

DAFTAR PUSTAKA

- Belinda, Hastari dan Reri, Yulianti. 2018. Pemanfaatan Dan Nilai Ekonomi Hasil Hutan Bukan Kayu Di Kphl Kapuas-Kahayan. *Jurnal Hutan Tropis*. Vol 6, No.2. *Ilmu Pengetahuan dan Teknologi Kehutanan*.
- Chairan dan Aidar N. 2018. Kontribusi Hasil Hutan Bukan Kayu Terhadap Pendapatan Masyarakat (Studi Kasus Desa Pantan Pawoh), *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unsyiah*, 3 (3), 379-390.
- Darniah, Siti. 2018. Kontribusi Pendapatan Ibu Rumah Tangga Pengupas Buah Aren (*Arenga Pinnata*) Terhadap Pendapatan Keluarga Di Desa Sei Limbat Kecamatan Selesai Kabupaten Langkat. *Research Repository*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan.
- Desyanti., Andra, N., Zulmardi. 2023. Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu Dan Kontribusinya Terhadap Ekonomi Masyarakat Di Sekitar Hutan Desa Nagari Pondok Parian Kecamatan Lunang Kabupaten Pesisir Selatan Provinsi Sumatera Barat. *Menara Ilmu*. Vol. XVII No.02
- Kartila, N., I.A. Chairil, dan M. Markum. 2018. Kontribusi Hasil Hutan Bukan Kayu Kemiri (*Aleurites moluccana*) Terhadap Pendapatan Petani HKM Tangga Desa Selengen Kecamatan Kayangan Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Belantara*, 1 (2), 89-100.
- KPH Bulusaraung. 2021. RPHJP KPH Bulusaraung.
- Milda, Hardiyanti Ridwan, Wahidayanti Wahidayanti. 2022. Kontribusi Industri Gula Aren Terhadap Pendapatan Masyarakat Desa Botolempangan Kecamatan Sinjai Barat.
- Nurhikmah., N.A. Shadikin, I. Laswi, dan H. Meylinda Y. 2020. Strategi Pengembangan Usaha Lebah Madu Kelompok Tani Mau Sigaro Hutan Kemasyarakatan Desa Gamsungi Kabupaten Halmahera Barat. *Jurnal Hutan dan masyarakat*, 12 (1), 58-70.
- Makkarenu., Syahidah., Caroline, A., Alfari, I., Misrawati., Irnasari. 2021. Neraca Fisik Pemanfaatan Aren Di Desa Lombo Kecamatan Pituriase Kabupaten Sidrap Sulawesi Selatan. *Perennial*. Vol 17 No 2: 45-49
- Oka, N. P dan Achmad, A. 2015. Kontribusi Hasil Hutan Bukan Kayu Terhadap Penghidupan Masyarakat Hutan: Studi Kasus Di Dusun Pampli Kabupaten Luwu Utara. Fakultas Pertanian Dan Kehutanan Universitas Hasanuddin
- Paramita, A., Sundawati, L., Nurrochma, D. R. 2017. Strategi Kebijakan Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu Di Zona Tradisional Taman

Nasional Ujung Kulon. *Risalah Kebijakan Pertanian Dan Lingkungan*. Vol. 4 No. 1; 1-12.

Patianingsih dan Nizar. W. Y. 2018. Peran Hasil Hutan Bukan Kayu (HHBK) Terhadap Pendapatan Petani Pengelolaan Kawasan Hutan Kemasyarakatan (HKm) di Desa Giri Madia Kecamatan Lingsar Kabupaten Lombok Barat. Fakultas Ilmu Kehutanan Universitas Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Silva Samalas*, 1 (1).

Peranan Hasil Hutan Bukan Kayu dalam Pembangunan Hutan Kemasyarakatan di Perbukitan Menoreh (Kasus di Desa Hargorejo, Kokap, Kulonprogo, D.I.Yogyakarta) Vol 8, No 2 (2014)

Peraturan Menteri Kehutanan Nomor : P.35/Menhut-II/2007. Hasil Hutan Bukan Kayu

Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia No. 9 Tahun 2021. Pengelolaan Perhutanan Sosial. Jakarta.

Peraturan Menteri Pertanian Nomor 82/Permentan/Ot.140/8/2013 Tentang Pedoman Pembinaan Kelompok Tani Dan Gabungan Kelompok Tani

Radam. R. R Dan Rezekiah, A. A. 2015. Pengolahan Gula Aren (Arrenga Pinnata Merr) Di Desa Banua Hanyar Kabupaten Hulu Sungai Tengah. *Jurnal Hutan Tropis*. Vol 3 No 3. Banjar Baru; Kalimantan Selatan

Sari, Mala. 2022. *Analisis Pendapatan dan Kontribusi Hasil Hutan Bukan Kayu Terhadap Pendapatan Masyarakat Suku Anak Dalam di Kecamatan Air Hitam Kabupaten Sarolangun*. S1 Agribisnis.

