	1	2	8	2
46	1	2	7	4	7	2	1	8	2	1	1	8	1	3	4	6	9
47	2	2	7	4	7	2	1	8	2	3	1	8	3	3	3	8	9
48	1	1	7	8	7	2	1	8	2	1	1	8	1	3	3	8	9
49	1	2	4	4	4	2	2	8	4	2	3	4	3	3	7	4	10.5
50	1	2	7	4	7	1	1	8	1	1	1	8	1	1	5	8	5
51	0.25	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	4	2
52	0.5	1	2	8	2	1	7	4	3.5	1	1	8	1	1	7	8	7
53	1	1	7	4	3.5	1	5	4	2.5	1	7	4	3.5	1	7	4	3.5
54	1	2	3	4	3	2	3	4	3	2	4	4	4	2	2	8	4
55	1	1	7	4	3.5	1	7	4	3.5	1	7	2	1.75	1	7	4	3.5
56	2	2	3	4	3	2	2	8	4	2	2	8	4	12	4	4	24
57	1	2	4	4	4	2	4	4	4	1	2	8	2	4	4	6	12
58	0.5	1	2	4	1	1	2	4	1	1	2	4	1	2	4	4	4
59	0.5	1	7	8	7	1	2	8	2	1	2	8	2	2	7	4	7
60	0.5	2	2	4	2	2	2	4	2	1	3	8	3	1	7	4	3.5
61	1	1	2	8	2	2	2	8	4	2	1	8	2	2	7	4	7
62	1	1	7	8	7	2	7	4	7	1	7	4	3.5	3	4	8	12
63	0.25	1	4	4	2	5	3	4	7.5	1	1	8	1	1	2	8	2
64	1.5	1	2	8	2	1	2	8	2	1	2	4	1	2	2	8	4
65	1	2	4	4	4	2	4	4	4	2	2	4	2	2	7	4	7
66	2	1	5	4	2.5	1	7	8	7	1	15	4	7.5	1	3	8	3
67	1	2	3	4	3	3	2	4	3	4	7	4	14	4	1	8	4
Jumlah	64.25	116.00	312.00	376.00	305.75	133.00	218.00	400.00	264.75	130.00	222.00	378.00	251.50	173.00	255.00	442.00	414.75
Rata-rata	0.96	1.73	4.66	5.61	4.56	1.99	3.25	5.97	3.95	1.94	3.31	5.64	3.75	2.58	3.81	6.60	6.19

Lampiran 10. Biaya Tenaga Kerja Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemangkasan		Pemupukan		Sanitasi		Panen		Total T. Kerja (HOK)	Total T. Kerja (HOK/Ha)	Upah	Biaya T.Kerja (Rp)	Biaya T. Kerja (Rp/Ha)
			T. Kerja (HOK)	T.Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T.Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T.Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T.Kerja (HOK/Ha)					
1	Yusuf Sudding	2	20	10	15	7.5	15	7.5	10	5	60	30	80,000	4,800,000	2,400,000
2	Faedal	1	2.25	2.25	2.25	2.25	0	0	2	2	6.5	6.5	80,000	520,000	520,000
3	Nurnia	1	5.25	5.25	1	1	1	1	9	9	16.25	16.25	80,000	1,300,000	1,300,000
4	Muhlis Amin	2	12	6	12	6	10	5	10	5	44	22	80,000	3,520,000	1,760,000
5	Jamaluddin	0.5	1.5	3	0.75	1.5	0.5	1	1.5	3	3	6	80,000	240,000	480,000
6	Muh. Alihir	0.5	3.75	7.5	1.5	3	1	2	7.5	15	13.75	27.5	80,000	1,100,000	2,200,000
7	Abd. Rahman	3	10	3.33	3	1	22.5	7.5	3	1	38.5	12.83	80,000	3,080,000	1,026,400
8	Sainal	0.5	6	12	3	6	1	2	3	6	13	26	80,000	1,040,000	2,080,000
9	M. Arif	0.5	3	6	2	4	0.5	1	3	6	8	17	80,000	640,000	1,360,000
10	Mannang	1	4.5	4.5	5	5	7.5	7.5	9	9	26	26	80,000	2,080,000	2,080,000
11	Karim	1	26.25	26.25	7.5	7.5	5	5	7.5	7.5	46.25	46	50,000	2,312,500	2,312,500
12	Sahabuddin	1.5	7.5	5	9	6	6	4	8	5.33	30.5	20	80,000	2,440,000	1,626,400
13	Muhlis	3	3	1	4.5	1.5	3.5	1.67	6	2	17	6	100,000	1,700,000	617,000
14	As'ad Ms	1	3	3	2.25	2.25	0.75	0.75	2	2	7.25	7	100,000	725,000	725,000
15	Zainuddin	1.5	7.5	5	3.5	2.33	1	0.33	20	13.33	32	21	70,000	2,240,000	1,446,200
16	Nawir	1	10	10	2.25	2.25	5	5	2.25	2.25	19.5	20	100,000	1,950,000	1,950,000
17	As'ad	1	7.5	7.5	3	3	2.5	2.5	1.5	1.5	14.5	15	100,000	1,450,000	1,450,000
18	Anwar L	1	5	5	1.5	1.5	3.75	3.75	1.5	1.5	11.75	11.75	100,000	1,175,000	1,175,000
19	Ajumia	1.5	3.75	2.5	3	2	2	1.33	6.75	4.5	15.5	10.33	80,000	1,240,000	826,400
20	M. Alwi	0.5	5	10	1.5	3	3.75	7.5	1.5	3	11.75	23.50	100,000	1,175,000	2,350,000
21	Mursal	1	5	5	1.5	1.5	5	5	3	3	14.5	14.50	100,000	1,450,000	1,450,000
22	Saliang	1	5	5	1.5	1.5	5	5	3	3	14.5	14.50	100,000	1,450,000	1,450,000
23	Hisar	0.5	5	10	1.5	3	3.75	7.5	1.5	3	11.75	23.50	100,000	1,175,000	2,350,000
24	Mahmud A	1	7.5	7.5	3	3	2.5	2.5	2.25	2.25	15.25	15.25	80,000	1,220,000	1,220,000
25	Juani	1	7.5	7.5	3	3	2.5	2.5	2.25	2.25	15.25	15.25	80,000	1,220,015	1,220,015
26	Muhayyng	0.5	5	10	1.5	3	3.75	7.5	1.5	3	11.75	23.50	100,000	1,175,000	2,350,000
Jumlah		30.00	181.75	180.08	94.75	83.58	113	95.25	128.5	120.41	518	476.82	2,240,001	42,417,515	39,724,915
Rata-rata		1.15	7.0	6.9	3.6	3.2	4.3	3.7	4.9	4.6	19.9	18.3	86,154	1,631,443	1,527,881

Lampiran 11. Biaya Tenaga Kerja Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemangkasan		Pemupukan		Sanitasi		Panen		Total T. Kerja (HOK)	Total T. Kerja (HOK/Ha)	Upah	Biaya T. Kerja (Rp)	Biaya T. Kerja (Rp/Ha)
			T. Kerja (HOK)	T. Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T. Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T. Kerja (HOK/Ha)	T. Kerja (HOK)	T. Kerja (HOK/Ha)					
1	Juma	2	6.75	3.38	7.5	3.75	6	3	10	5	30.25	15.13	80,000	2,420,000	1,210,000
2	Haeruddin	1	6	4	3	2	7.5	5	4	2.67	20.5	13.67	100,000	2,050,000	1,367,000
3	Sangging	2	7	3.5	7	3.5	1	0.5	7	3.5	22	11.00	80,000	1,760,000	880,000
4	Aco	2	5.25	2.63	1	0.5	1	0.5	12	6	19.25	9.63	100,000	1,925,000	963,000
5	Kahar	1	5	5	1.5	1.5	3.75	3.75	3	3	13.25	13.25	100,000	1,325,000	1,325,000
6	Sarifuddin Caking	0.5	5	10	1.5	3	2.5	5	3	6	12	24	100,000	1,200,000	2,400,000
7	M. Yusuf	1	2.5	2.5	6	6	6	6	18	8	32.5	22.5	100,000	3,250,000	2,250,000
8	Bainni	1	11.25	11.25	2.5	2.5	10	10	10.5	10.5	34.25	34.25	40,000	1,370,000	1,370,000
9	Irham	0.5	9	18	4	8	4.5	9	3	6	20.5	41	80,000	1,640,000	3,280,000
10	H. Hasan	1	6	6	6	6	3.75	3.75	4	4	19.75	19.75	100,000	1,975,000	1,975,000
11	Nur Laila	0.5	7	14	2	4	2	4	14	28	25	50	120,000	3,000,000	6,000,000
12	Suparman	0.25	7	10.5	7.5	11.25	1	1.5	1	1.5	16.5	24.75	75,000	1,237,500	1,856,250
13	Abd. Wahid	0.25	4	6	7.5	11.25	1	1.5	7	10.5	19.5	29.25	50,000	975,000	1,462,500
14	Hasan	1	14	14	3	3	3.5	3.5	7	7	27.5	27.5	70,000	1,925,000	1,925,000
15	Wahab	1	3.75	3.75	3	3	4	4	4.5	4.5	15.25	15.25	120,000	1,830,000	1,830,000
16	Udin Dg. Nurdin	1	7	7	14	14	7	7	7	7	35	35	100,000	3,500,000	3,500,000
17	Risal	1	7	7	15	15	4	4	7	7	33	33	0	0	0
18	Idrus	1	10	10	10	10	7	7	14	14	41	41	120,000	4,920,000	4,920,000
19	Arif	1	3.5	3.5	2.5	2.5	1	1	3.5	3.5	10.5	1.5	100,000	1,050,000	1,050,000
20	Asril	0.5	1.5	3	1.5	3	2	4	3.5	7	8.5	17	80,000	680,000	1,360,000
21	Nurhayani	0.25	5	7.5	7	10.5	3.5	6	14	21	29.5	45	80,000	2,360,000	3,600,000
22	Yaniman	0.5	2	4	2	4	4	8	8	16	16	32	80,000	1,280,000	2,560,000
23	Nurhayati	2	14	7	7	3.5	2	1	14	7	37	18.5	110,000	4,070,000	2,035,000
24	Ma'Amun	1	3.5	3.5	3	3	1.5	1.5	2	2	10	10	50,000	500,000	500,000
25	Ana	0.25	2	3	1	1.5	1	1.5	4	6	8	12	100,000	800,000	1,200,000
26	Musdar	1	2	2	2	2	2	2	4	4	10	10	70,000	700,000	700,000
27	Masda	1	1.5	1.5	3	3	2	2	4	4	10.5	10.5	80,000	840,000	840,000
28	Raji	0.5	1	2	0.5	1	0.5	1	1	2	3	6	50,000	150,000	300,000
29	Abd. Rasyid Amin	2	3	1.5	2	1	3	1.5	3	1.5	11	5.5	100,000	1,100,000	550,000
30	Hadi	0.25	0.75	1.125	2.25	3.375	0.75	1.125	2.25	3.375	6	9	100,000	600,000	900,000
31	Rina Jayanti	0.5	1	2	2	4	1.5	3	4	8	8.5	17	100,000	850,000	1,700,000
32	Hayanti	0.5	6	12	1.5	3	1.5	3	10	20	19	38	80,000	1,520,000	3,040,000
33	Idris	0.5	7.5	15	6	12	4	8	4.5	9	22	44	100,000	2,200,000	4,400,000
34	Marsuki	1	3	3	3	3	6	6	1	1	13	13	100,000	1,300,000	1,300,000
35	Rahmayanti	0.5	1	2	2	4	2	4	2	4	7	14	100,000	700,000	1,400,000

