

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan tersebut maka dapat disimpulkan:

1. Sumber-sumber pendapatan petani jagung di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo berasal dari dua sumber yaitu pendapatan dari sektor pertanian atau usahatani jagung dan pendapatan diluar sektor pertanian yaitu Tukang, Sopir, Pedagang, PNS.
2. Pendapatan rumah tangga petani jagung di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo ada sebesar Rp 5.881.173,92. Yang diperoleh dari usahatani jagung sebesar Rp. 4.741.173,92 dan luar sektor pertanian sebesar Rp. 1.140.000.
3. Konsumsi rumah tangga terbagi atas dua jenis yaitu pangan dan non pangan. Rata-rata konsumsi rumah tangga di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa adalah sebesar Rp. 5.832.940 /musim.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas maka saran yang dapat diberikan yaitu:

1. Diharapkan petani dapat lebih meminimalkan biaya produksi sehingga dapat meningkatkan pendapatan.
2. Perlu dilakukan sosialisasi dan penyuluhan bagi petani jagung dalam hal peningkatan pendapatan rumah tangga, misalnya sosialisasi pengolahan hasil atau sosialisasi lainnya guna menambah penghasilan petani jagung dalam mencukupi kebutuhan hidup.
3. Bagi peneliti lainnya yang ingin melakukan penelitian dengan judul yang sama, hendaknya memperhatikan karakter daerah setempat karena pola pendapatan disuatu wilayah akan berbeda dengan pendapatan di wilayah lainnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Asmarantaka, R.W. 2007. Analisis Ekonomi Rumah tangga Petani Tanaman Pangan di Provinsi Lampung. Fakultas Ekonomi dan Bisnis Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Barokah, U. Mashyuri. Hartono, S. 2015. Perilaku Ekonomi Rumah Tangga Petani Lahan Kering di Kabupaten Karanganyar. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Badan Pusat Statistik Provinsi Gorontalo. 2016. Provinsi Gorontalo dalam Angka. Gorontalo
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Gorontalo. 2016. Kabupaten Gorontalo dalam Angka. Gorontalo
- Damayanti. Afifuddin, S. Rahmanta. 2013. Analisis Pengaruh Komoditi Jagung Terhadap Pengembangan Wilayah di Kabupaten Dairi. Fakultas Pertanian USU
- Elly, F. dan S, Artise. 2012. Analisis Ekonomi Rumah tangga Peternak Sapi di Kecamatan Sinonsayang Kabupaten Minahasa. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi. Manado
- Harahap, H. 2007. Pola Pertumbuhan Dan Produksi Jagung (*Zea Mays L*) Pada Musim Kering Terhadap Perbedaan Waktu Tanam. Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara. Medan
- Husain, J. 2016. Analisis pendapatan rumah tangga petani kelapa di Desa Molamahu Kecamatan Pulubala Kabupaten Gorontalo. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo
- Husin, L. 2002. Penggunaan Model Rumah tangga Petani Untuk Mengkaji Perilaku Ekonomi Rumah tangga Petani Kelapa Sawit di Sumatera Selatan. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. Sumatera Selatan
- Mubyarto. 1989. Pengantar Ekonomi Pertanian. LP3ES. Jakarta
- Marzuki, R. 2005. Bertanam Jagung. Penebar Swada. Jakarta
- Priyanti, A. Sinaga, B.M. Syaukat, Y. 2007. Model Ekonomi Rumah tangga Petani Pada Sistem Integrasi Tanaman-Ternak: Konsepsi dan Studi Empiris. Fakultas Ekonomi Manajemen Institut Pertanian Bogor
- Setianto, Aris. 2008. Analisis Efisiensi Produksi dan Pendapatan Usahatani Jagung. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor

- Sidabutar, P. Yusmini. Yusri, J. 2012. Analisis Usahatani Jagung(Zea Mays) di Desa Dosroha Kecamatan Simanindo Kabupaten Samosir Provinsi Sumatera Utara. Fakultas Pertanian Universitar Riau
- Siswati dan Artiyanto. 2011. Ekonomi Rumah tangga Petani : Pola Pertanian Terpadu di Propinsi Riau. Fakultas Pertanian Universitas Riau
- Sulistyo, B. Analisis perilaku ekonomi rumah tangga industri kecil kerupuk di Kabupaten Demak: studi kasus Desa Ngaluran dan Desa Karangasem. *Tesis*. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor
- Sukanto. 2013. Analisis Peran Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Jawa Tengah. Fakultas Ekonomi Universitas Dipanigoro.
- Sundaya, Y. 2007. Model Ekonomi Rumah Tangga Pertanian Miskin. Fakultas Ekonomi Universitas Islam Bandung. Bandung
- Supardi, S. 2008. Analisis Ekonomi Rumah Tangga Tani Di Daerah Aliran Sungai (Das) Solo Hulu Kabupaten Wonogiri. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Suprpto. 1989. Bertanam Jagung. Penebar Swada. Jakarta
- Soedarsono. 1992. Pengantar Ekonomi Mikro. Edisi Perisi. LP3ES. Jakarta
- Soekartawi. 2006. Analisis Usahatani. Universitas Indonesia. Jakarta
- Yunus, R. C. 2013. Strategi Pemasaran Jagung di Kecamatan Patilanggio Kabupaten Pohuwato. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo

**Lampiran 1. Kuisisioner/ Angket Penelitian Analisis Ekonomi Rumah Tangga
Petani Jagung**



KUISIONER/ ANGKET

**ANALISIS EKONOMI RUMAH TANGGA PETANI JAGUNG DI DESA
TOLOTIO KECAMATAN TIBAWA KABUPATEN GORONTALO**

Desa : Tolotio
Kecamatan : Tibawa
Kabupaten : Gorontalo
Pewawancara : Elsy Febriani A. Datau
Tanggal Wawancara :

**JURUSAN AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**

2017

No. Kuisisioner:

A. Identitas Responden

1. Nama Responden :
2. Umur :
3. Pekerjaan :
4. Pendidikan Terakhir :
5. Lama Berusahatani :
6. Status lahan jagung :
 - a. Sewa
 - b. Penggarap/Bagi Hasil
 - c. Milik Sendiri
7. Luas Seluruh lahan jagung yang dimiliki: Ha
8. Berapa kali penanaman dan panen jagung dalam setahun dilakukan: kali
9. Jumlah anggota Keluarga :
10. Keanggotaan Kelompok Tani : Ya / Tidak
11. Nama-nama anggota keluarga

No.	Nama	L/P	Umur	Pendidikan	Pekerjaan	Hubungan Keluarga	Membantu KK dalam usahatani
							Ya/Tidak
							Ya/Tidak
							Ya/Tidak
							Ya/Tidak
							Ya/Tidak

Keterangan :

1. Pria : 1 HKSP
2. Wanita : 0,8 HKSP
3. Anak-anak : 0,5HKSP
4. Ternak : 1,2HKSP

B. Peralatan Usahatani Jagung

No.	Jenis Alat	Jumlah	Nilai Baru (Rp)	Nilai Sekarang (Rp)	Lama Pemakaian
1.
2.
3.
4.
5.

C. Biaya dan Pendapatan Usahatani

No	Uraian	Satuan	Jumlah Fisik	Harga/Satuan (Rp)	Total Nilai (Rp)
1.	Produksi	Kg	.....	.....	.....
2.	Sarana produksi				
	a. Bibit	.....	.....	.....	.....
	b. Pupuk	.....	.....	.....	.....
	-
	-
	c. Obat-obatan	.....	.....	.....	.....
	-
	-
3.	Biaya Tenaga Kerja	HOK			
	a. Pengolahan tanah	.....	.....	.....	.....
	b. Penanaman	.....	.....	.....	.....
	c. Pemeliharaan	.....	.....	.....	.....
	d. Pemupukan	.....	.....	.....	.....
	e. Panen				
	f. Pasca Panen				
4.	Biaya Tetap				
	a. Pajak Lahan	.....	.....	.....	.....
	b. Penyusutan	.....	.....	.....	.....
	c. TK Keluarga	.....	.....	.....	.....
5.	Total Biaya Variabel (1+2+3) =				
6.	Biaya Tetap (4) =				

D. Pendapatan Luar Sektor Pertanian

1. Apakah bapak memiliki pendapatan lain di luar pertanian?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Jika Ya, apakah pekerjaan tersebut?
 3. Ternak
 4. Buruh Tani
 5. Wiraswasta
 6. Tukang
 7. Sopir/ sejenisnya
 8. Lainnya: (sebutkan)
9. Berapa pendapatan dalam kegiatan di luar usahatani
 - a. Ternak
Pendapatan dalam seminggu : Rp.
 - b. Buruh Tani
Pendapatan per hari : Rp.
Dalam 1 minggu berapa hari bekerja : Hari
Dalam 1 bulan berapa minggu bekerja : Minggu
Dalam setahun berapa bulan : Bulan
 - c. Wiraswasta
Pendapatan per hari : Rp.
Dalam 1 minggu berapa hari bekerja : Hari
Dalam 1 bulan berapa minggu bekerja : Minggu
Dalam setahun berapa bulan : Bulan
 - d. Tukang
Pendapatan per hari : Rp.
Dalam 1 minggu berapa hari bekerja : Hari
Dalam 1 bulan berapa minggu bekerja : Minggu
Dalam setahun berapa bulan : Bulan
 - e. Sopir/sejenisnya
Pendapatan per hari : Rp.
Dalam 1 minggu berapa hari bekerja : Hari
Dalam 1 bulan berapa minggu bekerja : Minggu
Dalam setahun berapa bulan : Bulan

10. Selain anda, siapa yang membantu anda dalam mencari penghasilan?

	Pekerjaan	Penghasilan / bulan
1. Istri		
2. Anak		
3. Lainnya		

E. Pengeluaran Rumah Tangga

Jenis		Minggu (Rp)	Bulan (Rp)	Tahun (Rp)
Pangan	Beras			
	Lauk Pauk			
	Minyak dan Bumbu			
	Sayur & Buah			
	Kopi dan minuman lainnya			
	Makanan Jadi			
	Rokok			
Non Pangan	Pendidikan			
	Kesehatan			
	Perbaikan Rumah			
	Listrik dan Energi lain			
	Pakaian			
	Rekreasi			
	Tabungan			
	Pajak Bumi dan Bangunan			

Lampiran 2. Identitas Petani Responden di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

Status Lahan	No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Umur (Tahun)	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Tanggungan Keluarga (Orang)	Lama Berusahatani (Tahun)
Penggarap	1	Agude Mustafa	0,5	53	SD	Petani	1	32
	2	Hasan Peman	0,5	43	SD	Petani	6	15
	3	Risman Peman	3	44	SD	Petani	4	20
	4	Yusuf A. Usman	1	45	SD	Petani	4	25
	5	Usman Latif	1	44	SMA	Petani	4	20
	6	Suna Toini	1	63	SD	Petani	3	42
	7	Hasan Mustafa	2	40	SMP	Petani	5	25
	8	Umar Hasan	2	41	SD	Petani	5	24
	9	Suko Lamanta	3	63	SD	Petani	4	40
	10	Sam Liputo	1	50	SMP	Petani	1	26
	11	Joni Adam	1,5	38	SD	Petani	4	20
	12	Elis Tuma	1	36	SD	Petani	3	20
	13	Maryam Husain	0,5	45	SD	Petani	5	20
	14	Santo Ismail	0,75	30	SD	Petani	4	10
	15	Suleman Dulanimo	0,75	41	SD	Petani	4	22
	16	Yunus Dango	2	44	SD	Petani	4	25
	17	Udin Molou	0,75	62	SD	Petani	5	40
	18	Marzuk Harun	1	65	SMP	Petani	5	5
	19	Rusman R. Lama	0,75	40	SD	Petani	3	14
	20	Hamsah Pasunah	2	40	SD	Petani	2	25
	21	Arman Ibrahim	0,75	47	SD	Petani	5	28
	22	Amir Rauf	1	51	Diploma 2	Petani	4	30
	23	Abdullah Dalango	0,75	48	SD	Petani	4	10
	24	Iyong	0,75	27	SD	Petani	2	3
	25	Irwan Hasan	1	37	SD	Petani	4	15
	26	Ibrahim Djafar	1	39	SD	Petani	4	18
	27	Sam Kaluku	1	52	SD	Petani	3	30
	28	Andris Kango	1,5	40	SMP	Petani	5	10
	29	Endi Usman	1	47	SD	Petani	4	25
	30	Sofyan Yasin	0,5	34	SD	Petani	3	15
	31	Ibrahim Nohoni	1	37	SD	Petani	4	20
	32	Yeni Dodi	1	51	SD	Petani	3	30
	33	Ormin Puh	1,5	44	SD	Petani	5	23
	34	Efendi Payu	1	36	SMP	Petani	5	15
	35	Tamrin Abdullah	1	31	SMP	Petani	4	13

Status Lahan	No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Umur (Tahun)	Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Tanggungan Keluarga (Orang)	Lama Berusahatani (Tahun)
	36	Abd. Kadir Podi	1.5	49	SD	Petani	6	25
	37	Rusni Pongoliu	1	53	SD	Petani	4	35
	38	Sunu Dango	0,5	40	SD	Petani	4	20
	39	Djafar Dulanimu	0,75	41	SD	Petani	3	15
	40	Apit Warindo	0,5	37	SD	Petani	3	17
	41	Singga Mahmud	1	34	SD	Petani	3	10
	42	Raman Dodi	0,5	46	SD	Petani	5	25
	43	Yunus Toini	0,5	40	SMP	Petani	4	23
Pemilik dan Penggarap	44	Gani Kasim	1	52	SD	Petani	5	38
	45	Yuni Erlama	4	46	SD	Petani	4	14
	46	Eman Usman	1	37	SD	Petani	4	12
	47	Arpan Husain	1,5	57	SMA	Petani	4	40
	48	Imran Usman	0,75	43	SD	Petani	3	15
	49	Suwardi Musa	1	49	SMP	Petani	5	20
	50	Peng Moniaga	2	53	S1	Petani	7	27
Jumlah			56,75	2.225			199	1091
Rerata Petani			1,14	44,50			3,98	21,82
Rerata / Ha				39,21			3,51	19,22