Surastyawa, Yul. 2017. Implementasi Kebijakan Hutan Kemasyarakatan di Kabupaten Way Kanan (Studi Pada Kelompok Tani Hutan Kemasyarakatan Register 24 Bukit Punggur). Universitas Lampung.

Tang, M., Adam, M., dan Hapid, A. 2019. Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu (HHBK) Bambu Oleh Masyarakat Terasing (Suku Lauje Desa Anggasan Kecamatan Dondo Kabupaten Tolitoli, *Jurnal Warta Rimba*, 7 (2), 19-26.

Wulansari, Dewi., Abidin, A., Hafizianor. 2022. Strategi Kelompok Tani Hutan (KTH) Dalam Pengelolaan Hutan Di Wilayah Kerja Kesatuan Pengelolaan Hutan (KPH) Pulau Laut Sebuku. *Jurnal Hutan Tropis*. Vol 10, No 2.

L

A

M

P

I

R

A

N

Lampiran 1. Panduan Wawancara

Panduan Wawancara Kontribusi Pendapatan Produk HHBK Terhadap Pendapatan Masyarakat Pada Areal Hutan Kemasyarakatan (HKm) di Desa Rompegading, Kecamatan Cenrana, Kabupaten Maros.

A. Identitas Responden

Tanggal Wawancara :

1. Nama :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin :
4. Tingkat Pendidikan :
5. Pekerjaan Pokok :

Sampingan :

6. Jumlah Tanggungan Keluarga :

B. Bentuk Pengelolaan Gula Aren

1. Berapa jarak tempat tinggal dari kawasan hutan?

Jawab:

2. Sudah berapa lama bapak/ibu usaha gula aren?

Jawab:

3. Ada berapa pohon aren yang ada di lokasi bapak/ibu?

Jawab:

4. Jam berapa proses penyadapan nira yang bapak/ibu lakukan untuk mengambil nira dari pohonnya?

Jawab:

5. Bagaimana sistem penyadapan nira yang dilakukan?

Jawab:

6. Berapa luas lahan yang bapak/ibu kelola/miliki?

Jawab:

7. Bagaimana sistem pemasaran gula aren yang dilakukan oleh bapak/ibu?

Jawab:

C. Biaya dan Jumlah Produksi Gula Aren

1. Berapa kali bapak/ibu memanen nira dalam setahun?

Jawab:

2. Berapa liter/botol nira yang dihasilkan bapak/ibu dalam per hari/per minggu/per tahun?

Jawab:

3. Berapa liter nira yang dibutuhkan untuk menghasilkan gula aren?

Jawab:

4. Apa saja peralatan yang digunakan dalam pembuatan gula aren?

Jawab:

5. Berapa harga peralatan yang digunakan dalam pembuatan gula aren?

Jawab:

6. Apakah gula aren yang dibuat dikonsumsi/dipasarkan?

Jawab:

7. Berapa harga gula aren perbungkus yang bapak/ibu pasarkan atau jual?

Jawab:

8. Berapa penghasilan bapak/ibu dalam sebulan/setahun?

Jawab:

9. Apakah bapak/ibu memperkerjakan orang lain dalam pembuatan gula aren? jika ada, berapa orang dan upahnya berapa?

Jawab:

10. Kemana bapak/ibu memasarkan gula aren tersebut? Apakah ke konsumen langsung atau ke pengepul?

Jawab:

D. Bentuk Pengelolaan Madu Hutan

1. Berapa jarak tempat tinggal dari kawasan hutan?

Jawab:

2. Sudah berapa lama bapak/ibu usaha madu?

Jawab:

3. Bagaimana sistem pemanenan madu yang dilakukan?
Jawab:

4. Bagaimana sistem pemasaran madu hutan yang dilakukan?
Jawab:

E. Biaya dan Jumlah Produksi Madu Hutan

1. Berapa kali bapak/ibu memanen madu hutan dalam setahun?
Jawab:

2. Berapa botol/liter yang didapatkan setiap panen?
Jawab:

3. Apakah bapak/ibu memperkerjakan orang lain dalam memanen madu hutan? jika ada, berapa orang dan berapa upahnya?
Jawab:

4. Apa saja peralatan yang digunakan dalam mengelola madu hutan?
Jawab:

5. Berapa harga peralatan yang digunakan dalam mengelola madu hutan?
Jawab:

6. Apakah madu hutan yang dipanen dikonsumsi/dipasarkan?
Jawab:

7. Berapa harga madu hutan perbotol yang bapak pasarkan/jual?
Jawab:

8. Kemana bapak/ibu memasarkan madu hutan tersebut? Apakah ke konsumen atau ke pengepul?
Jawab:

F. Biaya dan Jumlah Produksi Pendapatan Lainnya

1. Apakah bapak/ibu mempunyai kebun?
a. Jika ya, tanaman apa saja yang di tanami?
Jawab:

b. Berapa luas kebun yang bapak punya?
Jawab:

c. Berapa hasil yang di produksi dalam setahun?
Jawab:

2. Apakah Bapak/ibu mempekerjakan orang lain dalam menggarap kebun?
a. Jika ya, berapa orang?

Jawab:

- b. Berapa upahnya?