Lampiran 11. Lanjutan

36	Seha	0.5	3	6	2	4	2.5	5	2	2	9.5	17	100,000	950,000	1,700,000
37	Juharis	1	3	3	3	3	14	14	4	4	24	24	100,000	2,400,000	2,400,000
38	Sami	1	1	1	2	2	1	1	4	4	8	8	100,000	800,000	800,000
39	Baharuddin	1	2	2	2	2	3	3	2	2	9	9	100,000	900,000	900,000
40	Raring	2	10	5	14	7	14	7	7	3.5	45	22.5	90,000	4,050,000	2,025,000
41	Kasmin	1	3.5	3.5	3.5	3.5	7	7	7	7	21	21	80,000	1,680,000	1,680,000
42	Wardi	1	7.5	7.5	4	4	10	10	2	2	23.5	23.5	100,000	2,350,000	2,350,000
43	Hadir	2	3	1.5	3	1.5	17.5	8.75	10	5	33.5	16.75	100,000	3,350,000	1,675,000
44	Yudin	0.5	3	6	2	4	2.5	5	2	4	9.5	19	80,000	760,000	1,520,000
45	Rispan	1	2.5	2.5	6	6	2	2	2	2	12.5	12.5	100,000	1,250,000	1,250,000
46	Jamulang	1	7	7	2	2	1	1	9	9	19	19	80,000	1,520,000	1,520,000
47	Kasling	2	7	3.5	2	1	3	1.5	9	4.5	21	10.5	100,000	2,100,000	1,050,000
48	Kaharuddin	1	7	7	2	2	1	1	9	9	19	19	100,000	1,900,000	1,900,000
49	Darsan	1	4	4	4	4	3	3	10.5	10.5	21.5	21.5	80,000	1,720,000	1,720,000
50	Ardi	1	7	7	1	1	1	1	5	5	14	14	80,000	1,120,000	1,120,000
51	Abd. Zaman C	0.25	2	3	2	3	2	3	2	3	8	12	20,000	160,000	240,000
52	Muksin	0.5	2	4	3.5	7	1	2	7	14	13.5	27	120,000	1,620,000	3,240,000
53	Mahani	1	3.5	3.5	2.5	2.5	3.5	3.5	3.5	3.5	13	13	100,000	1,300,000	1,300,000
54	Anugrah	1	3	3	3	3	4	4	4	4	14	14	80,000	1,120,000	1,120,000
55	Nurdin B	1	3.5	3.5	3.5	3.5	1.75	1.75	3.5	3.5	12.25	12.25	120,000	1,470,000	1,470,000
56	Hasniati	2	3	1.5	4	2	4	2	24	12	35	17.5	100,000	3,500,000	1,750,000
57	Andi	1	4	4	4	4	2	2	12	12	22	22	80,000	1,760,000	1,760,000
58	Nadiman	0.5	1	2	1	2	1	8	4	8	7	20	80,000	560,000	1,600,000
59	Darman	0.5	7	14	2	4	2	4	7	14	18	36	50,000	900,000	1,800,000
60	Mahmud M	0.5	2	4	2	4	3	6	3.5	7	10.5	21	80,000	840,000	1,680,000
61	Anwar	1	2	2	4	4	2	2	7	7	15	15	100,000	1,500,000	1,500,000
62	Ali	1	7	7	7	7	3.5	3.5	12	12	29.5	29.5	100,000	2,950,000	2,950,000
63	Abd. Rahman H.S	0.25	2	3	7.5	10.5	1	1.5	2	3	12.5	18	50,000	625,000	900,000
64	Iрма	1.5	2	1.33	2	1.33	1	0.67	4	2.67	9	6	50,000	450,000	300,000
65	Sarifuddin	1	4	4	4	4	2	2	7	7	17	17	50,000	850,000	850,000
66	Sappe	2	2.5	1.25	7	3.5	7.5	3.75	3	1.5	20	10	80,000	1,600,000	800,000
67	Jamaluddin	1	3	3	3	3	14	14	4	4	24	24	100,000	2,400,000	2,400,000
Jumlah		64.25	305.75	346.21	264.75	290.46	251.50	268.55	414.75	448.72	1,237	1,354	5,765,000	107,457,500	116,268,750
Rata-Rata		0.96	4.56	5.17	3.95	4.34	3.75	4.01	6.19	6.70	18.46	20.21	86,045	1,603,843	1,735,354

Lampiran 12. Pajak Lahan dan Umur Tanaman Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Pajak Lahan (Rp)	Pajak Lahan (Rp/Ha)	Umur Tanaman (Tahun)
1	Yusuf Sudding	2	20,000	10,000	18
2	Faedal	1	10,000	10,000	11
3	Nurnia	1	10,000	10,000	5
4	Muhlis Amin	2	20,000	10,000	15
5	Jamaluddin	0.5	5,000	10,000	23
6	Muh. Alihir	0.5	5,000	10,000	22
7	Abd. Rahman	3	30,000	10,000	20
8	Sainal	0.5	5,000	10,000	4
9	M. Arif	0.5	5,000	10,000	4
10	Mannang	1	10,000	10,000	35
11	Karim	1	10,000	10,000	28
12	Sahabuddin	1.5	15,000	10,000	20
13	Muhlis	3	30,000	10,000	24
14	As'ad Ms	1	10,000	10,000	19
15	Zainuddin	1.5	15,000	10,000	30
16	Nawir	1	10,000	10,000	24
17	As'ad	1	10,000	10,000	24
18	Anwar L	1	10,000	10,000	22
19	Ajumia	1.5	15,000	10,000	24
20	M. Alwi	0.5	5,000	10,000	22
21	Mursal	1	10,000	10,000	20
22	Saliang	1	10,000	10,000	20
23	Hisar	0.5	5,000	10,000	22
24	Mahmud A	1	10,000	10,000	26
25	Juani	1	10,000	10,000	23
26	Muhayyang	0.5	5,000	10,000	22
Jumlah		30.00	300,000	260,000	527.00
Rata-rata		1.15	11,538	10,000	20.27

Lampiran 13. Pajak Lahan dan Umur Tanaman Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Pajak Lahan (Rp)	Pajak Lahan (Rp/Ha)	Umur Tanaman (Tahun)
1	Juma	2	20,000	10,000	18
2	Haeruddin	1	15,000	10,000	20
3	Sangging	2	20,000	10,000	14
4	Aco	2	20,000	10,000	40
5	Kahar	1	10,000	10,000	-
6	Sarifuddin Caking	0.5	5,000	10,000	18
7	M. Yusuf	1	10,000	10,000	20
8	Bainni	1	10,000	10,000	30
9	Irham	0.5	5,000	10,000	15
10	H. Hasan	1	10,000	10,000	20
11	Nur Laila	0.5	5,000	10,000	2
12	Suparman	0.25	2,500	10,000	-
13	Abd. Wahid	0.25	2,500	10,000	-
14	Hasan	1	10,000	10,000	14
15	Wahab	1	10,000	10,000	22
16	Udin Dg. Nurdin	1	10,000	10,000	22
17	Risal	1	10,000	10,000	30
18	Idrus	1	10,000	10,000	19
19	Arif	1	10,000	10,000	20
20	Asril	0.5	5,000	10,000	20
21	Nurhayani	0.25	2,500	10,000	15
22	Yaniman	0.5	5,000	10,000	13
23	Nurhayati	2	20,000	10,000	20
24	Ma'Amun	1	10,000	10,000	40
25	Ana	0.25	2,500	10,000	15
26	Musdar	1	10,000	10,000	4
27	Masda	1	10,000	10,000	20
28	Raji	0.5	5,000	10,000	40
29	Abd. Rasyid Amin	2	20,000	10,000	15
30	Hadi	0.25	2,500	10,000	20
31	Rina Jayanti	0.5	5,000	10,000	20
32	Hayanti	0.5	5,000	10,000	20
33	Idris	0.5	5,000	10,000	30
34	Marsuki	1	10,000	10,000	30
35	Rahmayanti	0.5	5,000	10,000	22
36	Seha	0.5	5,000	10,000	20
37	Juharis	1	10,000	10,000	21
38	Sami	1	10,000	10,000	16
39	Baharuddin	1	10,000	10,000	30
40	Raring	2	20,000	10,000	27
41	Kasmin	1	10,000	10,000	-
42	Wardi	1	10,000	10,000	15
43	Hadir	2	20,000	10,000	20

Lampiran 13. Lanjutan

44	Yudin	0.5	5,000	10,000	0
45	Rispan	1	10,000	10,000	8
46	Jamulang	1	10,000	10,000	8
47	Kasling	2	20,000	10,000	7
48	Kaharuddin	1	10,000	10,000	7
49	Darsan	1	10,000	10,000	8
50	Ardi	1	10,000	10,000	6
51	Abd. Zaman C	0.25	2,500	10,000	10
52	Muksin	0.5	5,000	10,000	20
53	Mahani	1	10,000	10,000	20
54	Anugrah	1	10,000	10,000	13
55	Nurdin B	1	10,000	10,000	5
56	Hasniati	2	20,000	10,000	20
57	Andi	1	10,000	10,000	30
58	Nadiman	0.5	5,000	10,000	3
59	Darman	0.5	5,000	10,000	-
60	Mahmud M	0.5	5,000	10,000	13
61	Anwar	1	10,000	10,000	15
62	Ali	1	10,000	10,000	17
63	Abd. Rahman H.S	0.25	2,500	10,000	10
64	Irma	1.5	15,000	10,000	8
65	Sarifuddin	1	10,000	10,000	15
66	Sappe	2	20,000	10,000	20
67	Jamaluddin	1	10,000	10,000	20
Jumlah		64.25	647,500	670,000	1,100
Rata-Rata		0.96	9,664	10,000	16.42

Lampiran 14. Jenis dan Nilai Penyusutan Alat Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Hand Sprayer / Disprayer						Parang						Sabit					
			Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)
1	Yusuf Sudding	2	2	6	80,000	55,000	4,167	2,083	6	5	100,000	80,000	4,000	2,000	6	5	70,000	50,000	4,000	2,000
2	Faedal	1	0	0	0	0	0	0	2	10	100,000	80,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0
3	Nurnia	1	0	0	0	0	0	0	2	1	140,000	120,000	2,000	2,000	2	1	70,000	50,000	20,000	20,000
4	Muhlis Amin	2	0	0	0	0	0	0	4	5	90,000	75,000	3,000	1,500	0	0	0	0	0	0
5	Jamaluddin	0.5	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Muh. Alihir	0.5	0	0	0	0	0	0	2	10	110,000	80,000	3,000	6,000	0	0	0	0	0	0
7	Abd. Rahman	3	0	0	0	0	0	0	5	10	90,000	70,000	3,000	1,000	0	0	0	0	0	0
8	Sainal	0.5	0	0	0	0	0	0	1	4	100,000	85,000	3,750	7,500	0	0	0	0	0	0
9	M. Arif	0.5	0	0	0	0	0	0	1	4	100,000	80,000	5,000	10,000	1	4	70,000	60,000	2,500	5,000
10	Mannang	1	0	0	0	0	0	0	2	10	110,000	80,000	3,000	3,000	1	0	0	0	0	0
11	Karim	1	0	0	0	0	0	0	1	5	50,000	30,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0
12	Sahabuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Muhlis	3	0	0	0	0	0	0	7	10	85,000	70,000	1,500	500	0	0	0	0	0	0
14	As'ad Ms	1	0	0	0	0	0	0	2	5	40,000	30,000	2,000	2,000	2	5	50,000	40,000	2,000	2,000
15	Zainuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	1	5	120,000	70,000	10,000	6,667	0	0	0	0	0	0
16	Nawir	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	50,000	4,167	4,167
17	As'ad	1	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0
18	Anwar L	1	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	3,333	1	4	80,000	70,000	2,500	2,500
19	Ajumia	1.5	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	2,222	1	4	80,000	70,000	2,500	1,666
20	M. Alwi	0.5	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	75,000	5,000	10,000	1	4	80,000	70,000	2,500	5,000
21	Mursal	1	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	75,000	5,000	5,000	1	4	80,000	70,000	2,500	2,500
22	Saliang	1	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	75,000	5,000	5,000	1	4	80,000	70,000	2,500	2,501
23	Hisar	0.5	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	75,000	5,000	10,000	1	4	80,000	70,000	2,500	5,000
24	Mahmud A	1	0	0	0	0	0	0	2	8	95,000	75,000	2,500	2,500	1	4	80,000	70,000	2,500	2,500
25	Juani	1	0	0	0	0	0	0	2	8	95,000	75,000	2,500	2,500	1	4	80,000	70,000	2,500	2,501
26	Muhayyng	0.5	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	75,000	5,000	10,000	1	4	80,000	70,000	2,500	5,000
Jumlah		30.00	2	6	80,000	55,000	4,167	2,083	52	143	2,185,000	1,700,000	86,250	102,056	22	57	1,055,000	880,000	55,167	62,335
Rata-rata		1.15	0.08	0.23	3,077	2,115	160	80.13	2.00	5.50	84,038	65,385	3,317	3,925	0.85	2.19	40,577	33,846	2,122	2,398