Lampiran 3. Biaya Tetap Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tetap			Total Biaya Tetap (Rp)
			Pajak Lahan	Penyusutan Alat	Tenaga Kerja Dalam Keluarga	
1	Agude Mustafa	0,5	-	130.833	284.743	415.576
2	Hasan Peman	0,5	-	308.750	251.144	559.894
3	Risman Peman	3	-	56.667	531.428	588.095
4	Yusuf A. Usman	1	-	55.714	295.716	351.430
5	Usman Latif	1	-	35.417	278.571	313.988
6	Suna Toini	1	-	74.667	441.428	516.095
7	Hasan Mustafa	2	-	65.000	501.430	566.430
8	Umar Hasan	2	-	56.000	604.286	660.286
9	Suko Lamanta	3	-	47.000	591.428	638.428
10	Sam Liputo	1	-	25.000	248.572	273.572
11	Joni Adam	1,5	-	77.500	439.285	516.785
12	Elis Tuma	1	-	28.889	296.572	325.461
13	Maryam Husain	0,5	-	79.167	180.002	259.169
14	Santo Ismail	0,75	-	72.917	310.714	383.631
15	Suleman Dulanimo	0,75	-	58.000	267.856	325.856
16	Yunus Dango	2	-	56.667	572.142	628.809
17	Udin Molou	0,75	-	45.833	259.287	305.120
18	Marzuk Harun	1	-	106.000	278.573	384.573
19	Rusman R. Lama	0,75	-	49.167	357.858	407.025
20	Hamsah Pasunah	2	-	165.000	467.142	632.142
21	Arman Ibrahim	0,75	-	105.000	267.856	372.856
22	Amir Rauf	1	-	124.643	304.287	428.930
23	Abdullah Dalango	0,75	-	331.667	225.001	556.668
24	Iyong	0,75	-	108.333	267.856	376.189
25	Irwan Hasan	1	-	48.333	267.856	316.189
26	Ibrahim Djafar	1	-	140.000	372.859	512.859
27	Sam Kaluku	1	-	72.500	321.428	393.928
28	Andris Kango	1,5	-	75.667	368.571	444.238
29	Endi Usman	1	-	130.833	372.859	503.692
30	Sofyan Yasin	0,5	-	40.714	250.714	291.428
31	Ibrahim Nohoni	1	-	89.167	275.204	364.371
32	Yeni Dodi	1	-	31.000	287.143	318.143
33	Ormin Puhi	1,5	-	87.000	535.715	622.715
34	Efendi Payu	1	-	131.667	270.001	401.668
35	Tamrin Abdullah	1	-	71.667	295.715	367.382

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tetap			Total Biaya Tetap (Rp)
			Pajak Lahan	Penyusutan Alat	Tenaga Kerja Dalam Keluarga	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	-	138.333	589.286	727.619
37	Rusni Pongoliu	1	-	66.667	439.286	505.953
38	Sunu Dango	0,5	-	45.833	270.001	315.834
39	Djafar Dulanimio	0,75	-	46.250	285.000	331.250
40	Apit Warindo	0,5	-	135.000	295.715	430.715
41	Singga Mahmud	1	-	53.333	319.286	372.619
42	Raman Dodi	0,5	-	72.667	259.285	331.952
43	Yunus Toini	0,5	-	53.750	261.429	315.179
44	Gani Kasim	1	-	75.238	293.571	368.809
45	Yuni Erlama	4	152.000	357.000	736.930	1.245.930
46	Eman Usman	1	38.000	98.333	355.715	492.048
47	Arpan Husain	1,5	57.000	143.750	570.000	770.750
48	Imran Usman	0,75	28.500	44.286	287.143	359.929
49	Suwardi Musa	1	38.000	77.667	450.000	565.667
50	Peng Moniaga	2	76.000	336.000	621.429	1.033.429
Jumlah		56,75	389.500	4.926.486	18.175.318	23.491.304
Rerata Petani		1,135	7.790,00	98.529,72	363.506,36	469.826,08
Rerata/Ha			6.863,44	86.810,33	320.269,92	413.943,68

Lampiran 4. Pajak Lahan Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

Status Lahan	No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Harga (Rp/Ha)	Total Pajak (Rp)
Penggarap	1	Agude Mustafa	0,5	-	-
	2	Hasan Peman	0,5	-	-
	3	Risman Peman	3	-	-
	4	Yusuf A. Usman	1	-	-
	5	Usman Latif	1	-	-
	6	Suna Toini	1	-	-
	7	Hasan Mustafa	2	-	-
	8	Umar Hasan	2	-	-
	9	Suko Lamanta	3	-	-
	10	Sam Liputo	1	-	-
	11	Joni Adam	1,5	-	-
	12	Elis Tuma	1	-	-
	13	Maryam Husain	0,5	-	-
	14	Santo Ismail	0,75	-	-
	15	Suleman Dulanimo	0,75	-	-
	16	Yunus Dango	2	-	-
	17	Udin Molou	0,75	-	-
	18	Marzuk Harun	1	-	-
	19	Rusman R. Lama	0,75	-	-
	20	Hamsah Pasunah	2	-	-
	21	Arman Ibrahim	0,75	-	-
	22	Amir Rauf	1	-	-
	23	Abdullah Dalango	0,75	-	-
	24	Iyong	0,75	-	-
	25	Irwan Hasan	1	-	-
	26	Ibrahim Djafar	1	-	-
	27	Sam Kaluku	1	-	-
	28	Andris Kango	1,5	-	-
	29	Endi Usman	1	-	-
	30	Sofyan Yasin	0,5	-	-
	31	Ibrahim Nohoni	1	-	-
	32	Yeni Dodi	1	-	-
	33	Ormin Puhi	1,5	-	-
	34	Efendi Payu	1	-	-
	35	Tamrin Abdullah	1	-	-
	36	Abd. Kadir Podi	1.5	-	-
	37	Rusni Pongoliu	1	-	-

Status Lahan	No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Harga (Rp/Ha)	Total Pajak (Rp)
	38	Sunu Dango	0,5	-	-
	39	Djafar Dulanimu	0,75	-	-
	40	Apit Warindo	0,5	-	-
	41	Singga Mahmud	1	-	-
	42	Raman Dodi	0,5	-	-
	43	Yunus Toini	0,5	-	-
	44	Gani Kasim	1	-	-
Pemilik	45	Yuni Erlama	4	38.000	152.000
	46	Eman Usman	1	38.000	38.000
	47	Arpan Husain	1,5	38.000	57.000
	48	Imran Usman	0,75	38.000	28.500
	49	Suwardi Musa	1	38.000	38.000
	50	Peng Moniaga	2	38.000	76.000
Jumlah			56,75	228.000	389.500
Rerata Petani			1,135	4.560,00	7.790,00
Rerata/Ha				4.017,62	6.863,44

Lampiran 5. Penyusutan Alat Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyusutan Alat						Total Penyusutan
			Jenis Alat	Jumlah Alat (Buah)	Harga Baru (Rp)	Harga Sekarang (Rp)	Lama Pemakaian (Tahun)	Nilai Penyusutan (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	Hand Sprayer	1	600.000	350.000	2	125.000	130.833
			Parang	1	60.000	25.000	6	5.833	
2	Hasan Peman	0,5	Hand Sprayer	1	750.000	450.000	1	300.000	308.750
			Parang	1	60.000	25.000	4	8.750	
3	Risman Peman	3	Hand Sprayer	1	550.000	300.000	5	50.000	56.667
			Parang	2	60.000	20.000	6	6.667	
4	Yusuf A. Usman	1	Hand Sprayer	1	500.000	250.000	5	50.000	55.714
			Parang	1	55.000	15.000	7	5.714	
5	Usman Latif	1	Hand Sprayer	1	450.000	200.000	8	31.250	35.417
			Parang	1	50.000	25.000	6	4.167	
6	Suna Toini	1	Hand Sprayer	1	500.000	300.000	3	66.667	74.667
			Parang	1	60.000	20.000	5	8.000	
7	Hasan Mustafa	2	Hand Sprayer	1	550.000	300.000	6	41.667	65.000
			Arit	1	125.000	55.000	3	23.333	
8	Umar Hasan	2	Hand Sprayer	1	450.000	250.000	4	50.000	56.000
			Parang	2	70.000	40.000	5	6.000	
9	Suko Lamanta	3	Hand Sprayer	1	500.000	300.000	5	40.000	47.000
			Parang	2	60.000	25.000	5	7.000	
10	Sam Liputo	1	Hand Sprayer	1	350.000	150.000	10	20.000	25.000
			Parang	1	50.000	15.000	7	5.000	
11	Joni Adam	1,5	Hand Sprayer	1	450.000	250.000	4	50.000	77.500
			Arit	1	125.000	70.000	2	27.500	
12	Elis Tuma	1	Hand Sprayer	1	400.000	200.000	9	22.222	28.889
			Parang	1	50.000	30.000	3	6.667	
13	Maryam Husain	0,5	Hand Sprayer	1	450.000	300.000	2	75.000	79.167
			Parang	1	50.000	25.000	6	4.167	
14	Santo Ismail	0,75	Hand Sprayer	1	500.000	300.000	3	66.667	72.917
			Parang	1	60.000	35.000	4	6.250	
15	Suleman Dulanimo	0,75	Hand Sprayer	1	550.000	350.000	4	50.000	58.000
			Parang	1	60.000	20.000	5	8.000	
16	Yunus Dango	2	Hand Sprayer	1	550.000	300.000	6	41.667	56.667

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyusutan Alat					Total Penyusutan	
			Jenis Alat	Jumlah Alat (Buah)	Harga Baru (Rp)	Harga Sekarang (Rp)	Lama Pemakaian (Tahun)		Nilai Penyusutan (Rp)
17	Udin Molou	0,75	Hand Sprayer	1	350.000	200.000	4	37.500	45.833
			Parang	1	55.000	30.000	3	8.333	
18	Marzuk Harun	1	Hand Sprayer	1	600.000	400.000	2	100.000	106.000
			Parang	3	60.000	30.000	5	6.000	
19	Rusman R. Lama	0,75	Hand Sprayer	1	550.000	300.000	6	41.667	49.167
			Parang	1	50.000	20.000	4	7.500	
20	Hamsah Pasunah	2	Hand Sprayer	1	550.000	250.000	2	150.000	165.000
			Arit	1	125.000	65.000	4	15.000	
21	Arman Ibrahim	0,75	Hand Sprayer	1	600.000	400.000	2	100.000	105.000
			Parang	1	60.000	30.000	6	5.000	
22	Amir Rauf	1	Hand Sprayer	1	1.500.000	750.000	7	107.143	124.643
			Arit	1	150.000	80.000	4	17.500	
23	Abdullah Dalango	0,75	Hand Sprayer	1	1.650.000	1.000.000	2	325.000	331.667
			Parang	1	55.000	15.000	6	6.667	
24	Iyong	0,75	Hand Sprayer	1	550.000	350.000	2	100.000	108.333
			Parang	1	60.000	35.000	3	8.333	
25	Irwan Hasan	1	Hand Sprayer	1	450.000	250.000	5	40.000	48.333
			Parang	1	55.000	30.000	3	8.333	
26	Ibrahim Djafar	1	Hand Sprayer	1	600.000	350.000	2	125.000	140.000
			Arit	1	125.000	65.000	4	15.000	
27	Sam Kaluku	1	Hand Sprayer	1	450.000	250.000	3	66.667	72.500
			Parang	1	55.000	20.000	6	5.833	
28	Andris Kango	1,5	Hand Sprayer	1	500.000	300.000	3	66.667	75.667
			Arit	1	120.000	75.000	5	9.000	
29	Endi Usman	1	Hand Sprayer	1	650.000	400.000	2	125.000	130.833
			Parang	1	50.000	15.000	6	5.833	
30	Sofyan Yasin	0,5	Hand Sprayer	1	450.000	200.000	7	35.714	40.714
			Parang	1	55.000	15.000	8	5.000	
31	Ibrahim Nohoni	1	Hand Sprayer	1	600.000	350.000	3	83.333	

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyusutan Alat					Total Penyusutan	
			Jenis Alat	Jumlah Alat (Buah)	Harga Baru (Rp)	Harga Sekarang (Rp)	Lama Pemakaian (Tahun)		Nilai Penyusutan (Rp)
			Parang	1	55.000	20.000	6	5.833	89.167
32	Yeni Dodi	1	Hand Sprayer	1	450.000	200.000	10	25.000	31.000
			Parang	1	50.000	20.000	5	6.000	
			Hand Sprayer	1	650.000	350.000	4	75.000	
33	Ormin Puhi	1,5	Arit	1	120.000	60.000	5	12.000	87.000
			Hand Sprayer	1	550.000	300.000	2	125.000	
34	Efendi Payu	1	Parang	1	60.000	20.000	6	6.667	131.667
			Hand Sprayer	1	550.000	350.000	3	66.667	
35	Tamrin Abdullah	1	Parang	1	50.000	25.000	5	5.000	71.667
			Hand Sprayer	1	600.000	350.000	2	125.000	
36	Abd. Kadir Podi	1,5	Arit	1	110.000	70.000	3	13.333	138.333
			Hand Sprayer	1	550.000	300.000	4	62.500	
37	Rusni Pongoliu	1	Parang	1	60.000	35.000	6	4.167	66.667
			Hand Sprayer	1	450.000	250.000	5	40.000	
38	Sunu Dango	0,5	Parang	1	55.000	20.000	6	5.833	45.833
			Hand Sprayer	1	500.000	300.000	5	40.000	
39	Djafar Dulanimio	0,75	Parang	1	60.000	35.000	4	6.250	46.250
			Hand Sprayer	1	550.000	300.000	2	125.000	
40	Apit Warindo	0,5	Arit	1	120.000	70.000	5	10.000	135.000
			Hand Sprayer	1	450.000	250.000	4	50.000	
41	Singga Mahmud	1	Parang	1	50.000	30.000	6	3.333	53.333
			Hand Sprayer	1	550.000	350.000	3	66.667	
42	Raman Dodi	0,5	Parang	1	60.000	30.000	5	6.000	72.667
			Hand Sprayer	1	450.000	250.000	4	50.000	
43	Yunus Toini	0,5	Parang	1	55.000	25.000	8	3.750	53.750
			Hand Sprayer	1	500.000	300.000	3	66.667	
44	Gani Kasim	1	Arit	1	125.000	65.000	7	8.571	75.238
			Hand Sprayer	1	1.600.000	900.000	2	350.000	
45	Yuni Erlama	4	Parang	3	60.000	25.000	5	7.000	357.000
			Hand Sprayer	1	550.000	300.000	3	83.333	
46	Eman Usman	1	Hand Sprayer	1	550.000	300.000	3	83.333	98.333

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyusutan Alat						Total Penyusutan
			Jenis Alat	Jumlah Alat (Buah)	Harga Baru (Rp)	Harga Sekarang (Rp)	Lama Pemakaian (Tahun)	Nilai Penyusutan (Rp)	
			Arit	1	110.000	65.000	3	15.000	
47	Arpan Husain	1,5	Hand Sprayer	1	600.000	350.000	2	125.000	143.750
			Arit	1	125.000	50.000	4	18.750	
48	Imran Usman	0,75	Hand Sprayer	1	450.000	250.000	5	40.000	44.286
			Parang	1	60.000	30.000	7	4.286	
49	Suwardi Musa	1	Hand Sprayer	1	500.000	300.000	3	66.667	77.667
			Arit	1	115.000	60.000	5	11.000	
50	Peng Moniaga	2	Hand Sprayer	1	1.500.000	850.000	2	325.000	336.000
			Arit	1	120.000	65.000	5	11.000	
	Jumlah	56,75		107	33.960.000,00	18.965.000,00	447,00	4.926.486,00	4.926.486,00
	Rerata Petani	1,14		2,14	679.200,00	379.300,00	9	98.529,72	98.529,72
	Rerata / Hektar			1,89	598.414,10	334.185,02	8	86.810,33	86.810,33