Jawab:

3. Biaya-biaya apa yang dikeluarkan bapak/ibu dalam menggarap kebun?

Jawab:

4. Jenis tanaman apa yang bapak/ibu tanam di kebun?

Jawab:

5. Berapa hasil yang diproduksi dalam setahun dari tanaman yang bapak/ibu tanam?

Jawab:

6. Berapa harga jual/liter dari masing-masing tanaman yang bapak/ibu tanam?

Jawab:

7. Selain kebun, apakah bapak/ibu memiliki lahan yang digunakan sebagai sumber penghasilan?

- a. Jika ya, tanaman apa yang ditanam?

Jawab:

- b. Berapa luas lahannya?

Jawab:

- c. Berapa hasil yang diproduksi dalam setahun?

Jawab:

8. Biaya-biaya apa yang dikeluarkan dalam mengelola lahan tersebut?

Jawab:

9. Apakah bapak/ibu mempekerjakan orang lain dalam mengelola lahan?

- a. Jika ya, berapa orang?

Jawab:

- b. Berapa upahnya?

Jawab:

- c. Berapa harga jualnya?

Jawab:

10. Apakah bapak/ibu memiliki sumber penghasilan lain diluar usahatani? Jika ya, apa saja sumber penghasilan bapa/ibu?

Jawab:

Lampiran 2. Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Wawancara Responden



Gambar 2. Proses Pembuatan Gula Aren



Gambar 3. Sawah Salah Satu Anggota KTH Palanro

Lampiran 3. Identitas Responden

No.	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Pekerjaan	Jumlah Tanggungan	Komoditi
1.	Syarifuddin	56	L	SMP	Petani	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
2.	Amir	40	L	SD	Petani	1	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
3.	Arif	50	L	SD	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
4.	Nurdin	43	L	SD	Petani	6	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
5.	Firman	47	L	SMP	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
6.	Amir C	48	L	SMP	Petani	2	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
7.	Zainal	51	L	SD	Peternak	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
8.	Baharuddin	45	L	SMA	Petani	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
9.	Adri	50	L	SD	Petani	1	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
10.	Muh. Hajir	61	L	SD	Petani	2	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
11.	Rudi	53	L	SMP	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
12.	Idris	49	L	SMA	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
13.	Mail	53	L	SMP	Peternak	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
14.	Hamzah	57	L	SD	Petani	7	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
15.	Ansar	59	L	SD	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
16.	Makmur	60	L	SD	Petani	5	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu

17.	Dg. Sanggkala	62	L	SD	Peternak	2	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
18.	Darwis	44	L	SMP	Petani	2	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
19.	Sappe	43	L	SMA	Petani	1	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
20.	Nawir	51	L	SMP	Petani	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
21.	Sutrisno	56	L	SD	Petani	5	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
22.	Asis	62	L	SD	Petani	4	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
23.	Jumardin	48	L	SD	Petani	6	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
24.	Ahmad	55	L	SD	Petani	3	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu
25.	Ambo Sakka	50	L	SD	Petani	2	Padi, Kacang tanah, Aren, dan Madu

Lampiran 4. Total Pendapatan Responden

No. Responden	Nama	Pendapatan Gula Aren Pertahun (Rp)	Pendapatan Madu Hutan Pertahun (Rp)	Pendapatan Padi Pertahun (Rp)	Pendapatan Kacang Tanah Pertahun (Rp)
1	Syarifuddin	31.342.048	2.232.000	5.319.000	8.791.000
2	Amir	20.531.381	1.052.667	4.209.000	7.564.000
3	Arif	9.795.083	1.683.333	10.874.167	20.823.500
4	Nurdin	31.883.250	816.000	3.469.000	7.564.000
5	Firman	26.161.875	2.597.333	11.621.667	14.696.000
6	Amir C	25.972.083	1.604.000	7.863.000	17.334.000
7	Zainal	9.727.790	1.024.000	4.213.000	7.568.000
8	Baharuddin	42.683.298	1.321.500	12.244.167	18.229.500
9	Adri	10.278.333	4.057.333	10.496.667	13.454.000
10	Muh. Hajir	26.001.714	2.265.000	11.491.667	16.990.000
11	Rudi	26.232.333	2.537.000	7.130.000	12.430.333
12	Idris	10.010.000	2.839.000	7.863.000	11.199.000
13	Mail	9.752.667	2.234.500	8.701.500	14.738.500
14	Hamzah	31.875.131	2.635.833	4.211.667	8.791.000
15	Ansar	31.567.917	1.654.000	4.951.667	8.791.000
16	Makmur	42.095.833	3.222.333	2.416.667	6.392.000
17	Dg. Sangkala	9.741.714	1.640.000	5.319.000	8.791.000
18	Darwis	31.838.833	3.452.167	7.866.667	11.200.000
19	Sappe	10.247.000	5.193.333	8.976.667	11.200.000
20	Nawir	20.693.048	2.227.000	10.871.500	13.461.500
21	Sutrisno	10.243.857	4.686.000	8.969.000	12.422.000
22	Asis	20.613.100	2.861.600	8.229.000	11.195.000
23	Jumardin	10.124.417	1.072.000	3.284.000	6.392.000
24	Ahmad	42.144.500	3.425.000	9.071.500	13.411.500
25	Ambo Sakka	20.679.095	2.875.000	12.736.500	16.997.500
Total		562.236.300	61.207.932	192.399.668	300.426.333
Rata-Rata		22.489.452	2.448.317	7.695.987	12.017.053