Lampiran 14. Lanjutan

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Cangkul						Gunting Pangkas						Sekop					
			Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Tahun)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)
1	Yusuf Sudding	2	2	7	85,000	60,000	3,571	1,786	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	Faedal	1	1	10	85,000	60,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0	1	10	90,000	70,000	2,000	2,000
3	Nurnia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	90,000	70,000	2,000	2,000
4	Muhlis Amin	2	2	10	70,000	50,000	2,000	1,000	5	10	70,000	60,000	1,000	500	0	0	0	0	0	0
5	Jamaluddin	0.5	1	10	80,000	65,000	1,500	3,000	1	5	70,000	60,000	2,000	4,000	1	10	90,000	80,000	1,000	2,000
6	Muh. Alihir	0.5	1	10	70,000	60,000	1,000	2,000	0	0	0	0	0	0	3	10	85,000	70,000	1,500	3,000
7	Abd. Rahman	3	5	10	80,000	60,000	2,000	667	5	5	70,000	55,000	3,000	1,000	0	0	0	0	0	0
8	Sainal	0.5	1	4	80,000	60,000	5,000	10,000	1	4	70,000	50,000	5,000	10,000	0	0	0	0	0	0
9	M. Arif	0.5	1	4	80,000	60,000	5,000	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Mannang	1	1	4	80,000	60,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	2	10	85,000	70,000	1,500	1,500
11	Karim	1	1	5	50,000	20,000	6,000	6,000	1	5	100,000	30,000	14,000	14,000	1	5	40,000	10,000	6,000	6,000
12	Sahabuddin	1.5	4	5	80,000	600,000	4,000	2,667	1	10	120,000	100,000	2,000	1,333	0	0	0	0	0	0
13	Muhlis	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	As'ad Ms	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Zainuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	1	5	100,000	70,000	6,000	4,000	0	0	0	0	0	0
16	Nawir	1	0	0	0	0	0	0	1	5	100,000	80,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0
17	As'ad	1	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0
18	Anwar L	1	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0
19	Ajumia	1.5	0	0	0	0	0	0	1	6	95,000	75,000	3,333	2,666	0	0	0	0	0	0
20	M. Alwi	0.5	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
21	Mursal	1	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
22	Saliang	1	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
23	Hisar	0.5	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
24	Mahmud A	1	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
25	Juani	1	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
26	Muhayyng	0.5	0	0	0	0	0	0	1	8	95,000	75,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
Jumlah		30.00	20.00	79.00	840,000	1,155,000	37,571	44,619	26.00	123	1,650,000	1,255,000	64,500	73,166	9.00	55	480,000	370,000	14,000	16,500
Rata-rata		1.15	0.77	3.04	32,308	44,423	1,445	1,716	1.00	4.73	63,462	48,269	2,481	2,814	0.35	2.12	18,462	14,231	538	635

Lampiran 15. Jenis dan Nilai Penyusutan Alat Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Pisau						Parang						Gergaji					
			Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)
1	Juma	2	0	0	0	0	0	0	2	1	130,000	80,000	50,000	25,000	0	0	0	0	0	0
2	Haeruddin	1	0	0	0	0	0	0	1	5	100,000	80,000	4,000	2,667	5	5	55,000	35,000	4,000	4,000
3	Sangging	2	5	1	80,000	70,000	10,000	5,000	0	0	0	0	0	0	2	1	65,000	50,000	15,000	7,500
4	Aco	2	0	0	0	0	0	0	1	5	110,000	90,000	4,000	2,000	2	1	65,000	50,000	15,000	7,500
5	Kahar	1	1	6	70,000	60,000	1,667	1,667	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	60,000	2,500	2,500
6	Sarifuddin Caking	0.5	1	6	70,000	60,000	1,667	3,333	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	60,000	2,500	5,000
7	M. Yusuf	1	0	0	0	0	0	0	2	5	80,000	60,000	4,000	4,000	2	5	110,000	90,000	400	400
8	Bainni	1	2	1	70,000	60,000	10,000	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Irham	0.5	3	5	80,000	60,000	4,000	8,000	0	0	0	0	0	0	3	6	75,000	60,000	2,500	5,000
10	H. Hasan	1	0	0	0	0	0	0	2	5	100,000	80,000	4,000	4,000	2	6	65,000	50,000	2,500	2,500
11	Nur Laila	0.5	0	0	0	0	0	0	2	2	100,000	80,000	10,000	20,000	0	0	0	0	0	0
12	Suparman	0.25	2	2	90,000	80,000	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Abd. Wahid	0.25	3	4	70,000	60,000	2,500	3,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Hasan	1	1	2	85,000	75,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Wahab	1	0	0	0	0	0	0	1	1	80,000	70,000	10,000	10,000	0	0	0	0	0	0
16	Udin Dg. Nurdin	1	0	0	0	0	0	0	1	5	100,000	85,000	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0
17	Risal	1	0	0	0	0	0	0	1	2	80,000	60,000	10,000	10,000	1	3	75,000	60,000	5,000	5,000
18	Idrus	1	1	2	50,000	20,000	15,000	15,000	1	2	120,000	80,000	20,000	20,000	0	0	0	0	0	0
19	Arif	1	0	0	0	0	0	0	2	4	100,000	75,000	6,250	6,250	0	0	0	0	0	0
20	Asril	0.5	0	0	0	0	0	0	1	5	80,000	70,000	2,000	4,000	1	5	75,000	60,000	3,000	6,000
21	Nurhayani	0.25	0	0	0	0	0	0	2	2	120,000	110,000	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0
22	Yaniman	0.5	0	0	0	0	0	0	2	8	80,000	70,000	1,250	2,500	0	0	0	0	0	0
23	Nurhayati	2	0	0	0	0	0	0	4	2	110,000	80,000	15,000	7,500	0	0	0	0	0	0
24	Ma'Amun	1	2	10	120,000	50,000	7,000	7,000	2	10	120,000	90,000	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0
25	Ana	0.25	0	0	0	0	0	0	1	1	170,000	150,000	20,000	30,000	0	0	0	0	0	0
26	Musdar	1	0	0	0	0	0	0	1	1	120,000	90,000	30,000	30,000	0	0	0	0	0	0
27	Masda	1	0	0	0	0	0	0	2	5	100,000	80,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0
28	Raji	0.5	1	1	150,000	120,000	30,000	60,000	0	0	0	0	0	0	1	1	50,000	40,000	10,000	20,000
29	Abd. Rasyid Amin	2	0	0	0	0	0	0	0	1	200,000	180,000	20,000	10,000	0	0	0	0	0	0
30	Hadi	0.25	0	0	0	0	0	0	1	1	100,000	95,000	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0
31	Rina Jayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	4	10	50,000	35,000	1,500	3,000	4	10	80,000	70,000	1,000	2,000
32	Hayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	3	8	90,000	80,000	1,250	2,500	3	8	70,000	50,000	2,500	5,000
33	Idris	0.5	0	0	0	0	0	0	4	6	100,000	85,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0

Lampiran 15. Lanjutan

34	Marsuki	1	0	0	0	0	0	0	2	10	90,000	70,000	2,000	2,000	3	5	55,000	35,000	4,000	4,000
35	Rahmayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	2	8	85,000	65,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
36	Seha	0.5	0	0	0	0	0	0	2	4	75,000	65,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
37	Juharis	1	0	0	0	0	0	0	5	5	110,000	100,000	2,000	2,000	2	5	55,000	30,000	5,000	5,000
38	Sami	1	0	0	0	0	0	0	5	10	65,000	50,000	1,500	1,500	2	10	85,000	65,000	2,000	2,000
39	Baharuddin	1	0	0	0	0	0	0	2	5	75,000	65,000	2,000	2,000	2	5	65,000	50,000	3,000	3,000
40	Raring	2	4	4	110,000	90,000	5,000	2,500	6	4	100,000	80,000	5,000	2,500	0	0	0	0	0	0
41	Kasmin	1	1	1	120,000	100,000	20,000	20,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Wardi	1	0	0	0	0	0	0	2	8	95,000	85,000	1,250	1,250	2	10	75,000	65,000	1,000	1,000
43	Hadir	2	0	0	0	0	0	0	5	5	100,000	80,000	4,000	2,000	3	8	55,000	35,000	2,500	1,250
44	Yudin	0.5	1	5	95,000	85,000	2,000	4,000	1	5	100,000	80,000	4,000	8,000	0	0	0	0	0	0
45	Rispan	1	1	2	100,000	90,000	5,000	5,000	1	2	120,000	110,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0
46	Jamulang	1	2	1	65,000	55,000	10,000	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	Kasling	2	1	2	75,000	65,000	5,000	2,500	1	3	120,000	100,000	6,667	3,333	0	0	0	0	0	0
48	Kaharuddin	1	2	5	75,000	65,000	2,000	2,000	2	5	95,000	85,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0
49	Darsan	1	1	1	100,000	90,000	10,000	10,000	1	1	110,000	95,000	15,000	15,000	0	0	0	0	0	0
50	Ardi	1	1	3	80,000	65,000	5,000	5,000	1	3	120,000	105,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0
51	Abd. Zaman C	0.25	2	6	90,000	75,000	2,500	3,750	0	0	0	0	0	0	2	6	100,000	80,000	3,333	5,000
52	Muksin	0.5	0	0	0	0	0	0	2	3	100,000	80,000	3,333	6,667	0	0	0	0	0	0
53	Mahani	1	1	10	150,000	120,000	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	Anugrah	1	4	10	95,000	75,000	2,000	2,000	4	10	80,000	70,000	1,000	1,000	4	10	100,000	85,000	1,500	1,500
55	Nurdin B	1	0	0	0	0	0	0	2	3	100,000	70,000	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0
56	Hasniati	2	0	0	0	0	0	0	2	10	120,000	100,000	2,000	1,000	2	10	120,000	100,000	2,000	1,000
57	Andi	1	2	10	120,000	110,000	1,000	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	Nadiman	0.5	0	0	0	0	0	0	5	2	130,000	120,000	5,000	10,000	0	0	0	0	0	0
59	Darman	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	Mahmud M	0.5	0	0	0	0	0	0	1	10	120,000	110,000	1,000	2,000	2	10	75,000	55,000	2,000	4,000
61	Anwar	1	0	0	0	0	0	0	2	5	110,000	80,000	6,000	6,000	0	0	0	0	0	0
62	Ali	1	0	0	0	0	0	0	2	5	115,000	95,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0
63	Abd. Rahman H.S	0.25	1	5	80,000	70,000	2,000	3,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Irma	1.5	0	0	0	0	0	0	2	5	95,000	85,000	2,000	1,333	0	0	0	0	0	0
65	Sarifuddin	1	0	0	0	0	0	0	1	10	110,000	90,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0
66	Sappe	2	0	0	0	0	0	0	1	3	110,000	100,000	3,333	1,667	0	0	0	0	0	0
67	Jamaluddin	1	0	0	0	0	0	0	5	5	110,000	100,000	2,000	2,000	2	5	55,000	30,000	5,000	5,000
	Jumlah	64.25	46.00	105	2,290,000	1,870,000	166,333	200,000	110	246	5,300,000	4,390,000	331,167	332,250	54	147	1,775,000	1,365,000	97,233	105,150
	Rata-Rata	0.96	0.69	1.57	34,179	27,910	2,483	2,985	1.64	3.67	79,104	65,522	4,943	4,959	0.81	2.19	26,493	20,373	1,451	1,569