Lampiran 6. Rekapitan Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Dalam Keluarga						Total (Rp)
			Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP	Panen	
1	Agude Mustafa	0,5	42.600	51.429	42.857	51.429	42.857	53.571	284.743
2	Hasan Peman	0,5	92.571	51.429	17.143	51.429	17.143	21.429	251.144
3	Risman Peman	3	102.857	120.000	51.429	102.857	25.714	128.571	531.428
4	Yusuf A. Usman	1	51.429	34.286	34.286	34.286	34.286	107.143	295.716
5	Usman Latif	1	42.857	34.286	25.714	34.286	25.714	115.714	278.571
6	Suna Toini	1	77.143	42.857	42.857	42.857	42.857	192.857	441.428
7	Hasan Mustafa	2	102.857	51.429	51.429	51.429	51.429	192.857	501.430
8	Umar Hasan	2	102.857	102.857	51.429	102.857	51.429	192.857	604.286
9	Suko Lamanta	3	102.857	154.286	68.571	102.857	34.286	128.571	591.428
10	Sam Liputo	1	68.571	34.286	34.286	34.286	34.286	42.857	248.572
11	Joni Adam	1,5	85.714	102.857	25.714	102.857	25.714	96.429	439.285
12	Elis Tuma	1	44.571	34.286	27.429	34.286	27.429	128.571	296.572
13	Maryam Husain	0,5	27.429	27.429	27.429	27.429	27.429	42.857	180.002
14	Santo Ismail	0,75	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	96.429	310.714
15	Suleman Dulanim	0,75	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	53.571	267.856
16	Yunus Dango	2	85.714	120.000	42.857	120.000	42.857	160.714	572.142
17	Udin Molou	0,75	34.286	51.429	34.286	51.429	34.286	53.571	259.287
18	Marzuk Harun	1	34.286	34.286	34.286	34.286	34.286	107.143	278.573

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Dalam Keluarga						Total (Rp)
			Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP	Panen	
19	Rusman R. Lama	0,75	60.000	51.429	60.000	51.429	60.000	75.000	357.858
20	Hamsah Pasunah	2	102.857	42.857	42.857	42.857	42.857	192.857	467.142
21	Arman Ibrahim	0,75	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	53.571	267.856
22	Amir Rauf	1	68.571	51.429	34.286	51.429	34.286	64.286	304.287
23	Abdullah Dalango	0,75	34.286	34.286	34.286	34.286	34.286	53.571	225.001
24	Iyong	0,75	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	53.571	267.856
25	Irwan Hasan	1	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	53.571	267.856
26	Ibrahim Djafar	1	51.429	51.429	51.429	51.429	51.429	115.714	372.859
27	Sam Kaluku	1	42.857	42.857	42.857	42.857	42.857	107.143	321.428
28	Andris Kango	1,5	68.571	68.571	34.286	34.286	34.286	128.571	368.571
29	Endi Usman	1	102.857	51.429	51.429	51.429	51.429	64.286	372.859
30	Sofyan Yasin	0,5	42.857	42.857	34.286	34.286	42.857	53.571	250.714
31	Ibrahim Nohoni	1	24.490	60.000	42.857	51.429	42.857	53.571	275.204
32	Yeni Dodi	1	51.429	42.857	42.857	42.857	42.857	64.286	287.143
33	Ormin Puhi	1,5	102.857	120.000	51.429	102.857	51.429	107.143	535.715
34	Efendi Payu	1	51.429	34.286	42.857	34.286	42.857	64.286	270.001
35	Tamrin Abdullah	1	42.857	51.429	42.857	51.429	42.857	64.286	295.715
36	Abd. Kadir Podi	1.5	120.000	102.857	51.429	102.857	51.429	160.714	589.286
37	Rusni Pongoliu	1	51.429	102.857	42.857	102.857	42.857	96.429	439.286

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Dalam Keluarga						Total (Rp)
			Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP	Panen	
38	Sunu Dango	0,5	42.857	34.286	51.429	34.286	42.857	64.286	270.001
39	Djafar Dulanim	0,75	51.429	42.857	42.857	42.857	51.429	53.571	285.000
40	Apit Warindo	0,5	42.857	51.429	51.429	42.857	42.857	64.286	295.715
41	Singga Mahmud	1	77.143	51.429	42.857	51.429	42.857	53.571	319.286
42	Raman Dodi	0,5	42.857	34.286	42.857	42.857	42.857	53.571	259.285
43	Yunus Toini	0,5	42.857	34.286	42.857	34.286	42.857	64.286	261.429
44	Gani Kasim	1	42.857	60.000	42.857	51.429	42.857	53.571	293.571
45	Yuni Erlama	4	144.000	123.429	96.000	123.429	41.143	208.929	736.930
46	Eman Usman	1	102.857	51.429	42.857	51.429	42.857	64.286	355.715
47	Arpan Husain	1,5	102.857	85.714	51.429	85.714	51.429	192.857	570.000
48	Imran Usman	0,75	42.857	51.429	42.857	42.857	42.857	64.286	287.143
49	Suwardi Musa	1	77.143	42.857	42.857	42.857	51.429	192.857	450.000
50	Peng Moniaga	2	120.000	102.857	51.429	102.857	51.429	192.857	621.429
Jumlah		56,75	3.264.231	2.979.435	2.173.718	2.825.149	2.067.432	4.865.353	18.175.318
Rerata Petani		1,14	65.284,62	59.588,70	43.474,36	56.502,98	41.348,64	97.307,06	363.506,36
Rerata/Ha			57.519,49	52.501,06	38.303,40	49.782,36	36.430,52	85.733,09	320.269,92

**Lampiran 7. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada
Penanaman Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penanaman						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.600	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	6	1	1	7	0,86	1,54	60.000	92.571	Pria
			1	6	1	0,8	7	0,69				Wanita
3	Risman Peman	3	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
5	Usman Latif	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
6	Suna Toini	1	1	5	1	1	7	0,71	1,29	60.000	77.143	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
7	Hasan Mustafa	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
8	Umar Hasan	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
9	Suko Lamanta	3	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
10	Sam Liputo	1	2	4	1	1	7	1,14	1,14	60.000	68.571	Pria
11	Joni Adam	1,5	2	5	1	1	7	1,43	1,43	60.000	85.714	Pria
12	Elis Tuma	1	1	4	1	0,8	7	0,46	0,74	60.000	44.571	Wanita
			1	4	1	0,5	7	0,29				Anak
13	Maryam Husain	0,5	1	4	1	0,8	7	0,46		60.000	27.429	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
16	Yunus Dango	2	2	5	1	1	7	1,43	1,43	60.000	85.714	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
18	Marzuk Harun	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
			1	4	1	0,8	7	0,46				Wanita
19	Rusman R. Lama	0,75	1	7	1	1	7	1,00	1,00	60.000	60.000	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
22	Amir Rauf	1	2	4	1	1	7	1,14	1,14	60.000	68.571	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
27	Sam Kaluku	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
28	Andris Kango	1,5	2	4	1	1	7	1,14	1,14	60.000	68.571	Pria
29	Endi Usman	1	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penanaman						Jumlah HOK	UMR/Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
31	Ibrahim Nohoni	1	1	5	1	1	7	0,71	0,41	60.000	24.490	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
32	Yeni Dodi	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
33	Ormin Puihi	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
34	Efendi Payu	1	1	6	1	1	7	0,86		60.000	51.429	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
36	Abd. Kadir Podi	1,5	2	7	1	1	7	2,00	2,00	60.000	120.000	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	1	6	1	1	7	0,86	0,85	60.000	51.429	Pria
38	Sunu Dango	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	5	1	1	7	0,71	1,29	60.000	77.143	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
42	Raman Dodi	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
44	Gani Kasim	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
45	Yuni Erlama	4	3	7	1	0,8	7	2,40	2,40	60.000	144.000	Wanita
46	Eman Usman	1	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
47	Arpan Husain	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
49	Suwardi Musa	1	1	5	1	1	7	0,71	1,29	60.000	77.143	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
50	Peng Moniaga	2	2	7	1	1	7	2,00	2,00	60.000	120.000	Pria
Jumlah		56,75	75	300	57	54,7	399	55,74	52,98	3.000.000	3.264.233	
Rerata Petani		1,14	1,50	6,00	1,14	1,09	7,98	1,11	1,06	60.000,00	65.284,65	
Rerata/Ha			1,32	5,29	1,00	0,96	7,03	0,98	0,71	52.863,44	57.519,00	

**Lampiran 8. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada
Pemupukan 1 Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 1						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
3	Risman Peman	3	2	7	1	1	7	2,00	2,00	60.000	120.000	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
5	Usman Latif	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
6	Suna Toini	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
7	Hasan Mustafa	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
8	Umar Hasan	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
9	Suko Lamanta	3	3	6	1	1	7	2,57	2,57	60.000	154.286	Pria
10	Sam Liputo	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
11	Joni Adam	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
12	Elis Tuma	1	1	5	1	0,8	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Wanita
13	Maryam Husain	0,5	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
16	Yunus Dango	2	2	7	1	1	7	2,00	2,00	60.000	120.000	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
18	Marzuk Harun	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
19	Rusman R. Lama	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
22	Amir Rauf	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
27	Sam Kaluku	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
28	Andris Kango	1,5	2	4	1	1	7	1,14	1,14	60.000	68.571	Pria
29	Endi Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
31	Ibrahim Nohoni	1	1	7	1	1	7	1,00	1,00	60.000	60.000	Pria
32	Yeni Dodi	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
33	Ormin Puh	1,5	2	7	1	1	7	2,00	2,00	60.000	120.000	Pria
34	Efendi Payu	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 1						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKS P				
36	Abd. Kadir Podi	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
38	Sunu Dango	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
42	Raman Dodi	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
44	Gani Kasim	1	1	7	1	1	7	1,00	1,00	60.000	60.000	Pria
45	Yuni Erlama	4	3	6	1	0,8	7	2,06	2,06	60.000	123.429	Wanita
46	Eman Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
47	Arpan Husain	1,5	2	5	1	1	7	1,43	1,43	60.000	85.714	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
49	Suwardi Musa	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
50	Peng Moniaga	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
Jumlah		56,75	64	269	50	49,4	350	49,66	89,66	3.000.000	2.979.435	
Rerata Petani		1,14	1,28	5,38	1,00	0,99	7,00	0,99	0,99	60.000,00	59.588,70	
Rerata/Ha			1,13	4,74	0,88	0,87	6,17	0,88	0,88	52.863,44	52.501,06	

**Lampiran 9. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada
Penyiangan Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyiangan						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	2	1	1	7	0,29	0,29	60.000	17.143	Pria
3	Risman Peman	3	2	3	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
5	Usman Latif	1	1	3	1	1	7	0,43	0,43	60.000	25.714	Pria
6	Suna Toini	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
7	Hasan Mustafa	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
8	Umar Hasan	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
9	Suko Lamanta	3	2	4	1	1	7	1,14	1,14	60.000	68.571	Pria
10	Sam Liputo	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
11	Joni Adam	1,5	1	3	1	1	7	0,43	0,43	60.000	25.714	Pria
12	Elis Tuma	1	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
13	Maryam Husain	0,5	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
16	Yunus Dango	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
18	Marzuk Harun	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
19	Rusman R. Lama	0,75	1	7	1	1	7	1,00	1	60.000	60.000	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
22	Amir Rauf	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
27	Sam Kaluku	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
28	Andris Kango	1,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
29	Endi Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
31	Ibrahim Nohoni	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
32	Yeni Dodi	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
33	Ormin Puh	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
34	Efendi Payu	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyiangan						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKS P				
36	Abd. Kadir Podi	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
38	Sunu Dango	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
42	Raman Dodi	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
44	Gani Kasim	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
45	Yuni Erlama	4	2	7	1	0,8	7	1,60	1,6	60.000	96.000	Wanita
46	Eman Usman	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
47	Arpan Husain	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
49	Suwardi Musa	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
50	Peng Moniaga	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
Jumlah		56,75	53	244	50	49,40	350	36,23	36,23	3.000.000	2.173.718	
Rerata Petani		1,14	1,06	4,88	1,00	0,99	7,00	0,72	0,72	60.000,00	43.474,36	
Rerata/Ha			0,93	4,30	0,88	0,87	6,17	0,64	0,64	52.863,44	38.303,40	

**Lampiran 10. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada
Pemupukan 2 Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 2						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
3	Risman Peman	3	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
5	Usman Latif	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
6	Suna Toini	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
7	Hasan Mustafa	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
8	Umar Hasan	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
9	Suko Lamanta	3	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
10	Sam Liputo	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
11	Joni Adam	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
12	Elis Tuma	1	1	5	1	0,8	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Wanita
13	Maryam Husain	0,5	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
16	Yunus Dango	2	2	7	1	1	7	2,00	2	60.000	120.000	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
18	Marzuk Harun	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
19	Rusman R. Lama	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
22	Amir Rauf	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
27	Sam Kaluku	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
28	Andris Kango	1,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
29	Endi Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
31	Ibrahim Nohoni	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
32	Yeni Dodi	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
33	Ormin Puh	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
34	Efendi Payu	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 2						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKS P				
36	Abd. Kadir Podi	1,5	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
38	Sunu Dango	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
42	Raman Dodi	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
44	Gani Kasim	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
45	Yuni Erlama	4	3	6	1	0,8	7	2,06	2,06	60.000	123.429	Wanita
46	Eman Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
47	Arpan Husain	1,5	2	5	1	1	7	1,43	1,43	60.000	85.714	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
49	Suwardi Musa	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
50	Peng Moniaga	2	2	6	1	1	7	1,71	1,71	60.000	102.857	Pria
Jumlah		56,75	62	263	50	49,4	350	47,09	47,09	3.000.000	2.825.149	
Rerata Petani		1,14	1,24	5,26	1,00	0,99	7,00	0,94	0,94	60.000,00	56.502,98	
Rerata/Ha			1,09	4,63	0,88	0,87	6,17	0,83	0,83	52.863,44	49.782,36	

**Lampiran 11. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada
Pemberantasan H&P Desa Tolotio Kecamatan Tibawa
Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemberantasan Hama dan Penyakit						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	2	1	1	7	0,29	0,29	60.000	17.143	Pria
3	Risman Peman	3	1	3	1	1	7	0,43	0,43	60.000	25.714	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
5	Usman Latif	1	1	3	1	1	7	0,43	0,43	60.000	25.714	Pria
6	Suna Toini	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
7	Hasan Mustafa	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
8	Umar Hasan	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
9	Suko Lamanta	3	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
10	Sam Liputo	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
11	Joni Adam	1,5	1	3	1	1	7	0,43	0,43	60.000	25.714	Pria
12	Elis Tuma	1	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
13	Maryam Husain	0,5	1	4	1	0,8	7	0,46	0,46	60.000	27.429	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
16	Yunus Dango	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
18	Marzuk Harun	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
19	Rusman R. Lama	0,75	1	7	1	1	7	1,00	1	60.000	60.000	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
22	Amir Rauf	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
27	Sam Kaluku	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
28	Andris Kango	1,5	1	4	1	1	7	0,57	0,57	60.000	34.286	Pria
29	Endi Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
31	Ibrahim Nohoni	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
32	Yeni Dodi	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
33	Ormin Puh	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemberantasan Hama dan Penyakit						Jumlah HOK	UMR/ Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
34	Efendi Payu	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
36	Abd. Kadir Podi	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
38	Sunu Dango	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
39	Djafar Dulanimo	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
42	Raman Dodi	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
44	Gani Kasim	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
45	Yuni Erlama	4	1	6	1	0,8	7	0,69	0,69	60.000	41.143	Wanita
46	Eman Usman	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
47	Arpan Husain	1,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	60.000	42.857	Pria
49	Suwardi Musa	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
50	Peng Moniaga	2	1	6	1	1	7	0,86	0,86	60.000	51.429	Pria
Jumlah		56,75	50	244	50	49,4	350	34,46	34,46	3.000.000	2.067.432	
Rerata Petani		1,14	1	4,88	1	0,99	7	0,69	0,69	6 0.000,00	41.348,64	
Rerata/Ha			0,88	4,30	0,88	0,87	6,17	0,61	0,61	52.863,44	36.430,52	