Lampiran 5. Jumlah Pohon yang Disadap oleh Responden

No. Responden	Nama	Jumah Pohon	Banyak Panen Perhari	Hasil Nira (Liter/hari)	Hasil Gulan Aren (Kg/hari)
1	Syarifuddin	2	2 kali	45	6
2	Amir	2	2 kali	30	4
3	Arif	1	2 kali	15	2
4	Nurdin	2	2 kali	45	6
5	Firman	2	2 kali	37,5	5
6	Amir C	3	2 kali	37,5	5
7	Zainal	2	2 kali	15	2
8	Baharuddin	3	2 kali	60	8
9	Adri	1	2 kali	15	2
10	Muh. Hajir	3	2 kali	37,5	5
11	Rudi	2	2 kali	37,5	5
12	Idris	2	2 kali	15	2
13	Mail	2	2 kali	15	2
14	Hamzah	3	2 kali	45	6
15	Ansar	2	2 kali	45	6
16	Makmur	3	2 kali	60	8
17	Dg. Sangkala	2	2 kali	15	2
18	Darwis	2	2 kali	45	6
19	Sappe	1	2 kali	15	2
20	Nawir	2	2 kali	30	4
21	Sutrisno	2	2 kali	15	2
22	Asis	2	2 kali	30	4
23	Jumardin	2	2 kali	15	2
24	Ahmad	3	2 kali	60	8
25	Ambo Sakka	2	2 kali	30	4
Total		53	50	810	108
Rata-Rata		2,12	2	32,4	4,32

Lampiran 6. Pendapatan Usaha Gula Aren

No. Responden	Biaya Tetap Pertahun (Rp)	Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun	Total Produksi Pertahun (Kg)	Harga Perkilo (Rp)	Total Penerimaan Pertahun (Rp)	Pendapatan Pertahun (Rp)
1	227.952	830.000	1.057.952	2160	15.000	32.400.000	31.342.048
2	238.619	830.000	1.068.619	1440	15.000	21.600.000	20.531.381
3	259.917	745.000	1.004.917	720	15.000	10.800.000	9.795.083
4	160.750	356.000	516.750	2160	15.000	32.400.000	31.883.250
5	182.125	656.000	838.125	1800	15.000	27.000.000	26.161.875
6	197.917	830.000	1.027.917	1800	15.000	27.000.000	25.972.083
7	230.210	842.000	1.072.210	720	15.000	10.800.000	9.727.790
8	166.702	350.000	516.702	2880	15.000	43.200.000	42.683.298
9	171.667	350.000	521.667	720	15.000	10.800.000	10.278.333
10	163.286	835.000	998.286	1800	15.000	27.000.000	26.001.714
11	211.667	556.000	767.667	1800	15.000	27.000.000	26.232.333
12	184.000	606.000	790.000	720	15.000	10.800.000	10.010.000
13	222.333	825.000	1.047.333	720	15.000	10.800.000	9.752.667
14	179.869	345.000	524.869	2160	15.000	32.400.000	31.875.131
15	182.083	650.000	832.083	2160	15.000	32.400.000	31.567.917
16	274.167	830.000	1.104.167	2880	15.000	43.200.000	42.095.833
17	222.286	836.000	1.058.286	720	15.000	10.800.000	9.741.714
18	199.167	362.000	561.167	2160	15.000	32.400.000	31.838.833
19	203.000	350.000	553.000	720	15.000	10.800.000	10.247.000
20	211.952	695.000	906.952	1440	15.000	21.600.000	20.693.048
21	211.143	345.000	556.143	720	15.000	10.800.000	10.243.857
22	218.900	768.000	986.900	1440	15.000	21.600.000	20.613.100
23	325.583	350.000	675.583	720	15.000	10.800.000	10.124.417
24	225.500	830.000	1.055.500	2880	15.000	43.200.000	42.144.500
25	170.905	750.000	920.905	1440	15.000	21.600.000	20.679.095
Total	5.241.699	15.722.000	20.963.700	38880	375.000	583.200.000	562.236.300
Rata-Rata	209.668	628.880	838.548	1555,2	15.000	23.328.000	22.489.452