Lampiran 15. Lanjutan

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Cangkul						Gunting Pangkas						Sekop					
			Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)	Jmlh (Unit)	Lama Pakai (Thn)	Harga Awal (Rp)	Harga Akhir (Rp)	NPA (Rp)	NPA (Rp/Ha)
1	Juma	2	2	1	70,000	50,000	20,000	10,000	1	1	50,000	30,000	20,000	10,000	0	0	0	0	0	0
2	Haeruddin	1	1	4	70,000	50,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	1	1	70,000	60,000	10,000	10,000
3	Sangging	2	2	1	80,000	60,000	20,000	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Aco	2	1	2	70,000	50,000	10,000	5,000	0	0	0	0	0	0	1	2	70,000	60,000	5,000	2,500
5	Kahar	1	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	60,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
6	Sarifuddin Caking	0.5	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	60,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
7	M. Yusuf	1	0	0	0	0	0	0	1	6	75,000	60,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
8	Bainni	1	1	2	60,000	40,000	10,000	10,000	1	2	100,000	80,000	10,000	10,000	0	0	0	0	0	0
9	Irham	0.5	3	6	110,000	100,000	1,667	3,333	0	0	0	0	0	0	1	8	85,000	75,000	1,250	2,500
10	H. Hasan	1	2	6	70,000	50,000	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Nur Laila	0.5	1	2	80,000	50,000	15,000	30,000	1	6	75,000	60,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
12	Suparman	0.25	0	0	0	0	0	0	2	2	85,000	70,000	7,500	11,250	0	0	0	0	0	0
13	Abd. Wahid	0.25	3	4	75,000	65,000	2,500	3,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Hasan	1	1	8	85,000	75,000	2,500	2,500	1	8	90,000	70,000	2,500	2,500	0	0	0	0	0	0
15	Wahab	1	1	1	120,000	100,000	30,000	30,000	1	1	75,000	60,000	15,000	15,000	1	1	90,000	80,000	10,000	10,000
16	Udin Dg. Nurdin	1	1	5	100,000	80,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Risal	1	1	5	75,000	65,000	2,000	2,000	1	1	75,000	60,000	15,000	15,000	1	1	90,000	80,000	10,000	10,000
18	Idrus	1	2	5	70,000	65,000	1,000	1,000	0	0	0	0	0	0	1	5	70,000	60,000	2,000	2,000
19	Arif	1	1	1	100,000	95,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Asril	0.5	1	5	120,000	100,000	6,000	12,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Nurhayani	0.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	75,000	60,000	7,500	11,250
22	Yaniman	0.5	1	10	120,000	100,000	3,000	6,000	0	0	0	0	0	0	1	8	90,000	80,000	1,250	2,500
23	Nurhayati	2	1	4	95,000	75,000	5,000	2,500	0	0	0	0	0	0	1	5	90,000	80,000	2,000	1,000
24	Ma'Amun	1	0	0	0	0	0	0	2	10	120,000	90,000	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0
25	Ana	0.25	0	0	0	0	0	0	1	1	300,000	250,000	50,000	75,000	0	0	0	0	0	0
26	Musdar	1	1	1	100,000	55,000	45,000	45,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Masda	1	1	10	75,000	65,000	1,000	1,000	2	5	85,000	75,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0
28	Raji	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Abd. Rasyid Amin	2	0	0	0	0	0	0	1	5	200,000	150,000	10,000	5,000	0	0	0	0	0	0
30	Hadi	0.25	0	0	0	0	0	0	1	1	130,000	125,000	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0
31	Rina Jayanti	0.5	4	10	95,000	75,000	2,000	4,000	4	10	75,000	60,000	1,500	3,000	0	0	0	0	0	0
32	Hayanti	0.5	3	8	70,000	50,000	2,500	5,000	3	4	75,000	60,000	3,750	7,500	0	0	0	0	0	0
33	Idris	0.5	2	8	90,000	75,000	1,875	3,750	0	0	0	0	0	0	1	4	95,000	85,000	2,500	5,000

Lampiran 15. Lanjutan

34	Marsuki	1	2	10	75,000	65,000	1,000	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Rahmayanti	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Seha	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Juharis	1	2	4	75,000	60,000	3,750	3,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Sami	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Baharuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Raring	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Kasmin	1	1	10	150,000	80,000	7,000	7,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Wardi	1	2	8	110,000	95,000	1,875	1,875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	Hadir	2	1	10	60,000	50,000	1,000	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Yudin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	Rispan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	Jamulang	1	2	1	55,000	45,000	10,000	10,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	Kasling	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	Kaharuddin	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	Darsan	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	Ardi	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	Abd. Zaman C	0.25	0	0	0	0	0	0	2	6	85,000	65,000	3,333	5,000	0	0	0	0	0	0
52	Muksin	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	Mahani	1	1	10	110,000	70,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0	1	10	90,000	70,000	2,000	2,000
54	Anugrah	1	4	10	160,000	150,000	1,000	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	Nurdin B	1	1	5	60,000	35,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	1	5	70,000	50,000	4,000	4,000
56	Hasniati	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	120,000	100,000	2,000	1,000
57	Andi	1	2	5	135,000	115,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0	2	5	85,000	75,000	2,000	2,000
58	Nadiman	0.5	2	3	130,000	120,000	3,333	6,667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	Darman	0.5	2	8	120,000	100,000	2,500	5,000	2	8	90,000	70,000	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0
60	Mahmud M	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	90,000	80,000	2,000	4,000
61	Anwar	1	0	0	0	0	0	0	2	5	90,000	60,000	6,000	6,000	0	0	0	0	0	0
62	Ali	1	1	5	90,000	70,000	4,000	4,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	Abd. Rahman H.S	0.25	3	5	120,000	90,000	6,000	9,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	Irma	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	Sarifuddin	1	2	10	100,000	80,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	Sappe	2	1	3	120,000	100,000	6,667	3,333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	Jamaluddin	1	2	4	75,000	60,000	3,750	3,750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jumlah		64.25	68	220	3,745,000	2,975,000	263,250	274,042	31	94	2,025,000	1,615,000	167,083	200,250	17	72	1,280,000	1,095,000	63,500	69,750
Rata-Rata		0.96	1.01	3.28	55,896	44,403	3,929	4,090	0.46	1.40	30,224	24,104	2,494	2,989	0.25	1.07	19,104	16,343	948	1,041

Lampiran 16. Total dan Jumlah Nilai Penyusutan Alat Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Nilai Penyusutan Alat												Total Jumlah NPA (Rp)	Total Jumlah NPA (Rp/Ha)
			Disprayer (Rp)	Disprayer (Rp/Ha)	Parang (Rp)	Parang (Rp/Ha)	Sabit (Rp)	Sabit (Rp/Ha)	Cangkul (Rp)	Cangkul (Rp/Ha)	Gunting Pangkas (Rp)	Gunting Pangkas (Rp/Ha)	Sekop (Rp)	Sekop (Rp/Ha)		
1	Yusuf Sudding	2	4,167	2,083	4,000	2,000	4,000	2,000	3,571	1,786	0	0	0	0	15,738	7,869
2	Faedal	1	0	0	2,000	2,000	0	0	2,500	2,500	0	0	2,000	2,000	6,500	6,500
3	Nurnia	1	0	0	2,000	2,000	20,000	20,000	0	0	0	0	2,000	2,000	24,000	24,000
4	Muhlis Amin	2	0	0	3,000	1,500	0	0	2,000	1,000	1,000	500	0	0	6,000	3,000
5	Jamaluddin	0.5	0	0	0	0	0	0	1,500	3,000	2,000	4,000	1,000	2,000	4,500	9,000
6	Muh. Alihir	0.5	0	0	3,000	6,000	0	0	1,000	2,000	0	0	1,500	3,000	5,500	11,000
7	Abd. Rahman	3	0	0	3,000	1,000	0	0	2,000	667	3,000	1,000	0	0	8,000	2,667
8	Sainal	0.5	0	0	3,750	7,500	0	0	5,000	10,000	5,000	10,000	0	0	13,750	27,500
9	M. Arif	0.5	0	0	5,000	10,000	2,500	5,000	5,000	10,000	0	0	0	0	12,500	25,000
10	Mannang	1	0	0	3,000	3,000	0	0	5,000	5,000	0	0	1,500	1,500	9,500	9,500
11	Karim	1	0	0	4,000	4,000	0	0	6,000	6,000	14,000	14,000	6,000	6,000	30,000	30,000
12	Sahabuddin	1.5	0	0	0	0	0	0	4,000	2,667	2,000	1,333	0	0	6,000	4,000
13	Muhlis	3	0	0	1,500	500	0	0	0	0	0	0	0	0	1,500	500
14	As'ad Ms	1	0	0	2,000	2,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0	4,000	4,000
15	Zainuddin	1.5	0	0	10,000	6,667	0	0	0	0	6,000	4,000	0	0	16,000	10,667
16	Nawir	1	0	0	0	0	4,167	4,167	0	0	4,000	4,000	0	0	8,167	8,167
17	As'ad	1	0	0	3,333	3,333	0	0	0	0	3,333	3,333	0	0	6,667	6,667
18	Anwar L	1	0	0	3,333	3,333	2,500	2,500	0	0	3,333	3,333	0	0	9,167	9,167
19	Ajumia	1.5	0	0	3,333	2,222	2,500	1,666	0	0	3,333	2,666	0	0	9,167	6,554
20	M. Alwi	0.5	0	0	5,000	10,000	2,500	5,000	0	0	2,500	5,000	0	0	10,000	20,000
21	Mursal	1	0	0	5,000	5,000	2,500	2,500	0	0	2,500	2,500	0	0	10,000	10,000
22	Saliang	1	0	0	5,000	5,000	2,500	2,500	0	0	2,500	2,500	0	0	10,000	10,000
23	Hisar	0.5	0	0	5,000	10,000	2,500	5,000	0	0	2,500	5,000	0	0	10,000	20,000
24	Mahmud A	1	0	0	2,500	2,500	2,500	2,500	0	0	2,500	2,500	0	0	7,500	7,500
25	Juani	1	0	0	2,500	2,500	2,500	2,500	0	0	2,500	2,500	0	0	7,500	7,500
26	Muhayyng	0.5	0	0	5,000	10,000	2,500	5,000	0	0	2,500	5,000	0	0	10,000	20,000
Jumlah		30.00	4,167	2,083	86,250	102,056	55,167	62,333	37,571	44,619	64,500	73,166	14,000	16,500	261,655	300,757
Rata-rata		1.15	160	80.13	3,317	3,925	2,122	2,397	1,445	1,716	2,481	2,814	538	635	10,064	11,568