**Lampiran 12. Tenaga Kerja Dalam Keluarga Petani Responden pada Panen
Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Panen						Jumlah HOK	UMR/Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
1	Agude Mustafa	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
2	Hasan Peman	0,5	1	2	1	1	7	0,29	0,29	75.000	21.429	Pria
3	Risman Peman	3	4	3	1	1	7	1,71	1,71	75.000	128.571	Pria
4	Yusuf A. Usman	1	2	5	1	1	7	1,43	1,43	75.000	107.143	Pria
5	Usman Latif	1	2	3	1	1	7	0,86	1,54	75.000	115.714	Pria
			2	3	1	0,8	7	0,69				Wanita
6	Suna Toini	1	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
7	Hasan Mustafa	2	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
8	Umar Hasan	2	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
9	Suko Lamanta	3	3	4	1	1	7	1,71	1,71	75.000	128.571	Pria
10	Sam Liputo	1	1	4	1	1	7	0,57	0,57	75.000	42.857	Pria
11	Joni Adam	1,5	3	3	1	1	7	1,29	1,29	75.000	96.429	Pria
12	Elis Tuma	1	3	5	1	0,8	7	1,71	1,71	75.000	128.571	Wanita
13	Maryam Husain	0,5	1	5	1	0,8	7	0,57	0,57	75.000	42.857	Wanita
14	Santo Ismail	0,75	1	5	1	1	7	0,71	1,29	75.000	96.429	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
16	Yunus Dango	2	3	5	1	1	7	2,14	2,14	75.000	160.714	Pria
17	Udin Molou	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
18	Marzuk Harun	1	2	5	1	1	7	1,43	1,43	75.000	107.143	Pria
19	Rusman R. Lama	0,75	1	7	1	1	7	1,00	1	75.000	75.000	Pria
20	Hamsah Pasunah	2	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
22	Amir Rauf	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
23	Abdullah Dalango	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
24	Iyong	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
25	Irwan Hasan	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	1	1	7	0,86	1,54	75.000	115.714	Pria
			1	6	1	0,8	7	0,69				Wanita
27	Sam Kaluku	1	2	5	1	1	7	1,43	1,43	75.000	107.143	Pria
28	Andris Kango	1,5	3	4	1	1	7	1,71	1,71	75.000	128.571	Pria
29	Endi Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
30	Sofyan Yasin	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
31	Ibrahim Nohoni	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
32	Yeni Dodi	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
33	Ormin Puh	1,5	2	5	1	1	7	1,43	1,43	75.000	107.143	Pria

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Panen						Jumlah HOK	UMR/Hari (Rp)	Jumlah Upah (Rp)	Tk
			Jumlah Hari	Jumlah Jam	Jumlah Orang	Jenis TK (HKSP)	Pembagi (7)	HKSP				
34	Efendi Payu	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
35	Tamrin Abdullah	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
36	Abd. Kadir Podi	1,5	3	5	1	1	7	2,14	2,14	75.000	160.714	Pria
37	Rusni Pongoliu	1	1	5	1	1	7	0,71	1,29	75.000	96.429	Pria
			1	5	1	0,8	7	0,57				Wanita
38	Sunu Dango	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
39	Djafar Dulanimo	0,75	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
40	Apit Warindo	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
41	Singga Mahmud	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
42	Raman Dodi	0,5	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
43	Yunus Toini	0,5	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
44	Gani Kasim	1	1	5	1	1	7	0,71	0,71	75.000	53.571	Pria
45	Yuni Erlama	4	3	5	1	0,8	7	1,71	2,79	75.000	208.929	Wanita
			3	5	1	0,5	7	1,07				Anak
46	Eman Usman	1	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
47	Arpan Husain	1,5	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
48	Imran Usman	0,75	1	6	1	1	7	0,86	0,86	75.000	64.286	Pria
49	Suwardi Musa	1	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
50	Peng Moniaga	2	3	6	1	1	7	2,57	2,57	75.000	192.857	Pria
Jumlah		56,75	94	282	55	53,1	385	64,87	64,82	3.750.000	4.865.353	
Rerata Petani		1,14	1,88	5,64	1,1	1,06	7,7	1,30	1,30	75.000,00	97.307,06	
Rerata/Ha			1,66	4,97	0,97	0,94	6,78	1,14	1,14	66.079,30	85.733,09	

**Lampiran 13. Biaya Variabel Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan
Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Variabel				Total Biaya Variabel
			Bibit (Rp)	Pupuk (Rp)	Obat (Rp)	TKLK (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	450.000	205.000	415.000	1.410.000	2.480.000
2	Hasan Peman	0,5	675.000	205.000	130.000	1.240.000	2.250.000
3	Risman Peman	3	2.275.000	1.845.000	150.000	6.880.000	11.150.000
4	Yusuf A. Usman	1	900.000	615.000	65.000	3.295.000	4.875.000
5	Usman Latif	1	675.000	615.000	215.000	2.180.000	3.685.000
6	Suna Toini	1	675.000	615.000	285.000	3.235.000	4.810.000
7	Hasan Mustafa	2	1.950.000	1.435.000	395.000	5.840.000	9.620.000
8	Umar Hasan	2	1.350.000	1.230.000	215.000	4.550.000	7.345.000
9	Suko Lamanta	3	2.025.000	2.050.000	620.000	8.120.000	12.815.000
10	Sam Liputo	1	450.000	385.000	175.000	2.280.000	3.290.000
11	Joni Adam	1,5	1.625.000	1.230.000	400.000	3.970.000	7.225.000
12	Elis Tuma	1	765.000	615.000	400.000	2.210.000	3.990.000
13	Maryam Husain	0,5	325.000	295.000	65.000	1.130.000	1.815.000
14	Santo Ismail	0,75	650.000	615.000	225.000	1.460.000	2.950.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	650.000	410.000	245.000	2.780.000	4.085.000
16	Yunus Dango	2	900.000	1.640.000	600.000	6.020.000	9.160.000
17	Udin Molou	0,75	675.000	820.000	400.000	2.310.000	4.205.000
18	Marzuk Harun	1	540.000	1.230.000	95.000	2.870.000	4.735.000
19	Rusman R. Lama	0,75	450.000	500.000	115.000	1.840.000	2.905.000
20	Hamsah Pasunah	2	1.300.000	1.230.000	280.000	4.435.000	7.245.000
21	Arman Ibrahim	0,75	450.000	410.000	245.000	1.605.000	2.710.000
22	Amir Rauf	1	675.000	820.000	410.000	3.975.000	5.880.000
23	Abdullah Dalango	0,75	450.000	410.000	550.000	1.670.000	3.080.000
24	Iyong	0,75	675.000	615.000	350.000	2.160.000	3.800.000
25	Irwan Hasan	1	975.000	820.000	115.000	3.085.000	4.995.000
26	Ibrahim Djafar	1	900.000	615.000	125.000	2.025.000	3.665.000
27	Sam Kaluku	1	900.000	615.000	245.000	2.850.000	4.610.000
28	Andris Kango	1,5	1.625.000	1.025.000	215.000	3.640.000	6.505.000
29	Endi Usman	1	975.000	615.000	410.000	2.380.000	4.380.000
30	Sofyan Yasin	0,5	650.000	205.000	245.000	1.395.000	2.495.000
31	Ibrahim Nohoni	1	675.000	615.000	140.000	3.155.000	4.585.000
32	Yeni Dodi	1	900.000	615.000	245.000	2.930.000	4.690.000
33	Ormin Puh	1,5	1.125.000	1.435.000	410.000	5.320.000	8.290.000
34	Efendi Payu	1	975.000	820.000	130.000	3.075.000	5.000.000
35	Tamrin Abdullah	1	675.000	615.000	400.000	3.655.000	5.345.000
36	Abd. Kadir Podi	1,5	1.125.000	1.230.000	410.000	4.325.000	7.090.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Variabel				Total Biaya Variabel
			Bibit (Rp)	Pupuk (Rp)	Obat (Rp)	TKLK (Rp)	
37	Rusni Pongoliu	1	900.000	820.000	245.000	2.790.000	4.755.000
38	Sunu Dango	0,5	650.000	205.000	245.000	1.290.000	2.390.000
39	Djafar Dulanimio	0,75	675.000	615.000	180.000	2.360.000	3.830.000
40	Apit Warindo	0,5	325.000	205.000	245.000	1.670.000	2.445.000
41	Singga Mahmud	1	900.000	615.000	245.000	2.585.000	4.345.000
42	Raman Dodi	0,5	450.000	205.000	400.000	1.555.000	2.610.000
43	Yunus Toini	0,5	450.000	205.000	130.000	1.945.000	2.730.000
44	Gani Kasim	1	1.300.000	820.000	245.000	3.345.000	5.710.000
45	Yuni Erlama	4	2.700.000	4.100.000	700.000	14.100.000	21.600.000
46	Eman Usman	1	975.000	820.000	245.000	3.560.000	5.600.000
47	Arpan Husain	1,5	1.125.000	1.435.000	395.000	5.310.000	8.265.000
48	Imran Usman	0,75	450.000	410.000	130.000	2.570.000	3.560.000
49	Suwardi Musa	1	675.000	615.000	245.000	3.245.000	4.780.000
50	Peng Moniaga	2	1.300.000	1.435.000	440.000	5.420.000	8.595.000
Jumlah		56,75	45.930.000	41.770.000	14.225.000	167.045.000	268.970.000
Rerata Petani		1,135	918.600,00	835.400,00	284.500,00	3.340.900,00	5.379.400,00
Rerata/Ha			809.339,21	736.035,24	250.660,79	2.943.524,23	4.739.559,47

**Lampiran 14. Biaya Bibit Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa
Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jumlah (Kg)	Harga per kg (Rp)	Nilai (Rp)
1	Agude Mustafa	0,5	10	45.000	450.000
2	Hasan Peman	0,5	15	45.000	675.000
3	Risman Peman	3	35	65.000	2.275.000
4	Yusuf A. Usman	1	20	45.000	900.000
5	Usman Latif	1	15	45.000	675.000
6	Suna Toini	1	15	45.000	675.000
7	Hasan Mustafa	2	30	65.000	1.950.000
8	Umar Hasan	2	30	45.000	1.350.000
9	Suko Lamanta	3	45	45.000	2.025.000
10	Sam Liputo	1	10	45.000	450.000
11	Joni Adam	1,5	25	65.000	1.625.000
12	Elis Tuma	1	17	45.000	765.000
13	Maryam Husain	0,5	5	65.000	325.000
14	Santo Ismail	0,75	10	65.000	650.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	10	65.000	650.000
16	Yunus Dango	2	20	45.000	900.000
17	Udin Molou	0,75	15	45.000	675.000
18	Marzuk Harun	1	12	45.000	540.000
19	Rusman R. Lama	0,75	10	45.000	450.000
20	Hamsah Pasunah	2	20	65.000	1.300.000
21	Arman Ibrahim	0,75	10	45.000	450.000
22	Amir Rauf	1	15	45.000	675.000
23	Abdullah Dalango	0,75	10	45.000	450.000
24	Iyong	0,75	15	45.000	675.000
25	Irwan Hasan	1	15	65.000	975.000
26	Ibrahim Djafar	1	20	45.000	900.000
27	Sam Kaluku	1	20	45.000	900.000
28	Andris Kango	1,5	25	65.000	1.625.000
29	Endi Usman	1	15	65.000	975.000
30	Sofyan Yasin	0,5	10	65.000	650.000
31	Ibrahim Nohoni	1	15	45.000	675.000
32	Yeni Dodi	1	20	45.000	900.000
33	Ormin Puhi	1,5	25	45.000	1.125.000
34	Efendi Payu	1	15	65.000	975.000
35	Tamrin Abdullah	1	15	45.000	675.000
36	Abd. Kadir Podi	1,5	25	45.000	1.125.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jumlah (Kg)	Harga per kg (Rp)	Nilai (Rp)
37	Rusni Pongoliu	1	20	45.000	900.000
38	Sunu Dango	0,5	10	65.000	650.000
39	Djafar Dulanimu	0,75	15	45.000	675.000
40	Apit Warindo	0,5	5	65.000	325.000
41	Singga Mahmud	1	20	45.000	900.000
42	Raman Dodi	0,5	10	45.000	450.000
43	Yunus Toini	0,5	10	45.000	450.000
44	Gani Kasim	1	20	65.000	1.300.000
45	Yuni Erlama	4	60	45.000	2.700.000
46	Eman Usman	1	15	65.000	975.000
47	Arpan Husain	1,5	25	45.000	1.125.000
48	Imran Usman	0,75	10	45.000	450.000
49	Suwardi Musa	1	15	45.000	675.000
50	Peng Moniaga	2	20	65.000	1.300.000
	Jumlah	56,75	894	2.590.000	45.930.000
	Rerata Petani	1,14	17,88	51.800,00	918.600,00
	Rerata / Ha		15,75	45.638,77	809.339,21