Lampiran 7. Biaya Tetap Usaha Gula Aren

No. Responden	Wajan				Tungku				Saringan			
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	1	5	900.000	180.000	1	7	100.000	14.285,7	1	3	25.000	8.333,3
2	1	5	950.000	190.000	1	7	100.000	14.285,7	1	3	25.000	8.333,3
3	1	4	870.000	217.500	1	5	85.000	17.000	1	5	25.000	5.000
4	1	8	930.000	116.250	1	6	87.000	14.500	1	5	25.000	5.000
5	1	6	860.000	143.333,3	1	8	95.000	11.875	1	4	25.000	6.250
6	1	6	950.000	158.333,3	1	8	80.000	10.000	1	4	25.000	6.250
7	1	5	950.000	190.000	1	7	85.000	12.142,8	1	3	20.000	6.666,6
8	1	8	950.000	118.750	1	7	100.000	14.285,7	1	3	20.000	6.666,6
9	1	6	755.000	125.833,3	1	6	100.000	16.666,6	1	4	20.000	5.000
10	1	7	870.000	124.285,71	1	6	60.000	10.000	1	2	20.000	10.000
11	1	5	850.000	170.000	1	6	80.000	13.333,3	1	2	20.000	10.000
12	1	7	980.000	140.000	1	5	75.000	15.000	1	2	20.000	10.000
13	1	5	870.000	174.000	1	5	100.000	20.000	1	3	25.000	8.333,3
14	1	6	870.000	145.000	1	7	65.000	9.285,7	1	4	25.000	6.250
15	1	6	870.000	145.000	1	8	100.000	12.500	1	4	25.000	6.250
16	1	3	750.000	250.000	1	8	100.000	12.500	1	5	30.000	6.000
17	1	5	870.000	174.000	1	7	100.000	14.285,7	1	3	30.000	10.000
18	1	6	900.000	150.000	1	6	95.000	15.833,3	1	3	30.000	10.000
19	1	6	900.000	150.000	1	6	90.000	15.000	1	3	25.000	8.333,3
20	1	5	850.000	170.000	1	7	100.000	14.285,7	1	3	20.000	6.666,6
21	1	5	850.000	170.000	1	7	85.000	12.142,8	1	5	30.000	6.000
22	1	5	850.000	170.000	1	5	70.000	14.000	1	4	30.000	7.500
23	1	3	850.000	283.333,3	1	8	70.000	8.750	1	4	30.000	7.500
24	1	5	870.000	174.000	1	5	75.000	15.000	1	2	25.000	12.500
25	1	7	870.000	124.285,7	1	7	100.000	14.285,7	1	3	25.000	8.333,3

No. Responden	Parang				Sodet Kayu				Total Biaya Tetap Pertahun (Rp)
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga(Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	
1	1	5	11.0000	22.000	1	3	10.000	3.333,3	227.952
2	1	3	70.000	23.333,3	1	3	8.000	2.666,6	238.619
3	1	6	100.000	16.666,6	1	4	15.000	3.750	259.917
4	1	5	100.000	20.000	1	3	15.000	5.000	160.750
5	1	6	100.000	16.666,6	1	2	8.000	4.000	182.125
6	1	5	100.000	20.000	1	3	10.000	3.333,3	197.917
7	1	5	95.000	19.000	1	5	12.000	2.400	230.210
8	1	4	78.000	19.500	1	2	15.000	7.500	166.702
9	1	6	100.000	16.666,6	1	2	15.000	7.500	171.667
10	1	6	90.000	15.000	1	3	12.000	4.000	163.286
11	1	6	90.000	15.000	1	3	10.000	3.333,3	211.667
12	1	5	85.000	17.000	1	5	10.000	2.000	184.000
13	1	5	90.000	18.000	1	5	10.000	2.000	222.333
14	1	6	100.000	16.666,6	1	3	8.000	2.666,6	179.869
15	1	6	90.000	15000	1	3	10.000	3.333,3	182.083
16	1	6	10.000	16.666,6	1	2	8.000	4.000	274.167
17	1	5	95.000	19.000	1	2	10.000	5.000	222.286
18	1	6	95.000	15.833,3	1	2	15.000	7.500	199.167
19	1	3	80.000	26.666,6	1	5	15.000	3.000	203.000
20	1	5	90.000	18.000	1	4	12.000	3.000	211.952
21	1	5	95.000	19.000	1	2	8.000	4.000	211.143
22	1	5	112.000	22.400	1	2	10.000	5.000	218.900
23	1	5	110.000	22.000	1	3	12.000	4.000	325.583
24	1	5	95.000	19.000	1	2	10.000	5.000	225.500
25	1	5	95.000	19.000	1	2	10.000	5.000	170.905
Total									5241.699
Rata-Rata									209.668