Lampiran 17. Total dan Jumlah Nilai Penyusutan Alat Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Nilai Penyusutan Alat													Total Jumlah NPA (Rp)	Total Jumlah NPA (Rp/Ha)
			Pisau (Rp)	Pisau (Rp/Ha)	Parang (Rp)	Parang (Rp/Ha)	Gergaji (Rp)	Gergaji (Rp/Ha)	Cangkul (Rp)	Cangkul (Rp/Ha)	Gunting Pangkas (Rp)	Gunting Pangkas (Rp/Ha)	Sekop (Rp)	Sekop (Rp/Ha)			
1	Juma	2	0	0	50,000	25,000	0	0	20,000	10,000	20,000	10,000	0	0	90,000	45,000	
2	Haeruddin	1	0	0	4,000	2,667	4,000	4,000	5,000	5,000	0	0	10,000	10,000	23,000	21,667	
3	Sangging	2	10,000	5,000	0	0	15,000	7,500	20,000	10,000	0	0	0	0	45,000	22,500	
4	Aco	2	0	0	4,000	2,000	15,000	7,500	10,000	5,000	0	0	5,000	2,500	34,000	17,000	
5	Kahar	1	1,667	1,667	0	0	2,500	2,500	0	0	2,500	2,500	0	0	6,667	6,667	
6	Sarifuddin Caking	0.5	1,667	3,333	0	0	2,500	5,000	0	0	2,500	5,000	0	0	6,667	13,333	
7	M. Yusuf	1	0	0	4,000	4,000	400	400	0	0	2,500	5,000	0	0	6,900	9,400	
8	Bainni	1	10,000	10,000	0	0	0	0	10,000	10,000	10,000	10,000	0	0	30,000	30,000	
9	Irfham	0.5	4,000	8,000	0	0	2,500	5,000	1,667	3,333	0	0	1,250	2,500	9,417	18,833	
10	H. Hasan	1	0	0	4,000	4,000	2,500	2,500	3,333	3,333	0	0	0	0	9,833	9,833	
11	Nur Laila	0.5	0	0	10,000	20,000	0	0	15,000	30,000	2,500	5,000	0	0	27,500	55,000	
12	Suparman	0.25	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0	7,500	11,250	0	0	12,500	18,750	
13	Abd. Wahid	0.25	2,500	3,750	0	0	0	0	2,500	3,750	0	0	0	0	5,000	7,500	
14	Hasan	1	5,000	5,000	0	0	0	0	2,500	2,500	2,500	2,500	0	0	10,000	10,000	
15	Wahab	1	0	0	10,000	10,000	0	0	30,000	30,000	15,000	15,000	10,000	10,000	65,000	65,000	
16	Udin Dg. Nurdin	1	0	0	3,000	3,000	0	0	2,000	2,000	0	0	0	0	5,000	5,000	
17	Risal	1	0	0	10,000	10,000	5,000	5,000	2,000	2,000	15,000	15,000	10,000	10,000	42,000	42,000	
18	Idrus	1	15,000	15,000	20,000	20,000	0	0	1,000	1,000	0	0	2,000	2,000	38,000	38,000	
19	Arif	1	0	0	6,250	6,250	0	0	5,000	5,000	0	0	0	0	11,250	11,250	
20	Asril	0.5	0	0	2,000	4,000	3,000	6,000	6,000	12,000	0	0	0	0	11,000	22,000	
21	Nurhayani	0.25	0	0	5,000	7,500	0	0	0	0	0	0	7,500	11,250	12,500	18,750	
22	Yaniman	0.5	0	0	1,250	2,500	0	0	3,000	6,000	0	0	1,250	2,500	5,500	11,000	
23	Nurhayati	2	0	0	15,000	7,500	0	0	5,000	2,500	0	0	2,000	1,000	22,000	11,000	
24	Ma'Amun	1	7,000	7,000	3,000	3,000	0	0	0	0	3,000	3,000	0	0	13,000	13,000	
25	Ana	0.25	0	0	20,000	30,000	0	0	0	0	50,000	75,000	0	0	70,000	105,000	
26	Musdar	1	0	0	30,000	30,000	0	0	45,000	45,000	0	0	0	0	75,000	75,000	
27	Masda	1	0	0	4,000	4,000	0	0	1,000	1,000	2,000	2,000	0	0	7,000	7,000	
28	Raji	0.5	30,000	60,000	0	0	10,000	20,000	0	0	0	0	0	0	40,000	80,000	
29	Abd. Rasyid Amin	2	0	0	20,000	10,000	0	0	0	0	10,000	5,000	0	0	30,000	15,000	
30	Hadi	0.25	0	0	5,000	7,500	0	0	0	0	5,000	7,500	0	0	10,000	15,000	
31	Rina Jayanti	0.5	0	0	1,500	3,000	1,000	2,000	2,000	4,000	1,500	3,000	0	0	6,000	12,000	
32	Hayanti	0.5	0	0	1,250	2,500	2,500	5,000	2,500	5,000	3,750	7,500	0	0	10,000	20,000	
33	Idris	0.5	0	0	2,500	5,000	0	0	1,875	3,750	0	0	2,500	5,000	6,875	13,750	

Lampiran 17. Lanjutan

34	Marsuki	1	0	0	2,000	2,000	4,000	4,000	1,000	1,000	0	0	0	0	7,000	7,000
35	Rahmayanti	0.5	0	0	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	2,500	5,000
36	Seha	0.5	0	0	2,500	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	2,500	5,000
37	Juharis	1	0	0	2,000	2,000	5,000	5,000	3,750	3,750	0	0	0	0	10,750	10,750
38	Sami	1	0	0	1,500	1,500	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0	3,500	3,500
39	Baharuddin	1	0	0	2,000	2,000	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0	5,000	5,000
40	Raring	2	5,000	2,500	5,000	2,500	0	0	0	0	0	0	0	0	10,000	5,000
41	Kasmin	1	20,000	20,000	0	0	0	0	7,000	7,000	0	0	0	0	27,000	27,000
42	Wardi	1	0	0	1,250	1,250	1,000	1,000	1,875	1,875	0	0	0	0	4,125	4,125
43	Hadir	2	0	0	4,000	2,000	2,500	1,250	1,000	500	0	0	0	0	7,500	3,750
44	Yudin	0.5	2,000	4,000	4,000	8,000	0	0	0	0	0	0	0	0	6,000	12,000
45	Rispan	1	5,000	5,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	10,000	10,000
46	Jamulang	1	10,000	10,000	0	0	0	0	10,000	10,000	0	0	0	0	20,000	20,000
47	Kasling	2	5,000	2,500	6,667	3,333	0	0	0	0	0	0	0	0	11,667	5,833
48	Kaharuddin	1	2,000	2,000	2,000	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	4,000	4,000
49	Darsan	1	10,000	10,000	15,000	15,000	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000	25,000
50	Ardi	1	5,000	5,000	5,000	5,000	0	0	0	0	0	0	0	0	10,000	10,000
51	Abd. Zaman C	0.25	2,500	3,750	0	0	3,333	5,000	0	0	3,333	5,000	0	0	9,167	13,750
52	Muksin	0.5	0	0	3,333	6,667	0	0	0	0	0	0	0	0	3,333	6,667
53	Mahani	1	3,000	3,000	0	0	0	0	4,000	4,000	0	0	2,000	2,000	9,000	9,000
54	Anugrah	1	2,000	2,000	1,000	1,000	1,500	1,500	1,000	1,000	0	0	0	0	5,500	5,500
55	Nurdin B	1	0	0	3,333	3,333	0	0	5,000	5,000	0	0	4,000	4,000	12,333	12,333
56	Hasniati	2	0	0	2,000	1,000	2,000	1,000	0	0	0	0	2,000	1,000	6,000	3,000
57	Andi	1	1,000	1,000	0	0	0	0	4,000	4,000	0	0	2,000	2,000	7,000	7,000
58	Nadiman	0.5	0	0	5,000	10,000	0	0	3,333	6,667	0	0	0	0	8,333	16,667
59	Darman	0.5	0	0	0	0	0	0	2,500	5,000	2,500	5,000	0	0	5,000	10,000
60	Mahmud M	0.5	0	0	1,000	2,000	2,000	4,000	0	0	0	0	2,000	4,000	5,000	10,000
61	Anwar	1	0	0	6,000	6,000	0	0	0	0	6,000	6,000	0	0	12,000	12,000
62	Ali	1	0	0	4,000	4,000	0	0	4,000	4,000	0	0	0	0	8,000	8,000
63	Abd. Rahman H.S	0.25	2,000	3,000	0	0	0	0	6,000	9,000	0	0	0	0	8,000	12,000
64	Irma	1.5	0	0	2,000	1,333	0	0	0	0	0	0	0	0	2,000	1,333
65	Sarifuddin	1	0	0	2,000	2,000	0	0	2,000	2,000	0	0	0	0	4,000	4,000
66	Sappe	2	0	0	3,333	1,667	0	0	6,667	3,333	0	0	0	0	10,000	5,000
67	Jamaluddin	1	0	0	2,000	2,000	5,000	5,000	3,750	3,750	0	0	0	0	10,750	10,750
Jumlah		64.25	166,333	200,000	331,167	326,000	97,233	105,150	263,250	274,042	167,083	200,250	63,500	69,750	1,088,567	1,175,192
Rata-Rata		0.96	2,483	2,985	4,943	4,866	1,451	1,569	3,929	4,090	2,494	2,989	948	1,041	16,247	17,540

Lampiran 18. Biaya Produksi Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No. Resp.	Biaya Tetap		Biaya Variabel			Total Biaya (Rp)
	Pajak Lahan (Rp)	NPA (Rp)	Pupuk (Rp)	Pestisida (Rp)	Tenaga Kerja (Rp)	
1	20,000	15,738	1,480,000	830,000	4,800,000	7,145,738
2	10,000	6,500	240,000	0	520,000	776,500
3	10,000	24,000	95,000	120,000	1,300,000	1,549,000
4	20,000	6,000	1,125,000	120,000	3,520,000	4,791,000
5	5,000	4,500	360,000	150,000	240,000	759,500
6	5,000	5,500	470,000	0	1,100,000	1,580,500
7	30,000	8,000	1,075,000	0	3,080,000	4,193,000
8	5,000	13,750	315,000	0	1,040,000	1,373,750
9	5,000	12,500	315,000	0	640,000	972,500
10	10,000	9,500	300,000	0	2,080,000	2,399,500
11	10,000	30,000	480,000	170,000	2,312,500	3,002,500
12	15,000	6,000	480,000	225,000	2,440,000	3,166,000
13	30,000	1,500	2,820,000	265,000	1,700,000	4,816,500
14	10,000	4,000	220,000	100,000	725,000	1,059,000
15	15,000	16,000	240,000	130,000	2,240,000	2,641,000
16	10,000	8,167	880,000	90,000	1,950,000	2,938,167
17	10,000	6,667	800,000	175,000	1,450,000	2,441,667
18	10,000	9,167	800,000	90,000	1,175,000	2,084,167
19	10,000	9,167	1,200,000	175,000	1,240,000	2,634,167
20	5,000	10,000	400,000	175,000	1,175,000	1,765,000
21	10,000	10,000	800,000	175,000	1,450,000	2,445,000
22	10000	10,000	800,000	175,000	1,450,000	2,445,000
23	5,000	10,000	400,000	175,000	1,175,000	1,765,000
24	10,000	7,500	800,000	175,000	1,220,000	2,212,500
25	10,000	7,500	800,000	175,000	1,220,015	2,212,515
26	5,000	10,000	400,000	175,000	1,175,000	1,765,000
Jumlah		261,655	18,095,000	3,865,000	42,417,515	64,934,170
Rata-rata		10,064	695,962	148,654	1,631,443	2,497,468

Lampiran 19. Biaya Produksi Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No. Resp.	Biaya Tetap		Biaya Variabel			Total Biaya (Rp)
	Pajak Lahan (Rp)	NPA (Rp)	Pupuk (Rp)	Pestisida (Rp)	Tenaga Kerja (Rp)	
1	20,000	90,000	100,000	40,000	2,420,000	2,670,000
2	15,000	23,000	930,000	525,000	2,050,000	3,543,000
3	20,000	45,000	0	0	1,760,000	1,825,000
4	20,000	34,000	510,000	240,000	1,925,000	2,729,000
5	10,000	6,667	900,000	175,000	1,325,000	2,416,667
6	5,000	6,667	200,000	175,000	1,200,000	1,586,667
7	10,000	6,900	0	120,000	3,250,000	3,386,900
8	10,000	30,000	0	0	1,370,000	1,410,000
9	5,000	9,417	720,000	700,000	1,640,000	3,074,417
10	10,000	9,833	440,000	80,000	1,975,000	2,514,833
11	5,000	27,500	100,000	0	3,000,000	3,132,500
12	2,500	12,500	0	0	1,237,500	1,252,500
13	2,500	5,000	0	0	975,000	982,500
14	10,000	10,000	0	0	1,925,000	1,945,000
15	10,000	65,000	0	0	1,830,000	1,905,000
16	10,000	5,000	0	0	3,500,000	3,515,000
17	10,000	42,000	0	0	0	52,000
18	10,000	38,000	0	0	4,920,000	4,968,000
19	10,000	11,250	0	0	1,050,000	1,071,250
20	5,000	11,000	210,000	130,000	680,000	1,036,000
21	2,500	12,500	660,000	60,000	2,360,000	3,095,000
22	5,000	5,500	240,000	60,000	1,280,000	1,590,500
23	20,000	22,000	0	950,000	4,070,000	5,062,000
24	10,000	13,000	425,000	315,000	500,000	1,263,000
25	2,500	70,000	95,000	65,000	800,000	1,032,500
26	10,000	75,000	90,000	65,000	700,000	940,000
27	10,000	7,000	360,000	280,000	840,000	1,497,000
28	5,000	40,000	260,000	65,000	150,000	520,000
29	20,000	30,000	650,000	145,000	1,100,000	1,945,000
30	2,500	10,000	240,000	140,000	600,000	992,500
31	5,000	6,000	695,000	0	850,000	1,556,000
32	5,000	10,000	399,000	230,000	1,520,000	2,164,000
33	5,000	6,875	255,000	260,000	2,200,000	2,726,875
34	10,000	7,000	1,104,000	445,000	1,300,000	2,866,000
35	10,000	2,500	215,000	185,000	700,000	1,112,500