Lampiran 15. Biaya Pupuk Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pupuk						Total Nilai (Rp)
			Urea			Phonska			
			Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Nilai (Rp)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
2	Hasan Peman	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
3	Risman Peman	3	450	1.800	810.000	450	2.300	1.035.000	1.845.000
4	Yusuf A. Usman	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
5	Usman Latif	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
6	Suna Toini	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
7	Hasan Mustafa	2	350	1.800	630.000	350	2.300	805.000	1.435.000
8	Umar Hasan	2	300	1.800	540.000	300	2.300	690.000	1.230.000
9	Suko Lamanta	3	500	1.800	900.000	500	2.300	1.150.000	2.050.000
10	Sam Liputo	1	150	1.800	270.000	50	2.300	115.000	385.000
11	Joni Adam	1,5	300	1.800	540.000	300	2.300	690.000	1.230.000
12	Elis Tuma	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
13	Maryam Husain	0,5	100	1.800	180.000	50	2.300	115.000	295.000
14	Santo Ismail	0,75	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
15	Suleman Dulanim	0,75	100	1.800	180.000	100	2.300	230.000	410.000
16	Yunus Dango	2	400	1.800	720.000	400	2.300	920.000	1.640.000
17	Udin Molou	0,75	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
18	Marzuk Harun	1	300	1.800	540.000	300	2.300	690.000	1.230.000
19	Rusman R. Lama	0,75	150	1.800	270.000	100	2.300	230.000	500.000
20	Hamsah Pasunah	2	300	1.800	540.000	300	2.300	690.000	1.230.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pupuk						Total Nilai (Rp)
			Urea			Phonska			
			Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Nilai (Rp)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	
21	Arman Ibrahim	0,75	100	1.800	180.000	100	2.300	230.000	410.000
22	Amir Rauf	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
23	Abdullah Dalango	0,75	100	1.800	180.000	100	2.300	230.000	410.000
24	Iyong	0,75	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
25	Irwan Hasan	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
26	Ibrahim Djafar	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
27	Sam Kaluku	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
28	Andris Kango	1,5	250	1.800	450.000	250	2.300	575.000	1.025.000
29	Endi Usman	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
30	Sofyan Yasin	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
31	Ibrahim Nohoni	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
32	Yeni Dodi	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
33	Ormin Puh	1,5	350	1.800	630.000	350	2.300	805.000	1.435.000
34	Efendi Payu	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
35	Tamrin Abdullah	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
36	Abd. Kadir Podi	1,5	300	1.800	540.000	300	2.300	690.000	1.230.000
37	Rusni Pongoliu	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
38	Sunu Dango	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
39	Djafar Dulanimo	0,75	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
40	Apit Warindo	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pupuk						Total Nilai (Rp)
			Urea			Phonska			
			Jumlah (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Nilai (Rp)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)	
41	Singga Mahmud	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
42	Raman Dodi	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
43	Yunus Toini	0,5	50	1.800	90.000	50	2.300	115.000	205.000
44	Gani Kasim	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
45	Yuni Erlama	4	1.000	1.800	1.800.000	1.000	2.300	2.300.000	4.100.000
46	Eman Usman	1	200	1.800	360.000	200	2.300	460.000	820.000
47	Arpan Husain	1,5	350	1.800	630.000	350	2.300	805.000	1.435.000
48	Imran Usman	0,75	100	1.800	180.000	100	2.300	230.000	410.000
49	Suwardi Musa	1	150	1.800	270.000	150	2.300	345.000	615.000
50	Peng Moniaga	2	350	1.800	630.000	350	2.300	805.000	1.435.000
	Jumlah	56,75	10.300	90.000	18.540.000	10.100	115.000	23.230.000	41.770.000
	Rerata Petani	1,14	206	1.800	370.800,00	202	2.300,00	464.600,00	835.400,00
	Rerata / Ha		181	1.586	326.696,04	178	2.026,43	409.339,21	736.035,24

Lampiran 16. Biaya Obat Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jenis Obat	Jumlah Obat (L)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)
1	Agude Mustafa	0,5	Calaris	1	350.000	415.000
			Rambo	1	65.000	
2	Hasan Peman	0,5	Spiko	1	65.000	130.000
			Promotop	1	65.000	
3	Risman Peman	3	Regent	0,5	150.000	150.000
4	Yusuf A. Usman	1	Noxone	1	65.000	65.000
5	Usman Latif	1	Regent	1	150.000	215.000
			Noxone	1	65.000	
6	Suna Toini	1	Regent	5	225.000	285.000
			Noxone	1	60.000	
7	Hasan Mustafa	2	Alika	0,25	320.000	395.000
			Laser	0,25	75.000	
8	Umar Hasan	2	Regent	1	150.000	215.000
			Noxone	1	65.000	
9	Suko Lamanta	3	Noxone	5	290.000	620.000
			Calaris	1	330.000	
10	Sam Liputo	1	Calaris	1	175.000	175.000
11	Joni Adam	1,5	Calaris	1	340.000	400.000
			Rambo	1	60.000	
12	Elis Tuma	1	Noxone	1	60.000	400.000
			Calaris	1	340.000	
13	Maryam Husain	0,5	Noxone	1	65.000	65.000
14	Santo Ismail	0,75	Calaris	0,5	175.000	225.000
			Imidotof	0,25	50.000	
15	Suleman Dulanimo	0,75	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
16	Yunus Dango	2	Nakara	5	260.000	600.000
			Calaris	1	340.000	
17	Udin Molou	0,75	Calaris	1	340.000	400.000
			Rambo	1	60.000	
18	Marzuk Harun	1	Noxone	3	60.000	95.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jenis Obat	Jumlah Obat (L)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)
			Regent	0,15	35.000	
19	Rusman R. Lama	0,75	Noxone	1	60.000	115.000
			Alika	0,15	55.000	
20	Hamsah Pasunah	2	Noxone	5	280.000	280.000
21	Arman Ibrahim	0,75	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
22	Amir Rauf	1	Rambo	1	60.000	410.000
			Calaris	1	350.000	
23	Abdullah Dalango	0,75	Noxone	5	275.000	550.000
			Atrans	5	275.000	
24	Iyong	0,75	Pag	1	350.000	350.000
25	Irwan Hasan	1	Noxone	1	60.000	115.000
			Alika	0,15	55.000	
26	Ibrahim Djafar	1	Rambo	1	60.000	125.000
			Noxone	1	65.000	
27	Sam Kaluku	1	Noxone	1	65.000	245.000
			Calaris	1	180.000	
28	Andris Kango	1,5	Noxone	1	65.000	215.000
			Regent	1	150.000	
29	Endi Usman	1	Rambo	1	60.000	410.000
			Calaris	1	350.000	
30	Sofyan Yasin	0,5	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
31	Ibrahim Nohoni	1	Noxone	1	65.000	140.000
			Laser	0,25	75.000	
32	Yeni Dodi	1	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
33	Ormin Puhi	1,5	Rambo	1	60.000	410.000
			Calaris	1	350.000	
34	Efendi Payu	1	Noxone	1	65.000	130.000
			Promotop	1	65.000	
35	Tamrin Abdullah	1	Calaris	1	340.000	400.000
			Rambo	1	60.000	
36	Abd. Kadir Podi	1,5	Rambo	1	60.000	410.000
			Calaris	1	350.000	

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jenis Obat	Jumlah Obat (L)	Harga (Rp)	Nilai (Rp)
37	Rusni Pongoliu	1	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
38	Sunu Dango	0,5	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
39	Djafar Dulanimu	0,75	Calaris	1	180.000	180.000
40	Apit Warindo	0,5	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
41	Singga Mahmud	1	Calaris	1	180.000	245.000
			Noxone	1	65.000	
42	Raman Dodi	0,5	Calaris	1	340.000	400.000
			Rambo	1	60.000	
43	Yunus Toini	0,5	Spiko	1	65.000	130.000
			Promotop	1	65.000	
44	Gani Kasim	1	Noxone	1	65.000	245.000
			Calaris	1	180.000	
45	Yuni Erlama	4	Noxone	5	320.000	700.000
			Calaris	2	380.000	
46	Eman Usman	1	Noxone	1	65.000	245.000
			Calaris	1	180.000	
47	Arpan Husain	1,5	Alika	0,25	320.000	395.000
			Laser	0,25	75.000	
48	Imran Usman	0,75	Spiko	1	65.000	130.000
			Promotop	1	65.000	
49	Suwardi Musa	1	Noxone	1	65.000	245.000
			Calaris	1	180.000	
50	Peng Moniaga	2	Regent	1	150.000	440.000
			Noxone	4	290.000	
	Jumlah	56,75		123	14.225.000	14.225.000
	Rerata Petani	1,14		2,46	284.500,00	284.500,00
	Rerata / Ha			2	250.660,79	250.660,79

Lampiran 17. Rekapitan Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Luar Keluarga							Total (Rp)
			Pengolahan Tanah	Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP	Panen	
1	Agude Mustafa	0,5	600.000	210.000	60.000	-	60.000	60.000	420.000	1.410.000
2	Hasan Peman	0,5	450.000	280.000	-	-	-	60.000	450.000	1.240.000
3	Risman Peman	3	3.000.000	1.300.000	360.000	60.000	240.000	120.000	1.800.000	6.880.000
4	Yusuf A. Usman	1	1.200.000	1.300.000	240.000	-	120.000	60.000	375.000	3.295.000
5	Usman Latif	1	600.000	975.000	65.000	-	60.000	60.000	420.000	2.180.000
6	Suna Toini	1	1.000.000	700.000	65.000	-	60.000	60.000	1.350.000	3.235.000
7	Hasan Mustafa	2	2.500.000	1.300.000	240.000	60.000	120.000	120.000	1.500.000	5.840.000
8	Umar Hasan	2	2.000.000	1.200.000	240.000	60.000	180.000	120.000	750.000	4.550.000
9	Suko Lamanta	3	3.300.000	1.300.000	240.000	60.000	240.000	180.000	2.800.000	8.120.000
10	Sam Liputo	1	400.000	975.000	120.000	-	65.000	120.000	600.000	2.280.000
11	Joni Adam	1,5	1.500.000	700.000	180.000	60.000	120.000	60.000	1.350.000	3.970.000
12	Elis Tuma	1	1.000.000	560.000	120.000	-	60.000	120.000	350.000	2.210.000
13	Maryam Husain	0,5	450.000	350.000	-	-	60.000	60.000	210.000	1.130.000
14	Santo Ismail	0,75	500.000	360.000	180.000	-	60.000	60.000	300.000	1.460.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1.000.000	480.000	60.000	-	60.000	60.000	1.120.000	2.780.000
16	Yunus Dango	2	2.000.000	1.300.000	260.000	120.000	180.000	60.000	2.100.000	6.020.000
17	Udin Molou	0,75	800.000	420.000	60.000	-	130.000	60.000	840.000	2.310.000
18	Marzuk Harun	1	1.200.000	560.000	120.000	60.000	60.000	120.000	750.000	2.870.000
19	Rusman R. Lama	0,75	500.000	260.000	60.000	-	60.000	60.000	900.000	1.840.000
20	Hamsah Pasunah	2	1.200.000	975.000	325.000	60.000	180.000	120.000	1.575.000	4.435.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Luar Keluarga						Total (Rp)	
			Pengolahan Tanah	Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP		Panen
21	Arman Ibrahim	0,75	800.000	325.000	60.000	-	60.000	60.000	300.000	1.605.000
22	Amir Rauf	1	1.000.000	975.000	360.000	60.000	60.000	120.000	1.400.000	3.975.000
23	Abdullah Dalango	0,75	250.000	600.000	60.000	-	-	60.000	700.000	1.670.000
24	Iyong	0,75	800.000	480.000	60.000	-	60.000	60.000	700.000	2.160.000
25	Irwan Hasan	1	1.200.000	975.000	130.000	-	120.000	60.000	600.000	3.085.000
26	Ibrahim Djafar	1	1.000.000	390.000	65.000	-	60.000	60.000	450.000	2.025.000
27	Sam Kaluku	1	1.000.000	650.000	120.000	-	120.000	60.000	900.000	2.850.000
28	Andris Kango	1,5	1.200.000	560.000	180.000	60.000	180.000	60.000	1.400.000	3.640.000
29	Endi Usman	1	1.000.000	390.000	120.000	-	60.000	60.000	750.000	2.380.000
30	Sofyan Yasin	0,5	800.000	325.000	-	-	-	60.000	210.000	1.395.000
31	Ibrahim Nohoni	1	1.000.000	650.000	65.000	60.000	120.000	60.000	1.200.000	3.155.000
32	Yeni Dodi	1	1.000.000	650.000	120.000	-	120.000	60.000	980.000	2.930.000
33	Ormin Puh	1,5	1.200.000	1.300.000	360.000	60.000	180.000	120.000	2.100.000	5.320.000
34	Efendi Payu	1	1.000.000	650.000	120.000	-	60.000	120.000	1.125.000	3.075.000
35	Tamrin Abdullah	1	1.000.000	975.000	60.000	-	60.000	60.000	1.500.000	3.655.000
36	Abd. Kadir Podi	1,5	1.250.000	975.000	240.000	60.000	180.000	120.000	1.500.000	4.325.000
37	Rusni Pongoliu	1	1.200.000	650.000	120.000	-	60.000	60.000	700.000	2.790.000
38	Sunu Dango	0,5	600.000	420.000	-	-	-	60.000	210.000	1.290.000
39	Djafar Dulanim	0,75	1.000.000	560.000	60.000	-	120.000	60.000	560.000	2.360.000
40	Apit Warindo	0,5	450.000	350.000	60.000	-	120.000	60.000	630.000	1.670.000
41	Singga Mahmud	1	1.000.000	650.000	60.000	-	65.000	60.000	750.000	2.585.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja Luar Keluarga						Total (Rp)	
			Pengolahan Tanah	Penanaman	Pemupukan I	Penyiangan	Pemupukan II	Pemberantasan HP		Panen
42	Raman Dodi	0,5	800.000	420.000	-	-	65.000	60.000	210.000	1.555.000
43	Yunus Toini	0,5	1.000.000	260.000	-	-	65.000	60.000	560.000	1.945.000
44	Gani Kasim	1	900.000	900.000	180.000	-	180.000	60.000	1.125.000	3.345.000
45	Yuni Erlama	4	6.000.000	2.400.000	900.000	120.000	300.000	180.000	4.200.000	14.100.000
46	Eman Usman	1	1.000.000	700.000	120.000	60.000	120.000	60.000	1.500.000	3.560.000
47	Arpan Husain	1,5	1.200.000	1.300.000	260.000	60.000	180.000	60.000	2.250.000	5.310.000
48	Imran Usman	0,75	1.000.000	600.000	120.000	60.000	130.000	60.000	600.000	2.570.000
49	Suwardi Musa	1	800.000	900.000	180.000	60.000	60.000	120.000	1.125.000	3.245.000
50	Peng Moniaga	2	2.000.000	1.200.000	300.000	60.000	240.000	120.000	1.500.000	5.420.000
Jumlah		56,75	59.650.000	37.685.000	7.475.000	1.260.000	5.260.000	4.020.000	51.695.000	167.045.000
Rerata Petani		1,14	1.193.000,00	753.700,00	149.500,00	25.200,00	105.200,00	80.400,00	1.033.900,00	3.340.900,00
Rerata/Ha			1.051.101,32	664.052,86	131.718,06	22.202,64	92.687,22	70.837,00	910.925,11	2.943.524,23