Lampiran 8. Biaya Variabel Usaha Gula Aren

No. Responden	Bensin			Korek Api			
	Jumlah (Liter)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	48	10.000	480.000	5	1	6.000	30.000
2	48	10.000	480.000	5	1	6.000	30.000
3	40	10.000	400.000	5	1	5.000	25.000
4	-	-	-	6	1	6.000	36.000
5	30	10.000	300.000	6	1	6.000	36.000
6	48	10.000	480.000	5	1	6.000	30.000
7	48	10.000	480.000	7	1	6.000	42.000
8	-	-	-	5	1	6.000	30.000
9	-	-	-	5	1	6.000	30.000
10	48	10.000	480.000	7	1	5.000	35.000
11	20	10.000	200.000	6	1	6.000	36.000
12	25	10.000	250.000	6	1	6.000	36.000
13	48	10.000	480.000	5	1	5.000	25.000
14	-	-	-	5	1	5.000	25.000
15	30	10.000	300.000	6	1	5.000	30.000
16	48	10.000	480.000	5	1	6.000	30.000
17	48	10.000	480.000	6	1	6.000	36.000
18	-	-	-	7	1	6.000	42.000
19	-	-	-	5	1	6.000	30.000
20	35	10.000	350.000	5	1	5.000	25.000
21	-	-	-	5	1	5.000	25.000
22	40	10.000	400.000	8	1	6.000	48.000
23	-	-	-	5	1	6.000	30.000
24	48	10.000	480.000	5	1	6.000	30.000
25	40	10.000	400.000	5	1	6.000	30.000

No. Responden	Kemiri			Total Biaya Variabel (Rp)	Total Biaya Tahun (Rp)
	Jumlah (Kg)	Harga/Kg (Rp)	Total (Rp)		
1	8	40.000	320.000	830.000	1.057.952
2	8	40.000	320.000	830.000	1.068.619
3	8	40.000	320.000	745.000	1.004.917
4	8	40.000	320.000	356.000	516.750
5	8	40.000	320.000	656.000	838.125
6	8	40.000	320.000	830.000	1.027.917
7	8	40.000	320.000	842.000	1.072.210
8	8	40.000	320.000	350.000	516.702
9	8	40.000	320.000	350.000	521.667
10	8	40.000	320.000	835.000	998.286
11	8	40.000	320.000	556.000	767.667
12	8	40.000	320.000	606.000	790.000
13	8	40.000	320.000	825.000	1.047.333
14	8	40.000	320.000	345.000	524.869
15	8	40.000	320.000	650.000	832.083
16	8	40.000	320.000	830.000	1.104.167
17	8	40.000	320.000	836.000	1.058.286
18	8	40.000	320.000	362.000	561.167
19	8	40.000	320.000	350.000	553.000
20	8	40.000	320.000	695.000	906.952
21	8	40.000	320.000	345.000	556.143
22	8	40.000	320.000	768.000	986.900
23	8	40.000	320.000	350.000	675.583
24	8	40.000	320.000	830.000	1.055.500
25	8	40.000	320.000	750.000	920.905
Total				15.722.000	20.963.699
Rata-Rata				628.880	838.548

Lampiran 9. Pendapatan Usaha Madu Hutan

No. Responden	Biaya Tetap Pertahun	Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun (Rp)	Total Produksi Pertahun (Botol)	Harga Perbotol (Rp)	Total Penerimaan Pertahun (Rp)	Pendapatan Pertahun (Rp)
1	152.000	16.000	168.000	20	120.000	2.400.000	2.232.000
2	131.333	16.000	147.333	10	120.000	1.200.000	1.052.667
3	91.667	25.000	116.667	15	120.000	1.800.000	1.683.333
4	138.000	6.000	144.000	8	120.000	960.000	816.000
5	146.667	16.000	162.667	23	120.000	2.760.000	2.597.333
6	170.000	26.000	196.000	15	120.000	1.800.000	1.604.000
7	150.000	26.000	176.000	10	120.000	1.200.000	1.024.000
8	112.500	6.000	118.500	12	120.000	1.440.000	1.321.500
9	136.667	6.000	142.667	35	120.000	4.200.000	4.057.333
10	120.000	15.000	135.000	20	120.000	2.400.000	2.265.000
11	87.000	16.000	103.000	22	120.000	2.640.000	2.537.000
12	135.000	26.000	161.000	25	120.000	3.000.000	2.839.000
13	150.500	15.000	165.500	20	120.000	2.400.000	2.234.500
14	119.167	5.000	124.167	23	120.000	2.760.000	2.635.833
15	131.000	15.000	146.000	15	120.000	1.800.000	1.654.000
16	111.667	26.000	137.667	28	120.000	3.360.000	3.222.333
17	134.000	26.000	160.000	15	120.000	1.800.000	1.640.000
18	141.833	6.000	147.833	30	120.000	3.600.000	3.452.167
19	200.667	6.000	206.667	45	120.000	5.400.000	5.193.333
20	158.000	15.000	173.000	20	120.000	2.400.000	2.227.000
21	109.000	5.000	114.000	40	120.000	4.800.000	4.686.000
22	122.400	16.000	138.400	25	120.000	3.000.000	2.861.600
23	122.000	6.000	128.000	10	120.000	1.200.000	1.072.000
24	149.000	26.000	175.000	30	120.000	3.600.000	3.425.000
25	99.000	26.000	125.000	25	120.000	3.000.000	2.875.000
Total	3.319.067	393.000	3.712.068	541	3.000.000	64.920.000	61.207.932
Rata-Rata	132.763	15.720	148482,72	21,64	120.000	3.576.000	2.448.317