Lampiran 19. Lanjutan

36	5,000	2,500	336,000	320,000	950,000	1,613,500
37	10,000	10,750	760,000	240,000	2,400,000	3,420,750
38	10,000	3,500	240,000	240,000	800,000	1,293,500
39	10,000	5,000	670,000	220,000	900,000	1,805,000
40	20,000	10,000	400,000	0	4,050,000	4,480,000
41	10,000	27,000	180,000	0	1,680,000	1,897,000
42	10,000	4,125	510,000	625,000	2,350,000	3,499,125
43	20,000	7,500	450,000	220,000	3,350,000	4,047,500
44	5,000	6,000	360,000	125,000	760,000	1,256,000
45	10,000	10,000	200,000	100,000	1,250,000	1,570,000
46	10,000	20,000	315,000	90,000	1,520,000	1,955,000
47	20,000	11,667	217,000	280,000	2,100,000	2,628,667
48	10,000	4,000	277,000	280,000	1,900,000	2,471,000
49	10,000	25,000	120,000	85,000	1,720,000	1,960,000
50	10,000	10,000	120,000	120,000	1,120,000	1,380,000
51	2,500	9,167	120,000	68,000	160,000	359,667
52	5,000	3,333	0	0	1,620,000	1,628,333
53	10,000	9,000	300,000	0	1,300,000	1,619,000
54	10,000	5,500	1,050,000	825,000	1,120,000	3,010,500
55	10,000	12,333	0	0	1,470,000	1,492,333
56	20,000	6,000	600,000	190,000	3,500,000	4,316,000
57	10,000	7,000	0	0	1,760,000	1,777,000
58	5,000	8,333	0	0	560,000	573,333
59	5,000	5,000	185,000	165,000	900,000	1,260,000
60	5,000	5,000	200,000	125,000	840,000	1,175,000
61	10,000	12,000	200,000	170,000	1,500,000	1,892,000
62	10,000	8,000	0	0	2,950,000	2,968,000
63	2,500	8,000	0	0	625,000	635,500
64	10,000	2,000	200,000	0	450,000	662,000
65	10,000	4,000	0	0	850,000	864,000
66	20,000	10,000	0	0	1,600,000	1,630,000
67	10,000	10,750	760,000	240,000	2,400,000	3,420,750
Jumlah	642,500	1,088,567	18,568,000	10,178,000	107,457,500	137,934,567
Rata-Rata	9,590	16,247	277,134	151,910	1,603,843	2,058,725

Lampiran 20. Biaya Produksi per Hektar Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebunga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No. Resp.	Biaya Tetap		Biaya Variabel			Total Biaya (Rp/Ha)
	Pajak Lahan (Rp/Ha)	NPA (Rp/Ha)	Pupuk (Rp/Ha)	Pestisida (Rp/Ha)	Tenaga Kerja (Rp/Ha)	
1	10,000	7,869	740,000	415,000	2,400,000	3,572,869
2	10,000	6,500	240,000	0	520,000	776,500
3	10,000	24,000	95,000	120,000	1,300,000	1,549,000
4	10,000	3,000	562,500	60,000	1,760,000	2,395,500
5	10,000	9,000	720,000	300,000	480,000	1,519,000
6	10,000	11,000	940,000	0	2,200,000	3,161,000
7	10,000	2,667	359,050	0	1,026,400	1,398,117
8	10,000	27,500	630,000	0	2,080,000	2,747,500
9	10,000	25,000	630,000	0	1,360,000	2,025,000
10	10,000	9,500	300,000	0	2,080,000	2,399,500
11	10,000	30,000	480,000	170,000	2,312,500	3,002,500
12	10,000	4,000	480,000	150,000	1,626,400	2,270,400
13	10,000	500	940,000	88,333	617,000	1,655,833
14	10,000	4,000	220,000	100,000	725,000	1,059,000
15	10,000	10,667	160,000	42,900	1,446,200	1,669,767
16	10,000	8,167	880,000	90,000	1,950,000	2,938,167
17	10,000	6,667	800,000	175,000	1,450,000	2,441,667
18	10,000	9,167	800,000	90,000	1,175,000	2,084,167
19	10,000	6,554	800,000	116,667	826,400	1,759,621
20	10,000	20,000	800,000	350,000	2,350,000	3,530,000
21	10,000	10,000	800,000	175,000	1,450,000	2,445,000
22	10,000	10,000	800,000	175,000	1,450,000	2,445,000
23	10,000	20,000	800,000	350,000	2,350,000	3,530,000
24	10,000	7,500	800,000	175,000	1,220,000	2,212,500
25	10,000	7,500	800,000	175,000	1,220,015	2,212,515
26	10,000	20,000	800,000	350,000	2,350,000	3,530,000
Jumlah		300,757	16,376,550	3,667,900	39,724,915	60,330,122
Rata-rata		11,568	629,867	141,073	1,527,881	2,320,389

Lampiran 21. Biaya Produksi per Hektar Petani yang tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019.

No. Resp.	Biaya Tetap		Biaya Variabel			Total Biaya (Rp/Ha)
	Pajak Lahan (Rp/Ha)	NPA (Rp/Ha)	Pupuk (Rp/Ha)	Pestisida (Rp/Ha)	Tenaga Kerja (Rp/Ha)	
1	10,000	45,000	50,000	20,000	1,210,000	1,335,000
2	10,000	21,667	620,000	349,600	1,367,000	2,368,267
3	10,000	22,500	0	0	880,000	912,500
4	10,000	17,000	255,000	120,000	963,000	1,365,000
5	10,000	6,667	900,000	175,000	1,325,000	2,416,667
6	10,000	13,333	400,000	350,000	2,400,000	3,173,333
7	10,000	9,400	0	120,000	2,250,000	2,389,400
8	10,000	30,000	0	0	1,370,000	1,410,000
9	10,000	18,833	1,440,000	1,400,000	3,280,000	6,148,833
10	10,000	9,833	440,000	80,000	1,975,000	2,514,833
11	10,000	55,000	200,000	0	6,000,000	6,265,000
12	10,000	18,750	0	0	1,856,250	1,885,000
13	10,000	7,500	0	0	1,462,500	1,480,000
14	10,000	10,000	0	0	1,925,000	1,945,000
15	10,000	65,000	0	0	1,830,000	1,905,000
16	10,000	5,000	0	0	3,500,000	3,515,000
17	10,000	42,000	0	0	0	52,000
18	10,000	38,000	0	0	4,920,000	4,968,000
19	10,000	11,250	0	0	1,050,000	1,071,250
20	10,000	22,000	420,000	260,000	1,360,000	2,072,000
21	10,000	18,750	990,000	90,000	3,600,000	4,708,750
22	10,000	11,000	480,000	120,000	2,560,000	3,181,000
23	10,000	11,000	0	475,000	2,035,000	2,531,000
24	10,000	13,000	425,000	315,000	500,000	1,263,000
25	10,000	105,000	142,500	97,500	1,200,000	1,555,000
26	10,000	75,000	90,000	65,000	700,000	940,000
27	10,000	7,000	360,000	280,000	840,000	1,497,000
28	10,000	80,000	520,000	130,000	300,000	1,040,000
29	10,000	15,000	325,000	72,500	550,000	972,500
30	10,000	15,000	360,000	210,000	900,000	1,495,000
31	10,000	12,000	1,390,000	0	1,700,000	3,112,000
32	10,000	20,000	798,000	460,000	3,040,000	4,328,000
33	10,000	13,750	510,000	520,000	4,400,000	5,453,750
34	10,000	7,000	1,104,000	445,000	1,300,000	2,866,000
35	10,000	5,000	430,000	370,000	1,400,000	2,215,000

Lampiran 21. Lanjutan

36	10,000	5,000	672,000	640,000	1,700,000	3,027,000
37	10,000	10,750	760,000	240,000	2,400,000	3,420,750
38	10,000	3,500	240,000	240,000	800,000	1,293,500
39	10,000	5,000	670,000	220,000	900,000	1,805,000
40	10,000	5,000	200,000	0	2,025,000	2,240,000
41	10,000	27,000	180,000	0	1,680,000	1,897,000
42	10,000	4,125	510,000	625,000	2,350,000	3,499,125
43	10,000	3,750	225,000	110,000	1,675,000	2,023,750
44	10,000	12,000	720,000	250,000	1,520,000	2,512,000
45	10,000	10,000	200,000	100,000	1,250,000	1,570,000
46	10,000	20,000	315,000	90,000	1,520,000	1,955,000
47	10,000	5,833	108,500	140,000	1,050,000	1,314,333
48	10,000	4,000	277,000	280,000	1,900,000	2,471,000
49	10,000	25,000	120,000	85,000	1,720,000	1,960,000
50	10,000	10,000	120,000	120,000	1,120,000	1,380,000
51	10,000	13,750	180,000	102,000	240,000	545,750
52	10,000	6,667	0	0	3,240,000	3,256,667
53	10,000	9,000	300,000	0	1,300,000	1,619,000
54	10,000	5,500	1,050,000	825,000	1,120,000	3,010,500
55	10,000	12,333	0	0	1,470,000	1,492,333
56	10,000	3,000	300,000	95,000	1,750,000	2,158,000
57	10,000	7,000	0	0	1,760,000	1,777,000
58	10,000	16,667	0	0	1,600,000	1,626,667
59	10,000	10,000	370,000	330,000	1,800,000	2,520,000
60	10,000	10,000	400,000	250,000	1,680,000	2,350,000
61	10,000	12,000	200,000	170,000	1,500,000	1,892,000
62	10,000	8,000	0	0	2,950,000	2,968,000
63	10,000	12,000	0	0	900,000	922,000
64	10,000	1,333	133,000	0	300,000	444,333
65	10,000	4,000	0	0	850,000	864,000
66	10,000	5,000	0	0	800,000	815,000
67	10,000	10,750	760,000	240,000	2,400,000	3,420,750
Jumlah	670,000	1,175,192	21,660,000	11,676,600	115,218,750	150,400,542
Rata-Rata	10,000	17,540	323,284	174,278	1,719,683	2,244,784

Lampiran 22. Perhitungan Nilai Produksi Petani yang Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Kg)	Produktivitas (Kg/Ha)	Harga (Rp/Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Nilai Produksi (Rp/Ha)
1	Yusuf Sudding	2	1.020	510	24.000	24.480.000	12.240.000
2	Faedal	1	130	130	20.000	2.600.000	2.600.000
3	Nurnia	1	135	135	24.000	3.240.000	3.240.000
4	Muhlis Amin	2	380	190	22.000	8.360.000	4.180.000
5	Jamaluddin	0,5	50	100	10.000	500.000	1.000.000
6	Muh. Alihir	0,5	300	600	20.000	6.000.000	12.000.000
7	Abd. Rahman	3	300	100	25.000	7.500.000	2.500.000
8	Sainal	0,5	80	160	32.000	2.560.000	5.120.000
9	M. Arif	0,5	80	160	32.000	2.560.000	5.120.000
10	Mannang	1	70	70	32.000	2.240.000	2.240.000
11	Karim	1	200	200	20.000	4.000.000	4.000.000
12	Sahabuddin	1,5	1.000	667	32.000	32.000.000	21.333.333
13	Muhlis	3	350	117	25.000	8.750.000	2.916.667
14	As'ad Ms	1	100	100	30.000	3.000.000	3.000.000
15	Zainuddin	1,5	410	273	33.000	13.530.000	9.020.000
16	Nawir	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
17	As'ad	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
18	Anwar L	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
19	Ajumia	1,5	130	87	25.000	3.250.000	2.166.667
20	M. Alwi	0,5	130	260	25.000	3.250.000	6.500.000
21	Mursal	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
22	Saliang	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
23	Hisar	0,5	130	260	25.000	3.250.000	6.500.000
24	Mahmud A	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
25	Juani	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
26	Muhayyng	0,5	130	260	25.000	3.250.000	6.500.000
Jumlah		30,00	6.035	5.288	656.000	157.070.000	134.926.667
Rata-rata		1,15	232,12	203,40	25.231	6.041.154	5.189.487