**Lampiran 18. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada
Pegolahan Tanah Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pengolahan Tanah			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	1	1	600.000	600.000
2	Hasan Peman	0,5	1	1	450.000	450.000
3	Risman Peman	3	1	3	1.000.000	3.000.000
4	Yusuf A. Usman	1	1	1	1.200.000	1.200.000
5	Usman Latif	1	1	1	600.000	600.000
6	Suna Toini	1	1	1	1.000.000	1.000.000
7	Hasan Mustafa	2	1	2	1.250.000	2.500.000
8	Umar Hasan	2	1	2	1.000.000	2.000.000
9	Suko Lamanta	3	1	3	1.100.000	3.300.000
10	Sam Liputo	1	1	1	400.000	400.000
11	Joni Adam	1,5	1	1	1.500.000	1.500.000
12	Elis Tuma	1	1	1	1.000.000	1.000.000
13	Maryam Husain	0,5	1	1	450.000	450.000
14	Santo Ismail	0,75	1	1	500.000	500.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	1	1.000.000	1.000.000
16	Yunus Dango	2	1	1	2.000.000	2.000.000
17	Udin Molou	0,75	1	1	800.000	800.000
18	Marzuk Harun	1	1	1	1.200.000	1.200.000
19	Rusman R. Lama	0,75	1	1	500.000	500.000
20	Hamsah Pasunah	2	1	1	1.200.000	1.200.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	1	800.000	800.000
22	Amir Rauf	1	1	1	1.000.000	1.000.000
23	Abdullah Dalango	0,75	1	1	250.000	250.000
24	Iyong	0,75	1	1	800.000	800.000
25	Irwan Hasan	1	1	1	1.200.000	1.200.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	1	1.000.000	1.000.000
27	Sam Kaluku	1	1	1	1.000.000	1.000.000
28	Andris Kango	1,5	1	1	1.200.000	1.200.000
29	Endi Usman	1	1	1	1.000.000	1.000.000
30	Sofyan Yasin	0,5	1	1	800.000	800.000
31	Ibrahim Nohoni	1	1	1	1.000.000	1.000.000
32	Yeni Dodi	1	1	1	1.000.000	1.000.000
33	Ormin Puhi	1,5	1	1	1.200.000	1.200.000
34	Efendi Payu	1	1	1	1.000.000	1.000.000
35	Tamrin Abdullah	1	1	1	1.000.000	1.000.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pengolahan Tanah			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	1	1.250.000	1.250.000
37	Rusni Pongoliu	1	1	1	1.200.000	1.200.000
38	Sunu Dango	0,5	1	1	600.000	600.000
39	Djafar Dulanimmo	0,75	1	1	1.000.000	1.000.000
40	Apit Warindo	0,5	1	1	450.000	450.000
41	Singga Mahmud	1	1	1	1.000.000	1.000.000
42	Raman Dodi	0,5	1	1	800.000	800.000
43	Yunus Toini	0,5	1	1	1.000.000	1.000.000
44	Gani Kasim	1	1	1	900.000	900.000
45	Yuni Erlama	4	1	4	1.500.000	6.000.000
46	Eman Usman	1	1	1	1.000.000	1.000.000
47	Arpan Husain	1,5	1	1	1.200.000	1.200.000
48	Imran Usman	0,75	1	1	1.000.000	1.000.000
49	Suwardi Musa	1	1	1	800.000	800.000
50	Peng Moniaga	2	1	2	1.000.000	2.000.000
Jumlah		56,75	50	60	47700000	59.650.000
Rerata Petani		1,14	1	1,2	954000	1.193.000
Rerata/Ha			0,88	1,06	840.529	1.051.101

**Lampiran 19. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada
Penanaman Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penanaman			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	1	3	70.000	210.000
2	Hasan Peman	0,5	1	4	70.000	280.000
3	Risman Peman	3	2	10	65.000	1.300.000
4	Yusuf A. Usman	1	1	20	65.000	1.300.000
5	Usman Latif	1	1	15	65.000	975.000
6	Suna Toini	1	1	10	70.000	700.000
7	Hasan Mustafa	2	1	20	65.000	1.300.000
8	Umar Hasan	2	1	20	60.000	1.200.000
9	Suko Lamanta	3	1	20	65.000	1.300.000
10	Sam Liputo	1	1	15	65.000	975.000
11	Joni Adam	1,5	1	10	70.000	700.000
12	Elis Tuma	1	1	8	70.000	560.000
13	Maryam Husain	0,5	1	5	70.000	350.000
14	Santo Ismail	0,75	1	6	60.000	360.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	8	60.000	480.000
16	Yunus Dango	2	1	20	65.000	1.300.000
17	Udin Molou	0,75	1	6	70.000	420.000
18	Marzuk Harun	1	1	8	70.000	560.000
19	Rusman R. Lama	0,75	1	4	65.000	260.000
20	Hamsah Pasunah	2	1	15	65.000	975.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	5	65.000	325.000
22	Amir Rauf	1	1	15	65.000	975.000
23	Abdullah Dalango	0,75	1	10	60.000	600.000
24	Iyong	0,75	1	8	60.000	480.000
25	Irwan Hasan	1	1	15	65.000	975.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	65.000	390.000
27	Sam Kaluku	1	1	10	65.000	650.000
28	Andris Kango	1,5	1	8	70.000	560.000
29	Endi Usman	1	1	6	65.000	390.000
30	Sofyan Yasin	0,5	1	5	65.000	325.000
31	Ibrahim Nohoni	1	1	10	65.000	650.000
32	Yeni Dodi	1	1	10	65.000	650.000
33	Ormin Puhi	1,5	1	20	65.000	1.300.000
34	Efendi Payu	1	1	10	65.000	650.000
35	Tamrin Abdullah	1	1	15	65.000	975.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penanaman			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	15	65.000	975.000
37	Rusni Pongoliu	1	1	10	65.000	650.000
38	Sunu Dango	0,5	1	6	70.000	420.000
39	Djafar Dulanimo	0,75	1	8	70.000	560.000
40	Apit Warindo	0,5	1	5	70.000	350.000
41	Singga Mahmud	1	1	10	65.000	650.000
42	Raman Dodi	0,5	1	6	70.000	420.000
43	Yunus Toini	0,5	1	4	65.000	260.000
44	Gani Kasim	1	1	15	60.000	900.000
45	Yuni Erlama	4	2	20	60.000	2.400.000
46	Eman Usman	1	1	10	70.000	700.000
47	Arpan Husain	1,5	1	20	65.000	1.300.000
48	Imran Usman	0,75	1	10	60.000	600.000
49	Suwardi Musa	1	1	15	60.000	900.000
50	Peng Moniaga	2	1	20	60.000	1.200.000
Jumlah		56,75	52	554	3.270.000	37.685.000
Rerata Petani		1,14	1,04	11,08	65.400	753.700
Rerata/Ha			0,92	9,76	57621,15	664052,86

**Lampiran 20. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada
Pemupukan Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 1			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	1	1	60.000	60.000
2	Hasan Peman	0,5	-	-	-	-
3	Risman Peman	3	2	3	60.000	360.000
4	Yusuf A. Usman	1	2	2	60.000	240.000
5	Usman Latif	1	1	1	65.000	65.000
6	Suna Toini	1	1	1	65.000	65.000
7	Hasan Mustafa	2	1	4	60.000	240.000
8	Umar Hasan	2	2	2	60.000	240.000
9	Suko Lamanta	3	2	2	60.000	240.000
10	Sam Liputo	1	2	1	60.000	120.000
11	Joni Adam	1,5	3	1	60.000	180.000
12	Elis Tuma	1	2	1	60.000	120.000
13	Maryam Husain	0,5	1	1	60.000	-
14	Santo Ismail	0,75	1	3	60.000	180.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	1	60.000	60.000
16	Yunus Dango	2	1	4	65.000	260.000
17	Udin Molou	0,75	1	1	60.000	60.000
18	Marzuk Harun	1	1	2	60.000	120.000
19	Rusman R. Lama	0,75	1	1	60.000	60.000
20	Hamsah Pasunah	2	1	5	65.000	325.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	1	60.000	60.000
22	Amir Rauf	1	1	6	60.000	360.000
23	Abdullah Dalango	0,75	1	1	60.000	60.000
24	Iyong	0,75	1	1	60.000	60.000
25	Irwan Hasan	1	1	2	65.000	130.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	1	65.000	65.000
27	Sam Kaluku	1	1	2	60.000	120.000
28	Andris Kango	1,5	1	3	60.000	180.000
29	Endi Usman	1	1	2	60.000	120.000
30	Sofyan Yasin	0,5	-	-	-	-
31	Ibrahim Nohoni	1	1	1	65.000	65.000
32	Yeni Dodi	1	1	2	60.000	120.000
33	Ormin Puhi	1,5	2	3	60.000	360.000
34	Efendi Payu	1	1	2	60.000	120.000
35	Tamrin Abdullah	1	1	1	60.000	60.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 1			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	4	60.000	240.000
37	Rusni Pongoliu	1	1	2	60.000	120.000
38	Sunu Dango	0,5	-	-	-	-
39	Djafar Dulanim	0,75	1	1	60.000	60.000
40	Apit Warindo	0,5	1	1	60.000	60.000
41	Singga Mahmud	1	1	1	60.000	60.000
42	Raman Dodi	0,5	-	-	-	-
43	Yunus Toini	0,5	-	-	-	-
44	Gani Kasim	1	1	3	60.000	180.000
45	Yuni Erlama	4	1	15	60.000	900.000
46	Eman Usman	1	1	2	60.000	120.000
47	Arpan Husain	1,5	1	4	65.000	260.000
48	Imran Usman	0,75	1	2	60.000	120.000
49	Suwardi Musa	1	1	3	60.000	180.000
50	Peng Moniaga	2	1	5	60.000	300.000
Jumlah		56,75	54	108	2.740.000	7.475.000
Rerata Petani		1,14	1,08	2,16	54.800	149.500
Rerata/Ha			0,95	1,90	48.282	131.718

**Lampiran 21. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada
Penyiangan Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyiangan			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	-	-	-	-
2	Hasan Peman	0,5	-	-	-	-
3	Risman Peman	3	1	2	60.000	60.000
4	Yusuf A. Usman	1	-	-	-	-
5	Usman Latif	1	-	-	-	-
6	Suna Toini	1	-	-	-	-
7	Hasan Mustafa	2	1	1	60.000	60.000
8	Umar Hasan	2	1	1	60.000	60.000
9	Suko Lamanta	3	1	1	60.000	60.000
10	Sam Liputo	1	-	-	-	-
11	Joni Adam	1,5	1	1	60.000	60.000
12	Elis Tuma	1	-	-	-	-
13	Maryam Husain	0,5	-	-	-	-
14	Santo Ismail	0,75	-	-	-	-
15	Suleman Dulanimo	0,75	-	-	-	-
16	Yunus Dango	2	1	2	60.000	120.000
17	Udin Molou	0,75	-	-	-	-
18	Marzuk Harun	1	1	1	60.000	60.000
19	Rusman R. Lama	0,75	-	-	-	-
20	Hamsah Pasunah	2	1	1	60.000	60.000
21	Arman Ibrahim	0,75	-	-	-	-
22	Amir Rauf	1	1	1	60.000	60.000
23	Abdullah Dalango	0,75	-	-	-	-
24	Iyong	0,75	-	-	-	-
25	Irwan Hasan	1	-	-	-	-
26	Ibrahim Djafar	1	-	-	-	-
27	Sam Kaluku	1	-	-	-	-
28	Andris Kango	1,5	1	1	60.000	60.000
29	Endi Usman	1	-	-	-	-
30	Sofyan Yasin	0,5	-	-	-	-
31	Ibrahim Nohoni	1	1	1	60.000	60.000
32	Yeni Dodi	1	-	-	-	-
33	Ormin Puhi	1,5	1	1	60.000	60.000
34	Efendi Payu	1	-	-	-	-
35	Tamrin Abdullah	1	-	-	-	-

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Penyiangan			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	1	60.000	60.000
37	Rusni Pongoliu	1	-	-	-	-
38	Sunu Dango	0,5	-	-	-	-
39	Djafar Dulanimu	0,75	-	-	-	-
40	Apit Warindo	0,5	-	-	-	-
41	Singga Mahmud	1	-	-	-	-
42	Raman Dodi	0,5	-	-	-	-
43	Yunus Toini	0,5	-	-	-	-
44	Gani Kasim	1			-	-
45	Yuni Erlama	4	1	2	60.000	120.000
46	Eman Usman	1	1	1	60.000	60.000
47	Arpan Husain	1,5	1	1	60.000	60.000
48	Imran Usman	0,75	1	1	60.000	60.000
49	Suwardi Musa	1	1	1	60.000	60.000
50	Peng Moniaga	2	1	1	60.000	60.000
Jumlah		56,75	19	22	1140000	1260000
Rerata Petani		1,14	0,38	0,44	22.800	25.200
Rerata/Ha			0,33	0,39	20088,11	22202,64

**Lampiran 22. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada
Pemupukan 2 Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten
Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 2			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	1	1	60.000	60.000
2	Hasan Peman	0,5	-	-	-	-
3	Risman Peman	3	1	4	60.000	240.000
4	Yusuf A. Usman	1	1	2	60.000	120.000
5	Usman Latif	1	1	1	60.000	60.000
6	Suna Toini	1	1	1	60.000	60.000
7	Hasan Mustafa	2	1	2	60.000	120.000
8	Umar Hasan	2	1	3	60.000	180.000
9	Suko Lamanta	3	1	4	60.000	240.000
10	Sam Liputo	1	1	1	65.000	65.000
11	Joni Adam	1,5	1	2	60.000	120.000
12	Elis Tuma	1	1	1	60.000	60.000
13	Maryam Husain	0,5	1	1	60.000	60.000
14	Santo Ismail	0,75	1	1	60.000	60.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	1	60.000	60.000
16	Yunus Dango	2	1	3	60.000	180.000
17	Udin Molou	0,75	1	2	65.000	130.000
18	Marzuk Harun	1	1	1	60.000	60.000
19	Rusman R. Lama	0,75	1	1	60.000	60.000
20	Hamsah Pasunah	2	1	3	60.000	180.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	1	60.000	60.000
22	Amir Rauf	1	1	1	60.000	60.000
23	Abdullah Dalango	0,75	-	-	-	-
24	Iyong	0,75	1	1	60.000	60.000
25	Irwan Hasan	1	1	2	60.000	120.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	1	60.000	60.000
27	Sam Kaluku	1	1	2	60.000	120.000
28	Andris Kango	1,5	1	3	60.000	180.000
29	Endi Usman	1	1	1	60.000	60.000
30	Sofyan Yasin	0,5	-	-	-	-
31	Ibrahim Nohoni	1	1	2	60.000	120.000
32	Yeni Dodi	1	1	2	60.000	120.000
33	Ormin Puhi	1,5	1	3	60.000	180.000
34	Efendi Payu	1	1	1	60.000	60.000
35	Tamrin Abdullah	1	1	1	60.000	60.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemupukan 2			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	3	60.000	180.000
37	Rusni Pongoliu	1	1	1	60.000	60.000
38	Sunu Dango	0,5	-	-	-	-
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	2	60.000	120.000
40	Apit Warindo	0,5	1	2	60.000	120.000
41	Singga Mahmud	1	1	1	65.000	65.000
42	Raman Dodi	0,5	1	1	65.000	65.000
43	Yunus Toini	0,5	1	1	65.000	65.000
44	Gani Kasim	1	1	3	60.000	180.000
45	Yuni Erlama	4	1	5	60.000	300.000
46	Eman Usman	1	1	2	60.000	120.000
47	Arpan Husain	1,5	1	3	60.000	180.000
48	Imran Usman	0,75	1	2	65.000	130.000
49	Suwardi Musa	1	1	1	60.000	60.000
50	Peng Moniaga	2	1	4	60.000	240.000
Jumlah		56,75	46	87	2.790.000	5.260.000
Rerata Petani		1,14	0,92	1,74	55.800	105.200
Rerata/Ha			0,81	1,53	49.163	92.687