Lampiran 10. Biaya Tetap Madu Hutan

No. Responden	Parang				Saringan				Ember			
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1.	1	5	110.000	22.000	1	1	30.000	30.000	2	1	20.000	40.000
2.	1	3	70.000	23.333,3	1	1	30.000	30.000	1	1	18.000	18.000
3.	1	6	100.000	16.667	1	2	35.000	17.500	1	2	20.000	10.000
4.	1	5	100.000	20.000	1	1	30.000	30.000	2	1	15.000	30.000
5.	1	6	100.000	16.667	1	2	30.000	15.000	2	1	20.000	40.000
6.	1	5	100.000	20.000	1	1	35.000	35.000	2	1	25.000	50.000
7.	1	5	95.000	19.000	1	1	35.000	35.000	2	1	18.000	36.000
8.	1	4	78.000	19.500	1	2	35.000	17.500	3	2	20.000	30.000
9.	1	6	100.000	16.667	1	2	30.000	15.000	3	2	20.000	30.000
10.	1	6	90.000	15.000	1	2	30.000	15.000	2	2	15.000	15.000
11.	1	6	90.000	15.000	1	2	30.000	15.000	2	2	12.000	12.000
12.	1	5	85.000	17.000	1	1	35.000	35.000	1	1	20.000	20.000
13.	1	5	90.000	18.000	1	1	30.000	30.000	1	2	25.000	12.500
14.	1	6	100.000	16.667	1	1	30.000	30.000	1	2	25.000	12.500
15.	1	6	90.000	15.000	1	1	25.000	25.000	3	1	12.000	36.000
16.	1	6	100.000	16.667	1	2	25.000	12.500	3	1	20.000	60.000
17.	1	5	95.000	19.000	1	2	30.000	15.000	3	1	20.000	60.000
18.	1	6	95.000	15.833,3	1	2	30.000	15.000	2	1	18.000	36.000
19.	1	3	80.000	26.667	1	1	30.000	30.000	3	1	18.000	54.000
20.	1	5	90.000	18.000	1	1	25.000	25.000	3	2	20.000	30.000
21.	1	5	95.000	19.000	1	2	30.000	15.000	3	2	20.000	30.000
22.	1	5	112.000	22.400	1	2	30.000	15.000	2	1	20.000	40.000
23.	1	5	110.000	22.000	1	1	30.000	30.000	1	2	20.000	10.000
24.	1	5	95.000	19.000	1	2	30.000	15.000	2	1	20.000	40.000
25.	1	5	95.000	19.000	1	2	30.000	15.000	2	2	20.000	20.000

No. Responden	Tali			Helm				Total Biaya Tetap Pertahun (Rp)	
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)		Total (Rp)
1	1	1	30.000	30.000	1	1	30.000	30.000	152.000
2	1	1	30.000	30.000	1	1	30.000	30.000	131.333
3	1	1	30.000	30.000	1	2	35.000	17.500	91.667
4	1	1	28.000	28.000	1	1	30.000	30.000	138.000
5	2	1	30.000	60.000	1	2	30.000	15.000	146.667
6	1	1	30.000	30.000	1	1	35.000	35.000	170.000
7	1	1	25.000	25.000	1	1	35.000	35.000	150.000
8	1	1	28.000	28.000	1	2	35.000	17.500	112.500
9	2	1	30.000	60.000	1	2	30.000	15.000	136.667
10	2	1	30.000	60.000	1	2	30.000	15.000	120.000
11	1	1	30.000	30.000	1	2	30.000	15.000	87.000
12	1	1	28.000	28.000	1	1	35.000	35.000	135.000
13	2	1	30.000	60.000	1	1	30.000	30.000	150.500
14	1	1	30.000	30.000	1	1	30.000	30.000	119.167
15	1	1	30.000	30.000	1	1	25.000	25.000	131.000
16	1	1	25.000	25.000	1	2	25.000	12.500	111.667
17	1	1	25.000	25.000	1	2	30.000	15.000	134.000
18	2	1	30.000	60.000	1	2	30.000	15.000	141.833
19	2	1	30.000	60.000	1	1	30.000	30.000	200.667
20	2	1	30.000	60.000	1	1	25.000	25.000	158.000
21	1	1	30.000	30.000	1	2	30.000	15.000	109.000
22	1	1	30.000	30.000	1	2	30.000	15.000	122.400
23	1	1	30.000	30.000	1	1	30.000	30.000	122.000
24	2	1	30.000	60.000	1	2	30.000	15.000	149.000
25	1	1	30.000	30.000	1	2	30.000	15.000	99.000
Total									3.319.067
Rata-Rata									132.763