Lampiran 23. Perhitungan Nilai Produksi Petani yang tidak Mengikuti Program SCPP di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Kg)	Produktivitas (Kg/Ha)	Harga (Rp/Kg)	Nilai Produksi (Rp)	Nilai Produksi (Rp/Ha)
1	Juma	2	200	100	8.000	1.600.000	800.000
2	Haeruddin	1	400	400	22.000	8.800.000	8.800.000
3	Sangging	2	640	320	25.000	16.000.000	8.000.000
4	Aco	2	100	50	30.000	3.000.000	1.500.000
5	Kahar	1	130	130	25.000	3.250.000	3.250.000
6	Sarifuddin Caking	0,5	130	260	25.000	3.250.000	6.500.000
7	M. Yusuf	1	60	60	20.000	1.200.000	1.200.000
8	Bainni	1	300	300	20.000	6.000.000	6.000.000
9	Irham	0,5	250	500	25.000	6.250.000	12.500.000
10	H. Hasan	1	127	127	20.000	2.540.000	2.540.000
11	Nur Laila	0,5	8	16	30.000	240.000	480.000
12	Suparman	0,25	50	200	32.000	1.600.000	6.400.000
13	Abd. Wahid	0,25	90	360	32.000	2.880.000	11.520.000
14	Hasan	1	150	150	28.000	4.200.000	4.200.000
15	Wahab	1	500	500	30.000	15.000.000	15.000.000
16	Udin Dg. Nurdin	1	140	140	30.000	4.200.000	4.200.000
17	Risal	1	400	400	20.000	8.000.000	8.000.000
18	Idrus	1	100	100	35.000	3.500.000	3.500.000
19	Arif	1	500	500	15.000	7.500.000	7.500.000
20	Asril	0,5	110	220	25.000	2.750.000	5.500.000
21	Nurhayani	0,25	100	400	25.000	2.500.000	10.000.000
22	Yaniman	0,5	30	60	29.000	870.000	1.740.000
23	Nurhayati	2	120	60	30.000	3.600.000	1.800.000
24	Ma'Amun	1	530	530	30.000	15.900.000	15.900.000
25	Ana	0,25	25	100	28.000	700.000	2.800.000
26	Musdar	1	15	15	31.000	465.000	465.000
27	Masda	1	40	40	30.000	1.200.000	1.200.000
28	Raji	0,5	32	64	30.000	960.000	1.920.000
29	Abd. Rasyid Amin	2	30	15	30.000	900.000	450.000
30	Hadi	0,25	40	160	32.000	1.280.000	5.120.000
31	Rina Jayanti	0,5	250	500	20.000	5.000.000	10.000.000
32	Hayanti	0,5	120	240	20.000	2.400.000	4.800.000
33	Idris	0,5	70	140	25.000	1.750.000	3.500.000
34	Marsuki	1	470	470	23.000	10.810.000	10.810.000
35	Rahmayanti	0,5	28	56	23.000	644.000	1.288.000

Lampiran 23. Lanjutan

36	Seha	0,5	550	1100	20.000	11.000.000	22.000.000
37	Juharis	1	48	48	20.000	960.000	960.000
38	Sami	1	250	250	20.000	5.000.000	5.000.000
39	Baharuddin	1	450	450	23.000	10.350.000	10.350.000
40	Raring	2	130	65	30.000	3.900.000	1.950.000
41	Kasmin	1	50	50	30.000	1.500.000	1.500.000
42	Wardi	1	120	120	25.000	3.000.000	3.000.000
43	Hadir	2	75	37,5	25.000	1.875.000	937.500
44	Yudin	0,5	80	160	33.000	2.640.000	5.280.000
45	Rispan	1	130	130	30.000	3.900.000	3.900.000
46	Jamulang	1	132	132	25.000	3.300.000	3.300.000
47	Kasling	2	250	125	25.000	6.250.000	3.125.000
48	Kaharuddin	1	135	135	25.000	3.375.000	3.375.000
49	Darsan	1	40	40	30.000	1.200.000	1.200.000
50	Ardi	1	137	137	30.000	4.110.000	4.110.000
51	Abd. Zaman C	0,25	33	132	33.000	1.089.000	4.356.000
52	Muksin	0,5	70	140	30.500	2.135.000	4.270.000
53	Mahani	1	100	100	25.000	2.500.000	2.500.000
54	Anugrah	1	260	260	18.000	4.680.000	4.680.000
55	Nurdin B	1	70	70	23.000	1.610.000	1.610.000
56	Hasniati	2	220	110	24.000	5.280.000	2.640.000
57	Andi	1	150	150	32.000	4.800.000	4.800.000
58	Nadiman	0,5	80	160	25.000	2.000.000	4.000.000
59	Darman	0,5	65	130	30.000	1.950.000	3.900.000
60	Mahmud M	0,5	70	140	28.000	1.960.000	3.920.000
61	Anwar	1	150	150	32.000	4.800.000	4.800.000
62	Ali	1	160	160	32.000	5.120.000	5.120.000
63	Abd. Rahman H.S	0,25	50	200	25.000	1.250.000	5.000.000
64	Irma	1,5	50	33,3	32.000	1.600.000	1.066.667
65	Sarifuddin	1	115	115	25.000	2.875.000	2.875.000
66	Sappe	2	410	205	28.000	11.480.000	5.740.000
67	Jamaluddin	1	115	115	30.000	3.450.000	3.450.000
Jumlah		64,25	11.030	13.033	1.766.500	271.678.000	323.898.167
Rata-Rata		0,96	165	195	26.366	4.054.896	4.834.301

Lampiran 24. Analisis Pendapatan Usahatani Kakao Petani yang Mengikuti Program SCPP Selama Satu Tahun di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan (Rp)	Total Biaya (Rp)	Biaya Premi (Rp 900/Kg)	Pendapatan (Rp)
1	Yusuf Sudding	2	24.480.000	7.145.738	0	17.334.262
2	Faedal	1	2.600.000	776.500	0	1.823.500
3	Nurnia	1	3.240.000	1.549.000	0	1.691.000
4	Muhlis Amin	2	8.360.000	4.791.000	0	3.569.000
5	Jamaluddin	0,5	500.000	759.500	0	-259.500
6	Muh. Alihir	0,5	6.000.000	1.580.500	0	4.419.500
7	Abd. Rahman	3	7.500.000	4.193.000	2.700.000	6.007.000
8	Sainal	0,5	2.560.000	1.373.750	720.000	1.906.250
9	M. Arif	0,5	2.560.000	972.500	0	1.587.500
10	Mannang	1	2.240.000	2.399.500	0	-159.500
11	Karim	1	4.000.000	3.002.500	0	997.500
12	Sahabuddin	1,5	32.000.000	3.166.000	1.200.000	30.034.000
13	Muhlis	3	8.750.000	4.816.500	0	3.933.500
14	As'ad Ms	1	3.000.000	1.059.000	0	1.941.000
15	Zainuddin	1,5	13.530.000	2.641.000	0	10.889.000
16	Nawir	1	3.250.000	2.938.167	0	311.833
17	As'ad	1	3.250.000	2.441.667	0	808.333
18	Anwar L	1	3.250.000	2.084.167	0	1.165.833
19	Ajumia	1,5	3.250.000	2.634.167	0	615.833
20	M. Alwi	0,5	3.250.000	1.765.000	0	1.485.000
21	Mursal	1	3.250.000	2.445.000	0	805.000
22	Saliang	1	3.250.000	2.445.000	0	805.000
23	Hisar	0,5	3.250.000	1.765.000	0	1.485.000
24	Mahmud A	1	3.250.000	2.212.500	0	1.037.500
25	Juani	1	3.250.000	2.212.515	0	1.037.485
26	Muhayyang	0,5	3.250.000	1.765.000	0	1.485.000
Jumlah		30	157.070.000	64.934.170	4.620.000	96.755.830
Rata-rata		1,15	6.041.154	2.497.468	177.692	3.721.378

Lampiran 25. Analisis Pendapatan per Hektar Usahatani Kakao Petani yang Mengikuti Program SCPP Selama Satu Tahun di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan (Rp/Ha)	Total Biaya (Rp/Ha)	Biaya Premi (Rp 900/Kg)	Pendapatan (Rp/Ha)
1	Yusuf Sudding	2	12.240.000	3.572.869	0	8.667.131
2	Faedal	1	2.600.000	776.500	0	1.823.500
3	Nurnia	1	3.240.000	1.549.000	0	1.691.000
4	Muhlis Amin	2	4.180.000	2.395.500	0	1.784.500
5	Jamaluddin	0,5	1.000.000	1.519.000	0	-519.000
6	Muh. Alihir	0,5	12.000.000	3.161.000	0	8.839.000
7	Abd. Rahman	3	2.500.000	1.398.117	2.700.000	3.801.883
8	Sainal	0,5	5.120.000	2.747.500	720.000	3.092.500
9	M. Arif	0,5	5.120.000	2.025.000	0	3.095.000
10	Mannang	1	2.240.000	2.399.500	0	-159.500
11	Karim	1	4.000.000	3.002.500	0	997.500
12	Sahabuddin	1,5	21.333.333	2.270.400	1.200.000	20.262.933
13	Muhlis	3	2.916.667	1.655.833	0	1.260.833
14	As'ad Ms	1	3.000.000	1.059.000	0	1.941.000
15	Zainuddin	1,5	9.020.000	1.669.767	0	7.350.233
16	Nawir	1	3.250.000	2.938.167	0	311.833
17	As'ad	1	3.250.000	2.441.667	0	808.333
18	Anwar L	1	3.250.000	2.084.167	0	1.165.833
19	Ajumia	1,5	2.166.667	1.759.621	0	407.046
20	M. Alwi	0,5	6.500.000	3.530.000	0	2.970.000
21	Mursal	1	3.250.000	2.445.000	0	805.000
22	Saliang	1	3.250.000	2.445.000	0	805.000
23	Hisar	0,5	6.500.000	3.530.000	0	2.970.000
24	Mahmud A	1	3.250.000	2.212.500	0	1.037.500
25	Juani	1	3.250.000	2.212.515	0	1.037.485
26	Muhayyang	0,5	6.500.000	3.530.000	0	2.970.000
Jumlah		30	134.926.667	60.330.122	4.620.000	79.216.544
Rata-rata		1,15	5.189.487	2.320.389	177.692	3.046.790