Lampiran 23. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada Pemberantasan H&P Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemberantasan Hama dan Penyakit			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	1	1	60.000	60.000
2	Hasan Peman	0,5	1	1	60.000	60.000
3	Risman Peman	3	1	2	60.000	120.000
4	Yusuf A. Usman	1	1	1	60.000	60.000
5	Usman Latif	1	1	1	60.000	60.000
6	Suna Toini	1	1	1	60.000	60.000
7	Hasan Mustafa	2	1	2	60.000	120.000
8	Umar Hasan	2	1	2	60.000	120.000
9	Suko Lamanta	3	1	3	60.000	180.000
10	Sam Liputo	1	1	2	60.000	120.000
11	Joni Adam	1,5	1	1	60.000	60.000
12	Elis Tuma	1	1	2	60.000	120.000
13	Maryam Husain	0,5	1	1	60.000	60.000
14	Santo Ismail	0,75	1	1	60.000	60.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	1	1	60.000	60.000
16	Yunus Dango	2	1	1	60.000	60.000
17	Udin Molou	0,75	1	1	60.000	60.000
18	Marzuk Harun	1	1	2	60.000	120.000
19	Rusman R. Lama	0,75	1	1	60.000	60.000
20	Hamsah Pasunah	2	1	2	60.000	120.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	1	60.000	60.000
22	Amir Rauf	1	1	2	60.000	120.000
23	Abdullah Dalango	0,75	1	1	60.000	60.000
24	Iyong	0,75	1	1	60.000	60.000
25	Irwan Hasan	1	1	1	60.000	60.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	1	60.000	60.000
27	Sam Kaluku	1	1	1	60.000	60.000
28	Andris Kango	1,5	1	1	60.000	60.000
29	Endi Usman	1	1	1	60.000	60.000
30	Sofyan Yasin	0,5	1	1	60.000	60.000
31	Ibrahim Nohoni	1	1	1	60.000	60.000
32	Yeni Dodi	1	1	1	60.000	60.000
33	Ormin Puhi	1,5	1	2	60.000	120.000
34	Efendi Payu	1	1	2	60.000	120.000
35	Tamrin Abdullah	1	1	1	60.000	60.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pemberantasan Hama dan Penyakit			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	2	60.000	120.000
37	Rusni Pongoliu	1	1	1	60.000	60.000
38	Sunu Dango	0,5	1	1	60.000	60.000
39	Djafar Dulanimu	0,75	1	1	60.000	60.000
40	Apit Warindo	0,5	1	1	60.000	60.000
41	Singga Mahmud	1	1	1	60.000	60.000
42	Raman Dodi	0,5	1	1	60.000	60.000
43	Yunus Toini	0,5	1	1	60.000	60.000
44	Gani Kasim	1	1	1	60.000	60.000
45	Yuni Erlama	4	1	3	60.000	180.000
46	Eman Usman	1	1	1	60.000	60.000
47	Arpan Husain	1,5	1	1	60.000	60.000
48	Imran Usman	0,75	1	1	60.000	60.000
49	Suwardi Musa	1	1	2	60.000	120.000
50	Peng Moniaga	2	1	2	60.000	120.000
Jumlah		56,75	50	67	3.000.000	4.020.000
Rerata Petani		1,135	1	1,34	60.000	80.400
Rerata/Ha			0,88	1,18	52.863	70.837

**Lampiran 24. Tenaga Kerja Luar Keluarga Petani Responden pada Panen
Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Panen			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
1	Agude Mustafa	0,5	2	3	70.000	420.000
2	Hasan Peman	0,5	2	3	75.000	450.000
3	Risman Peman	3	6	4	75.000	1.800.000
4	Yusuf A. Usman	1	1	5	75.000	375.000
5	Usman Latif	1	3	2	70.000	420.000
6	Suna Toini	1	3	6	75.000	1.350.000
7	Hasan Mustafa	2	1	20	75.000	1.500.000
8	Umar Hasan	2	2	5	75.000	750.000
9	Suko Lamanta	3	2	20	70.000	2.800.000
10	Sam Liputo	1	4	2	75.000	600.000
11	Joni Adam	1,5	3	6	75.000	1.350.000
12	Elis Tuma	1	1	5	70.000	350.000
13	Maryam Husain	0,5	1	3	70.000	210.000
14	Santo Ismail	0,75	1	4	75.000	300.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	2	8	70.000	1.120.000
16	Yunus Dango	2	3	10	70.000	2.100.000
17	Udin Molou	0,75	2	6	70.000	840.000
18	Marzuk Harun	1	2	5	75.000	750.000
19	Rusman R. Lama	0,75	2	6	75.000	900.000
20	Hamsah Pasunah	2	7	3	75.000	1.575.000
21	Arman Ibrahim	0,75	1	4	75.000	300.000
22	Amir Rauf	1	1	20	70.000	1.400.000
23	Abdullah Dalango	0,75	1	10	70.000	700.000
24	Iyong	0,75	1	10	70.000	700.000
25	Irwan Hasan	1	1	8	75.000	600.000
26	Ibrahim Djafar	1	1	6	75.000	450.000
27	Sam Kaluku	1	2	6	75.000	900.000
28	Andris Kango	1,5	2	10	70.000	1.400.000
29	Endi Usman	1	2	5	75.000	750.000
30	Sofyan Yasin	0,5	1	3	70.000	210.000
31	Ibrahim Nohoni	1	2	8	75.000	1.200.000
32	Yeni Dodi	1	2	7	70.000	980.000
33	Ormin Puhi	1,5	3	10	70.000	2.100.000
34	Efendi Payu	1	1	15	75.000	1.125.000
35	Tamrin Abdullah	1	2	10	75.000	1.500.000
36	Abd. Kadir Podi	1.5	1	20	75.000	1.500.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Panen			Nilai (Rp)
			Jumlah Hari	Jumlah Orang	Upah (Rp)	
37	Rusni Pongoliu	1	1	10	70.000	700.000
38	Sunu Dango	0,5	1	3	70.000	210.000
39	Djafar Dulanimo	0,75	2	4	70.000	560.000
40	Apit Warindo	0,5	3	3	70.000	630.000
41	Singga Mahmud	1	1	10	75.000	750.000
42	Raman Dodi	0,5	1	3	70.000	210.000
43	Yunus Toini	0,5	1	8	70.000	560.000
44	Gani Kasim	1	1	15	75.000	1.125.000
45	Yuni Erlama	4	3	20	70.000	4.200.000
46	Eman Usman	1	2	10	75.000	1.500.000
47	Arpan Husain	1,5	3	10	75.000	2.250.000
48	Imran Usman	0,75	1	8	75.000	600.000
49	Suwardi Musa	1	1	15	75.000	1.125.000
50	Peng Moniaga	2	1	20	75.000	1.500.000
Jumlah		56,75	96	417	3.640.000	51.695.000
Rerata Petani		1,14	1,92	8,34	72.800	1.033.900
Rerata/Ha			1,69	7,35	64.141	910.925

**Lampiran 25. Total Biaya Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan
Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan	Total Biaya Tetap (Rp)	Total Biaya Variabel (Rp)	Total Biaya (Rp)
1	Agude Mustafa	0,5	415.576	2.480.000	2.895.576
2	Hasan Peman	0,5	559.894	2.250.000	2.809.894
3	Risman Peman	3	588.095	11.150.000	11.738.095
4	Yusuf A. Usman	1	351.430	4.875.000	5.226.430
5	Usman Latif	1	313.988	3.685.000	3.998.988
6	Suna Toini	1	516.095	4.810.000	5.326.095
7	Hasan Mustafa	2	566.430	9.620.000	10.186.430
8	Umar Hasan	2	660.286	7.345.000	8.005.286
9	Suko Lamanta	3	638.428	12.815.000	13.453.428
10	Sam Liputo	1	273.572	3.290.000	3.563.572
11	Joni Adam	1,5	516.785	7.225.000	7.741.785
12	Elis Tuma	1	325.461	3.990.000	4.315.461
13	Maryam Husain	0,5	259.169	1.815.000	2.074.169
14	Santo Ismail	0,75	383.631	2.950.000	3.333.631
15	Suleman Dulanimo	0,75	325.856	4.085.000	4.410.856
16	Yunus Dango	2	628.809	9.160.000	9.788.809
17	Udin Molou	0,75	305.120	4.205.000	4.510.120
18	Marzuk Harun	1	384.573	4.735.000	5.119.573
19	Rusman R. Lama	0,75	407.025	2.905.000	3.312.025
20	Hamsah Pasunah	2	632.142	7.245.000	7.877.142
21	Arman Ibrahim	0,75	372.856	2.710.000	3.082.856
22	Amir Rauf	1	428.930	5.880.000	6.308.930
23	Abdullah Dalango	0,75	556.668	3.080.000	3.636.668
24	Iyong	0,75	376.189	3.800.000	4.176.189
25	Irwan Hasan	1	316.189	4.995.000	5.311.189
26	Ibrahim Djafar	1	512.859	3.665.000	4.177.859
27	Sam Kaluku	1	393.928	4.610.000	5.003.928
28	Andris Kango	1,5	444.238	6.505.000	6.949.238
29	Endi Usman	1	503.692	4.380.000	4.883.692
30	Sofyan Yasin	0,5	291.428	2.495.000	2.786.428
31	Ibrahim Nohoni	1	364.371	4.585.000	4.949.371
32	Yeni Dodi	1	318.143	4.690.000	5.008.143
33	Ormin Puhi	1,5	622.715	8.290.000	8.912.715
34	Efendi Payu	1	401.668	5.000.000	5.401.668
35	Tamrin Abdullah	1	367.382	5.345.000	5.712.382
36	Abd. Kadir Podi	1.5	727.619	7.090.000	7.817.619
37	Rusni Pongoliu	1	505.953	4.755.000	5.260.953

No	Nama	Luas Lahan	Total Biaya Tetap (Rp)	Total Biaya Variabel (Rp)	Total Biaya (Rp)
38	Sunu Dango	0,5	315.834	2.390.000	2.705.834
39	Djafar Dulanimio	0,75	331.250	3.830.000	4.161.250
40	Apit Warindo	0,5	430.715	2.445.000	2.875.715
41	Singga Mahmud	1	372.619	4.345.000	4.717.619
42	Raman Dodi	0,5	331.952	2.610.000	2.941.952
43	Yunus Toini	0,5	315.179	2.730.000	3.045.179
44	Gani Kasim	1	368.809	5.710.000	6.078.809
45	Yuni Erlama	4	1.245.930	21.600.000	22.845.930
46	Eman Usman	1	492.048	5.600.000	6.092.048
47	Arpan Husain	1,5	770.750	8.265.000	9.035.750
48	Imran Usman	0,75	359.929	3.560.000	3.919.929
49	Suwardi Musa	1	565.667	4.780.000	5.345.667
50	Peng Moniaga	2	1.033.429	8.595.000	9.628.429
Jumlah		56,75	23.491.304	268.970.000	292.461.304
Rerata Petani		1,14	469.826,08	5.379.400,00	5.849.226,08
Rerata/Ha			413.943,68	4.739.559,47	5.153.503,15

**Lampiran 27. Penerimaan Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan
Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.**

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jumlah (Kg)	Harga (Kg)	Nilai (Rp)
1	Agude Mustafa	0,5	2.500	3.000	7.500.000
2	Hasan Peman	0,5	1.800	3.000	5.400.000
3	Risman Peman	3	9.400	2.300	21.620.000
4	Yusuf A. Usman	1	4.000	2.300	9.200.000
5	Usman Latif	1	2.500	2.800	7.000.000
6	Suna Toini	1	3.200	2.300	7.360.000
7	Hasan Mustafa	2	8.000	2.300	18.400.000
8	Umar Hasan	2	5.200	2.200	11.440.000
9	Suko Lamanta	3	10.000	2.300	23.000.000
10	Sam Liputo	1	3.100	2.300	7.130.000
11	Joni Adam	1,5	5.000	2.300	11.500.000
12	Elis Tuma	1	3.400	2.300	7.820.000
13	Maryam Husain	0,5	1.700	3.000	5.100.000
14	Santo Ismail	0,75	2.400	2.800	6.720.000
15	Suleman Dulanimo	0,75	2.700	2.800	7.560.000
16	Yunus Dango	2	6.500	2.200	14.300.000
17	Udin Molou	0,75	2.600	2.800	7.280.000
18	Marzuk Harun	1	4.000	2.400	9.600.000
19	Rusman R. Lama	0,75	2.300	3.000	6.900.000
20	Hamsah Pasunah	2	8.000	2.400	19.200.000
21	Arman Ibrahim	0,75	2.900	2.300	6.670.000
22	Amir Rauf	1	4.500	2.800	12.600.000
23	Abdullah Dalango	0,75	2.800	2.800	7.840.000
24	Iyong	0,75	3.000	2.800	8.400.000
25	Irwan Hasan	1	3.400	2.800	9.520.000
26	Ibrahim Djafar	1	4.000	3.000	12.000.000
27	Sam Kaluku	1	3.500	2.300	8.050.000
28	Andris Kango	1,5	4.500	2.300	10.350.000
29	Endi Usman	1	2.800	3.000	8.400.000
30	Sofyan Yasin	0,5	1.900	3.000	5.700.000
31	Ibrahim Nohoni	1	4.100	2.400	9.840.000
32	Yeni Dodi	1	3.400	2.400	8.160.000
33	Ormin Puhi	1,5	5.000	2.800	14.000.000
34	Efendi Payu	1	3.500	3.000	10.500.000
35	Tamrin Abdullah	1	4.200	2.800	11.760.000
36	Abd. Kadir Podi	1.5	4.600	2.800	12.880.000

No	Nama	Luas Lahan (Ha)	Jumlah (Kg)	Harga (Kg)	Nilai (Rp)
37	Rusni Pongoliu	1	3.200	2.800	8.960.000
38	Sunu Dango	0,5	2.400	3.000	7.200.000
39	Djafar Dulanimu	0,75	2.500	2.800	7.000.000
40	Apit Warindo	0,5	2.000	2.800	5.600.000
41	Singga Mahmud	1	3.000	2.800	8.400.000
42	Raman Dodi	0,5	2.700	3.000	8.100.000
43	Yunus Toini	0,5	2.300	3.000	6.900.000
44	Gani Kasim	1	4.000	2.800	11.200.000
45	Yuni Erlama	4	15.000	2.300	34.500.000
46	Eman Usman	1	3.500	2.800	9.800.000
47	Arpan Husain	1,5	4.600	2.800	12.880.000
48	Imran Usman	0,75	3.000	2.400	7.200.000
49	Suwardi Musa	1	3.900	2.800	10.920.000
50	Peng Moniaga	2	7.200	2.800	20.160.000
Jumlah		56,75	205.700	133.000	529.520.000
Rerata Petani		1,14	4.114	2.660	10.590.400,00
Rerata / Ha			3.625	2.344	9.330.748,90

Lampiran 28. Pendapatan Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Penerimaan (Rp)	Total Biaya (Rp)	Pendapatan (Rp)
1	Agude Mustafa	7.500.000	2.895.576	4.604.424
2	Hasan Peman	5.400.000	2.809.894	2.590.106
3	Risman Peman	21.620.000	11.738.095	9.881.905
4	Yusuf A. Usman	9.200.000	5.226.430	3.973.570
5	Usman Latif	7.000.000	3.998.988	3.001.012
6	Suna Toini	7.360.000	5.326.095	2.033.905
7	Hasan Mustafa	18.400.000	10.186.430	8.213.570
8	Umar Hasan	11.440.000	8.005.286	3.434.714
9	Suko Lamanta	23.000.000	13.453.428	9.546.572
10	Sam Liputo	7.130.000	3.563.572	3.566.428
11	Joni Adam	11.500.000	7.741.785	3.758.215
12	Elis Tuma	7.820.000	4.315.461	3.504.539
13	Maryam Husain	5.100.000	2.074.169	3.025.831
14	Santo Ismail	6.720.000	3.333.631	3.386.369
15	Suleman Dulanim	7.560.000	4.410.856	3.149.144
16	Yunus Dango	14.300.000	9.788.809	4.511.191
17	Udin Molou	7.280.000	4.510.120	2.769.880
18	Marzuk Harun	9.600.000	5.119.573	4.480.427
19	Rusman R. Lama	6.900.000	3.312.025	3.587.975
20	Hamsah Pasunah	19.200.000	7.877.142	11.322.858
21	Arman Ibrahim	6.670.000	3.082.856	3.587.144
22	Amir Rauf	12.600.000	6.308.930	6.291.070
23	Abdullah Dalango	7.840.000	3.636.668	4.203.332
24	Iyong	8.400.000	4.176.189	4.223.811
25	Irwan Hasan	9.520.000	5.311.189	4.208.811
26	Ibrahim Djafar	12.000.000	4.177.859	7.822.141
27	Sam Kaluku	8.050.000	5.003.928	3.046.072
28	Andris Kango	10.350.000	6.949.238	3.400.762
29	Endi Usman	8.400.000	4.883.692	3.516.308
30	Sofyan Yasin	5.700.000	2.786.428	2.913.572
31	Ibrahim Nohoni	9.840.000	4.949.371	4.890.629
32	Yeni Dodi	8.160.000	5.008.143	3.151.857
33	Ormin Puihi	14.000.000	8.912.715	5.087.285
34	Efendi Payu	10.500.000	5.401.668	5.098.332
35	Tamrin Abdullah	11.760.000	5.712.382	6.047.618

No	Nama	Penerimaan (Rp)	Total Biaya (Rp)	Pendapatan (Rp)
36	Abd. Kadir Podi	12.880.000	7.817.619	5.062.381
37	Rusni Pongoliu	8.960.000	5.260.953	3.699.047
38	Sunu Dango	7.200.000	2.705.834	4.494.166
39	Djafar Dulanim	7.000.000	4.161.250	2.838.750
40	Apit Warindo	5.600.000	2.875.715	2.724.285
41	Singga Mahmud	8.400.000	4.717.619	3.682.381
42	Raman Dodi	8.100.000	2.941.952	5.158.048
43	Yunus Toini	6.900.000	3.045.179	3.854.821
44	Gani Kasim	11.200.000	6.078.809	5.121.191
45	Yuni Erlama	34.500.000	22.845.930	11.654.070
46	Eman Usman	9.800.000	6.092.048	3.707.952
47	Arpan Husain	12.880.000	9.035.750	3.844.250
48	Imran Usman	7.200.000	3.919.929	3.280.071
49	Suwardi Musa	10.920.000	5.345.667	5.574.333
50	Peng Moniaga	20.160.000	9.628.429	10.531.571
	Jumlah	529.520.000	292.461.304	237.058.696
	Rerata Petani	10.590.400,00	5.849.226,08	4.741.173,92
	Rerata/Ha	9.330.748,90	5.153.503,15	4.177.245,74

Lampiran 29. Pendapatan Luar Usahatani Jagung Petani Responden Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Pendapatan Diluar Sektor Pertanian								Jumlah/Musim (Rp)
		Tukang		Sopir		Pedagang		PNS		
		Pendapatan/Bulan (Rp)	Pendapatan/Musim (Rp)	Pendapatan/Bulan (Rp)	Pendapatan/Musim (Rp)	Pendapatan/Bulan (Rp)	Pendapatan/Musim (Rp)	Pendapatan/Bulan (Rp)	Pendapatan/Musim (Rp)	
1	Agude Mustafa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Hasan Peman	1.280.000	7.680.000	0	0	0	0	0	0	7.680.000
3	Risman Peman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Yusuf A. Usman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Usman Latif	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Suna Toini	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Hasan Mustafa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	Umar Hasan	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Suko Lamanta	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Sam Liputo	0	0	360.000	2.160.000	0	0	0	0	2.160.000
11	Joni Adam	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Elis Tuma	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Maryam Husain	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	Santo Ismail	0	0	0	0	700.000	4.200.000	0	0	4.200.000
15	Suleman Dulanimo	0	0	560.000	3.360.000	0	0	0	0	3.360.000
16	Yunus Dango	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Udin Molou	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	Marzuk Harun	0	0	0	0	0	0	0	0	0

No	Nama	Pendapatan Diluar Sektor Pertanian								Jumlah/Mu sim (Rp)
		Tukang		Sopir		Pedagang		PNS		
		Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	
19	Rusman R. Lama	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	Hamsah Pasunah	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	Arman Ibrahim	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Amir Rauf	0	0	0	0	0	0	3.500.000	21.000.000	21.000.000
23	Abdullah Dalango	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Iyong	0	0	800.000	4.800.000	0	0	0	0	4.800.000
25	Irwan Hasan	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Ibrahim Djafar	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Sam Kaluku	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Andris Kango	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Endi Usman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	Sofyan Yasin	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Ibrahim Nohoni	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Yeni Dodi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Ormin Puhi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Efendi Payu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	Tamrin Abdullah	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	Abd. Kadir Podi	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Rusni Pongoliu	0	0	320.000	1.920.000	0	0	0	0	1.920.000
38	Sunu Dango	640.000	3.840.000	0	0	0	0	0	0	3.840.000
39	Djafar Dulanimu	0	0	0	0	0	0	0	0	0

No	Nama	Pendapatan Diluar Sektor Pertanian								Jumlah/Mu sim (Rp)
		Tukang		Sopir		Pedagang		PNS		
		Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	Pendapatan/ Bulan (Rp)	Pendapatan/ Musim (Rp)	
40	Apit Warindo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	Singga Mahmud	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	Raman Dodi	840.000	5.040.000	0	0	0	0	0	0	5.040.000
43	Yunus Toini	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	Gani Kasim	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	Yuni Erlama	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	Eman Usman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	Arpan Husain	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	Imran Usman	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	Suwardi Musa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	Peng Moniaga	0	0	800.000	4.800.000	0	0	0	0	4.800.000
Jumlah		2.760.000	16.560.000	2.540.000	15.240.000	700.000	4.200.000	3.500.000	21.000.000	57.000.000
Rata-rata		55.200	331.200	50.800	304.800	14.000	84.000	70.000	420.000	1.140.000

Lampiran 30. Konsumsi Rumah Tangga Petani Jagung di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017.

No	Nama	Pangan						Non Pangan							Jumlah
		Beras	Lauk Pauk	Minyak & Bumbu	Sayur & Buah	Kopi & Minuman	Rokok	Pendidikan anak	Kesehatan	Perbaikan rumah	Pakaian	Rekreasi	Listrik	Pajak Bumi dan Bangunan	
1	Agude Mustafa	720.000	240.000	240.000	120.000	0	0	0	0	0	0	0	120.000	10.000	1.450.000
2	Hasan Peman	2.700.000	720.000	480.000	120.000	0	480.000	2.100.000	90.000	0	0	0	480.000	10.000	7.180.000
3	Risman Peman	2.700.000	480.000	510.000	240.000	0	600.000	1.440.000	120.000	0	0	0	300.000	10.000	6.400.000
4	Yusuf A. Usman	2.700.000	480.000	480.000	120.000	240.000	720.000	1.200.000	60.000	0	0	0	150.000	10.000	6.160.000
5	Usman Latif	2.040.000	480.000	480.000	120.000	0	0	1.500.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	4.870.000
6	Suna Toini	2.700.000	480.000	480.000	120.000	240.000	480.000	900.000	90.000	0	0	0	360.000	10.000	5.860.000
7	Hasan Mustafa	1.428.000	480.000	480.000	150.000	0	1.080.000	1.200.000	120.000	0	0	0	180.000	10.000	5.128.000
8	Umar Hasan	1.632.000	480.000	420.000	120.000	0	720.000	1.440.000	60.000	0	0	0	150.000	15.000	5.037.000
9	Suko Lamanta	2.700.000	600.000	420.000	120.000	0	600.000	0	90.000	0	0	0	180.000	10.000	4.720.000
10	Sam Liputo	720.000	240.000	240.000	120.000	0	0	0	60.000	0	0	0	180.000	10.000	1.570.000
11	Joni Adam	2.700.000	600.000	480.000	240.000	120.000	0	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	5.710.000
12	Elis Tuma	2.040.000	720.000	480.000	120.000	120.000	0	900.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	4.750.000
13	Maryam Husain	2.700.000	600.000	480.000	150.000	150.000	1.080.000	1.200.000	90.000	0	0	0	570.000	10.000	7.030.000
14	Santo Ismail	2.700.000	480.000	480.000	120.000	120.000	240.000	1.500.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	5.890.000
15	Suleman Dulanimi	1.632.000	480.000	480.000	150.000	0	0	750.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	3.862.000
16	Yunus Dango	2.040.000	480.000	510.000	120.000	0	0	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	4.720.000
17	Udin Molou	1.632.000	480.000	420.000	150.000	0	480.000	1.500.000	60.000	0	0	0	600.000	10.000	5.332.000
18	Marzuk Harun	2.040.000	600.000	480.000	120.000	0	720.000	1.800.000	120.000	0	0	0	300.000	10.000	6.190.000
19	Rusman R. Lama	2.040.000	600.000	480.000	150.000	0	480.000	900.000	90.000	0	0	0	600.000	10.000	5.350.000
20	Hamsah Pasunah	1.632.000	480.000	480.000	240.000	0	0	0	60.000	0	0	0	300.000	10.000	3.202.000

No	Nama	Pangan						Non Pangan							Jumlah
		Beras	Lauk Pauk	Minyak & Bumbu	Sayur & Buah	Kopi & Minuman	Rokok	Pendidikan anak	Kesehatan	Perbaikan rumah	Pakaian	Rekreasi	Listrik	Pajak Bumi dan Bangunan	
21	Arman Ibrahim	2.040.000	480.000	480.000	120.000	120.000	1.080.000	1.500.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	6.190.000
22	Amir Rauf	2.700.000	1.200.000	480.000	120.000	360.000	1.500.000	3.000.000	120.000	0	1.500.000	0	900.000	52.000	11.932.000
23	Abdullah Dalango	1.428.000	720.000	510.000	240.000	0	480.000	1.440.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	5.068.000
24	Iyong	1.020.000	480.000	480.000	240.000	0	720.000	0	60.000	0	0	0	300.000	10.000	3.310.000
25	Irwan Hasan	2.040.000	480.000	480.000	120.000	0	1.080.000	1.440.000	90.000	0	0	0	180.000	10.000	5.920.000
26	Ibrahim Djafar	2.040.000	480.000	480.000	120.000	120.000	1.080.000	750.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	5.320.000
27	Sam Kaluku	2.040.000	600.000	480.000	240.000	120.000	0	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	5.050.000
28	Andris Kango	1.020.000	480.000	480.000	120.000	0	480.000	1.440.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	4.270.000
29	Endi Usman	2.700.000	1.200.000	720.000	240.000	0	1.080.000	1.200.000	120.000	0	0	0	180.000	10.000	7.450.000
30	Sofyan Yasin	1.632.000	720.000	720.000	120.000	0	0	900.000	60.000	0	0	0	150.000	15.000	4.317.000
31	Ibrahim Nohoni	2.040.000	600.000	480.000	240.000	0	0	900.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	4.630.000
32	Yeni Dodi	1.020.000	480.000	480.000	120.000	300.000	1.080.000	900.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	4.630.000
33	Ormin Puhi	1.020.000	480.000	480.000	240.000	300.000	0	1.800.000	150.000	0	0	0	180.000	15.000	4.665.000
34	Efendi Payu	2.700.000	600.000	480.000	120.000	0	0	1.440.000	60.000	0	0	0	150.000	10.000	5.560.000
35	Tamrin Abdullah	2.700.000	480.000	720.000	120.000	0	240.000	1.500.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	6.130.000
36	Abd. Kadir Podi	2.700.000	480.000	480.000	120.000	0	0	2.100.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	6.130.000
37	Rusni Pongoliu	2.700.000	600.000	720.000	120.000	120.000	0	1.500.000	60.000	0	0	0	150.000	10.000	5.980.000
38	Sunu Dango	2.040.000	720.000	480.000	240.000	300.000	1.080.000	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	15.000	6.435.000
39	Djafar Dulanimo	2.040.000	600.000	480.000	240.000	0	0	900.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	4.630.000
40	Apit Warindo	2.040.000	480.000	480.000	240.000	0	240.000	900.000	90.000	0	0	0	300.000	10.000	4.780.000

No	Nama	Pangan						Non Pangan							Jumlah
		Beras	Lauk Pauk	Minyak & Bumbu	Sayur & Buah	Kopi & Minuman	Rokok	Pendidikan anak	Kesehatan	Perbaikan rumah	Pakaian	Rekreasi	Listrik	Pajak Bumi dan Bangunan	
41	Singga Mahmud	1.020.000	1.200.000	720.000	120.000	300.000	0	900.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	4.510.000
42	Raman Dodi	2.700.000	720.000	480.000	240.000	0	0	2.100.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	6.610.000
43	Yunus Toini	2.700.000	720.000	480.000	120.000	0	0	1.800.000	90.000	0	0	0	180.000	10.000	6.100.000
44	Gani Kasim	2.040.000	720.000	480.000	240.000	120.000	1.080.000	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	6.250.000
45	Yuni Erlama	2.700.000	1.200.000	720.000	240.000	300.000	0	1.500.000	120.000	0	2.400.000	0	600.000	10.000	9.790.000
46	Eman Usman	2.040.000	1.200.000	480.000	240.000	0	480.000	1.200.000	60.000	0	0	0	180.000	10.000	5.890.000
47	Arpan Husain	2.040.000	1.200.000	720.000	240.000	120.000	480.000	1.500.000	90.000	0	0	0	180.000	10.000	6.580.000
48	Imran Usman	1.632.000	480.000	480.000	240.000	300.000	600.000	1.200.000	60.000	0	0	0	300.000	10.000	5.302.000
49	Suwardi Musa	2.700.000	720.000	480.000	120.000	0	0	2.100.000	120.000	0	0	0	300.000	10.000	6.550.000
50	Peng Moniaga	2.700.000	1.200.000	1.200.000	600.000	600.000	2.520.000	6.000.000	300.000	0	3.000.000	1.200.000	1.920.000	17.000	21.257.000
Jumlah		17.764.000	103.128.000	31.920.000	25.830.000	8.790.000	4.470.000	22.980.000	66.240.000	3.960.000	0	6.900.000	1.200.000	15.660.000	569.000
Rata-rata		355.280	2.062.560	638.400	516.600	175.800	89.400	459.600	1.324.800	79.200	0	138.000	24.000	313.200	11.380

Lampiran 31. Peta Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017



Lampiran 31. Dokumentasi Penelitian Analisis Ekonomi Rumah Tangga di Desa Tolotio Kecamatan Tibawa Kabupaten Gorontalo, 2017



Wawancara di lahan dengan petani responden



Wawancara di lahan dengan petani responden



Wawancara di lahan dengan petani responden



Wawancara di rumah petani responden



Wawancara di rumah petani responden



Wawancara dengan petani responden