Lampiran 26. Analisis Pendapatan Usahatani Kakao Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP Selama Satu Tahun di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan (Rp)	Total Biaya (Rp)	Pendapatan (Rp)
1	Juma	2	1.600.000	2.670.000	-1.070.000
2	Haeruddin	1	8.800.000	3.538.000	5.262.000
3	Sangging	2	16.000.000	1.825.000	14.175.000
4	Aco	2	3.000.000	2.729.000	271.000
5	Kahar	1	3.250.000	2.416.667	833.333
6	Sarifuddin Caking	0,5	3.250.000	1.586.667	1.663.333
7	M. Yusuf	1	1.200.000	3.386.900	-2.186.900
8	Bainni	1	6.000.000	1.410.000	4.590.000
9	Irham	0,5	6.250.000	3.074.417	3.175.583
10	H. Hasan	1	2.540.000	2.514.833	25.167
11	Nur Laila	0,5	240.000	3.132.500	-2.892.500
12	Suparman	0,25	1.600.000	1.252.500	347.500
13	Abd. Wahid	0,25	2.880.000	982.500	1.897.500
14	Hasan	1	4.200.000	1.945.000	2.255.000
15	Wahab	1	15.000.000	1.905.000	13.095.000
16	Udin Dg. Nurdin	1	4.200.000	3.515.000	685.000
17	Risal	1	8.000.000	52.000	7.948.000
18	Idrus	1	3.500.000	4.968.000	-1.468.000
19	Arif	1	7.500.000	1.071.250	6.428.750
20	Asril	0,5	2.750.000	1.036.000	1.714.000
21	Nurhayani	0,25	2.500.000	3.095.000	-595.000
22	Yaniman	0,5	870.000	1.590.500	-720.500
23	Nurhayati	2	3.600.000	5.062.000	-1.462.000
24	Ma'Amun	1	15.900.000	1.263.000	14.637.000
25	Ana	0,25	700.000	1.032.500	-332.500
26	Musdar	1	465.000	940.000	-475.000
27	Masda	1	1.200.000	1.497.000	-297.000
28	Raji	0,5	960.000	520.000	440.000
29	Abd. Rasyid Amin	2	900.000	1.945.000	-1.045.000
30	Hadi	0,25	1.280.000	992.500	287.500
31	Rina Jayanti	0,5	5.000.000	1.556.000	3.444.000
32	Hayanti	0,5	2.400.000	2.164.000	236.000
33	Idris	0,5	1.750.000	2.726.875	-976.875
34	Marsuki	1	10.810.000	2.866.000	7.944.000

Lampiran 26. Lanjutan

35	Rahmayanti	0,5	644.000	1.112.500	-468.500
36	Seha	0,5	11.000.000	1.613.500	9.386.500
37	Juharis	1	960.000	3.420.750	-2.460.750
38	Sami	1	5.000.000	1.293.500	3.706.500
39	Baharuddin	1	10.350.000	1.805.000	8.545.000
40	Raring	2	3.900.000	4.480.000	-580.000
41	Kasmin	1	1.500.000	1.897.000	-397.000
42	Wardi	1	3.000.000	3.499.125	-499.125
43	Hadir	2	1.875.000	4.047.500	-2.172.500
44	Yudin	0,5	2.640.000	1.256.000	1.384.000
45	Rispan	1	3.900.000	1.570.000	2.330.000
46	Jamulang	1	3.300.000	1.955.000	1.345.000
47	Kasling	2	6.250.000	2.628.667	3.621.333
48	Kaharuddin	1	3.375.000	2.471.000	904.000
49	Darsan	1	1.200.000	1.960.000	-760.000
50	Ardi	1	4.110.000	1.380.000	2.730.000
51	Abd. Zaman C	0,25	1.089.000	359.667	729.333
52	Muksin	0,5	2.135.000	1.628.333	506.667
53	Mahani	1	2.500.000	1.619.000	881.000
54	Anugrah	1	4.680.000	3.010.500	1.669.500
55	Nurdin B	1	1.610.000	1.492.333	117.667
56	Hasniati	2	5.280.000	4.316.000	964.000
57	Andi	1	4.800.000	1.777.000	3.023.000
58	Nadiman	0,5	2.000.000	573.333	1.426.667
59	Darman	0,5	1.950.000	1.260.000	690.000
60	Mahmud M	0,5	1.960.000	1.175.000	785.000
61	Anwar	1	4.800.000	1.892.000	2.908.000
62	Ali	1	5.120.000	2.968.000	2.152.000
63	Abd. Rahman H.S	0,25	1.250.000	635.500	614.500
64	Irma	1,5	1.600.000	662.000	938.000
65	Sarifuddin	1	2.875.000	864.000	2.011.000
66	Sappe	2	11.480.000	1.630.000	9.850.000
67	Jamaluddin	1	3.450.000	3.420.750	29.250
Jumlah		64,25	271.678.000	137.934.567	133.743.433
Rata-Rata		0,96	4.054.896	2.058.725	1.996.171

Lampiran 27. Analisis Pendapatan per Hektar Usahatani Kakao Petani yang Tidak Mengikuti Program SCPP Selama Satu Tahun di Kel. Bebanga, Kecamatan Kalukku, Kabupaten Mamuju, Provinsi Sulawesi Barat, 2019

No.	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Penerimaan (Rp/Ha)	Total Biaya (Rp/Ha)	Pendapatan (Rp/Ha)
1	Juma	2	800.000	1.335.000	-535.000
2	Haeruddin	1	8.800.000	2.368.267	6.431.733
3	Sangging	2	8.000.000	912.500	7.087.500
4	Aco	2	1.500.000	1.365.000	135.000
5	Kahar	1	3.250.000	2.416.667	833.333
6	Sarifuddin Caking	0,5	6.500.000	3.173.333	3.326.667
7	M. Yusuf	1	1.200.000	2.389.400	-1.189.400
8	Bainni	1	6.000.000	1.410.000	4.590.000
9	Irham	0,5	12.500.000	6.148.833	6.351.167
10	H. Hasan	1	2.540.000	2.514.833	25.167
11	Nur Laila	0,5	480.000	6.265.000	-5.785.000
12	Suparman	0,25	6.400.000	1.885.000	4.515.000
13	Abd. Wahid	0,25	11.520.000	1.480.000	10.040.000
14	Hasan	1	4.200.000	1.945.000	2.255.000
15	Wahab	1	15.000.000	1.905.000	13.095.000
16	Udin Dg. Nurdin	1	4.200.000	3.515.000	685.000
17	Risal	1	8.000.000	52.000	7.948.000
18	Idrus	1	3.500.000	4.968.000	-1.468.000
19	Arif	1	7.500.000	1.071.250	6.428.750
20	Asril	0,5	5.500.000	2.072.000	3.428.000
21	Nurhayani	0,25	10.000.000	4.708.750	5.291.250
22	Yaniman	0,5	1.740.000	3.181.000	-1.441.000
23	Nurhayati	2	1.800.000	2.531.000	-731.000
24	Ma'Amun	1	15.900.000	1.263.000	14.637.000
25	Ana	0,25	2.800.000	1.555.000	1.245.000
26	Musdar	1	465.000	940.000	-475.000
27	Masda	1	1.200.000	1.497.000	-297.000
28	Raji	0,5	1.920.000	1.040.000	880.000
29	Abd. Rasyid Amin	2	450.000	972.500	-522.500
30	Hadi	0,25	5.120.000	1.495.000	3.625.000
31	Rina Jayanti	0,5	10.000.000	3.112.000	6.888.000
32	Hayanti	0,5	4.800.000	4.328.000	472.000
33	Idris	0,5	3.500.000	5.453.750	-1.953.750
34	Marsuki	1	10.810.000	2.866.000	7.944.000

Lampiran 27. Lanjutan

35	Rahmayanti	0,5	1.288.000	2.215.000	-927.000
36	Seha	0,5	22.000.000	3.027.000	18.973.000
37	Juharis	1	960.000	3.420.750	-2.460.750
38	Sami	1	5.000.000	1.293.500	3.706.500
39	Baharuddin	1	10.350.000	1.805.000	8.545.000
40	Raring	2	1.950.000	2.240.000	-290.000
41	Kasmin	1	1.500.000	1.897.000	-397.000
42	Wardi	1	3.000.000	3.499.125	-499.125
43	Hadir	2	937.500	2.023.750	-1.086.250
44	Yudin	0,5	5.280.000	2.512.000	2.768.000
45	Rispan	1	3.900.000	1.570.000	2.330.000
46	Jamulang	1	3.300.000	1.955.000	1.345.000
47	Kasling	2	3.125.000	1.314.333	1.810.667
48	Kaharuddin	1	3.375.000	2.471.000	904.000
49	Darsan	1	1.200.000	1.960.000	-760.000
50	Ardi	1	4.110.000	1.380.000	2.730.000
51	Abd. Zaman C	0,25	4.356.000	545.750	3.810.250
52	Muksin	0,5	4.270.000	3.256.667	1.013.333
53	Mahani	1	2.500.000	1.619.000	881.000
54	Anugrah	1	4.680.000	3.010.500	1.669.500
55	Nurdin B	1	1.610.000	1.492.333	117.667
56	Hasniati	2	2.640.000	2.158.000	482.000
57	Andi	1	4.800.000	1.777.000	3.023.000
58	Nadiman	0,5	4.000.000	1.626.667	2.373.333
59	Darman	0,5	3.900.000	2.520.000	1.380.000
60	Mahmud M	0,5	3.920.000	2.350.000	1.570.000
61	Anwar	1	4.800.000	1.892.000	2.908.000
62	Ali	1	5.120.000	2.968.000	2.152.000
63	Abd. Rahman H.S	0,25	5.000.000	922.000	4.078.000
64	Irma	1,5	1.066.667	444.333	622.333
65	Sarifuddin	1	2.875.000	864.000	2.011.000
66	Sappe	2	5.740.000	815.000	4.925.000
67	Jamaluddin	1	3.450.000	3.420.750	29.250
Jumlah		64,25	323.898.167	150.400.542	173.497.625
Rata-Rata		0,96	4.834.301	2.244.784	2.589.517



Lampiran 28. Gambar bersama Bapak Abdul Waris Bestari Dinas Perkebunan Provinsi Sulawesi Barat



Lampiran 29. Gambar bersama Bapak Aswin Dinas Perkebunan Kab. Mamuju



Lampiran 30. Gambar bersama Bapak H.Muh. Aksan Bappeda Prov. Sulawesi Barat dan Bapak Passenangi Project Officer SCPP Prov. Sulawesi Barat



Lampiran 31. Gambar wawancara dan pendampingan pengisian kuisioner penelitian kepada para petani kakao di Lingkungan Ahuni Pili', Kel. Bebanga, Kec. Kalukku



Lampiran 32. Gambar bersama Bapak Sahabuddin Petani SCPP Kelurahan Bebanga, Kec. Kalukku, Kab. Mamuju



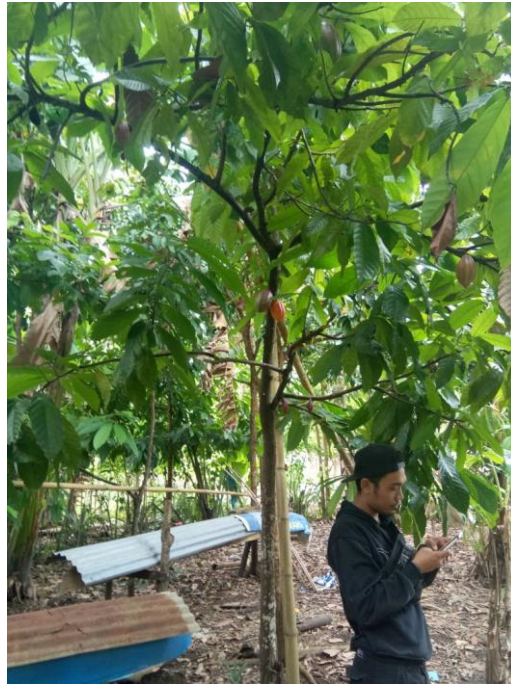
Lampiran 33. Gambar wawancara bersama Bapak Faedal petani kakao di Lingkungan Ahuni Utara, Kel. Bebanga, Kec. Kalukku, Kab. Mamuju



Lampiran 34. Gambar wawancara dengan petani kakao lingkungan Ahuni, Kel. Bebanga, Kec. Kalukku, Kab. Mamuju



Lampiran 35. Gambar Sodo' yaitu alat tradisional yang dipakai petani kakao untuk memecah buah kakao



Lampiran 36. Gambar Kebun Kakao petani di Lingkungan Ahuni, Kel. Bebanga, Kec. Kalukku, kab. Mamuju



Lampiran 37. Gambar Kebun Kakao petani di Lingkungan Ampallas, Kel. Bebanga, Kec. Kalukku, Kab. Mamuju



Lampiran 38. Gambar Buah kakao yang terkena penyakit PBK



Lampiran 39. Gambar Buah Kakao yang terkena penyakit sehingga kering dan menghitam