Lampiran 11. Biaya Variabel Madu Hutan

No. Responden	Bensin			Korek Api				Total Biaya Variabel	Total Biaya Pertahun (Rp)
	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)		
1	1	10.000	10.000	1	1	6.000	6.000	16.000	168.000
2	1	10.000	10.000	1	1	6.000	6.000	16.000	147.333
3	2	10.000	20.000	1	1	5.000	5.000	25.000	116.667
4	-	-	-	1	1	6.000	6.000	6.000	144.000
5	1	10.000	10.000	1	1	6.000	6.000	16.000	162.667
6	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	196.000
7	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	176.000
8	-	-	-	1	1	5.000	5.000	6.000	118.500
9	-	-	-	1	1	6.000	6.000	6.000	142.667
10	1	10.000	10.000	1	1	5.000	5.000	15.000	135.000
11	1	10.000	10.000	1	1	6.000	6.000	16.000	103.000
12	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	161.000
13	1	10.000	10.000	1	1	5.000	5.000	15.000	165.500
14	-	-	-	1	1	5.000	5.000	5.000	124.167
15	1	10.000	10.000	1	1	5.000	5.000	15.000	146.000
16	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	137.667
17	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	160.000
18	-	-	-	1	1	6.000	6.000	6.000	147.833
19	-	-	-	1	1	6.000	6.000	6.000	206.667
20	1	10.000	10.000	1	1	5.000	5.000	15.000	173.000
21	-	-	-	1	1	5.000	5.000	5.000	114.000
22	1	10.000	10.000	1	1	6.000	6.000	16.000	138.400
23	-	-	-	1	1	6.000	6.000	6.000	128.000
24	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	175.000
25	2	10.000	20.000	1	1	6.000	6.000	26.000	125.000
Total								393000	3.712.067
Rata-Rata								15.720	148.483

Lampiran 12. Pendapatan Usaha Padi

No. Responden	Biaya Tetap Pertahun (Rp)	Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun (Rp)	Total Produksi Pertahun (Karung)	Harga Perkarung (Rp)	Total Penerimaan Pertahun (Rp)	Pendapatan Pertahun (Rp)
1	261.000	3.045.000	3.306.000	23	375.000	8.625.000	5.319.000
2	246.000	3.045.000	3.291.000	20	375.000	7.500.000	4.209.000
3	350.833	3.775.000	4.125.833	40	375.000	15.000.000	10.874.167
4	236.000	3.045.000	3.281.000	18	375.000	6.750.000	3.469.000
5	353.333	3.775.000	4.128.333	42	375.000	15.750.000	11.621.667
6	292.000	3.095.000	3.387.000	30	375.000	11.250.000	7.863.000
7	242.000	3.045.000	3.287.000	20	375.000	7.500.000	4.213.000
8	370.833	4.260.000	4.630.833	45	375.000	16.875.000	12.244.167
9	353.333	3.775.000	4.128.333	39	375.000	14.625.000	10.496.667
10	373.333	4.260.000	4.633.333	43	375.000	16.125.000	11.491.667
11	275.000	3.095.000	3.370.000	28	375.000	10.500.000	7.130.000
12	292.000	3.095.000	3.387.000	30	375.000	11.250.000	7.863.000
13	323.500	3.725.000	4.048.500	34	375.000	12.750.000	8.701.500
14	243.333	3.045.000	3.288.333	20	375.000	7.500.000	4.211.667
15	253.333	3.045.000	3.298.333	22	375.000	8.250.000	4.951.667
16	213.333	2.995.000	3.208.333	15	375.000	5.625.000	2.416.667
17	261.000	3.045.000	3.306.000	23	375.000	8.625.000	5.319.000
18	288.333	3.095.000	3.383.333	30	375.000	11.250.000	7.866.667
19	303.333	3.095.000	3.398.333	33	375.000	12.375.000	8.976.667
20	353.500	3.775.000	4.128.500	40	375.000	15.000.000	10.871.500
21	311.000	3.095.000	3.406.000	33	375.000	12.375.000	8.969.000
22	301.000	3.095.000	3.396.000	31	375.000	11.625.000	8.229.000
23	221.000	2.495.000	2.716.000	16	375.000	6.000.000	3.284.000
24	328.500	3.725.000	4.053.500	35	375.000	13.125.000	9.071.500
25	378.500	3.760.000	4.138.500	45	375.000	16.875.000	12.736.500
Total	7.425.333	83.300.000	90.725.333	755	9.375.000	283.125.000	192.399.670
Rata-Rata	297.013	3.332.000	3.629.013	30,2	375.000	11.325.000	7.695.987

Lampiran 13. Biaya Tetap Padi

No. Responden	Cangkul				Karung				Alat Semprot			
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	1	5	150.000	30.000	23	1	5.000	115.000	1	5	500.000	100.000
2	1	5	150.000	30.000	20	1	5.000	100.000	1	5	500.000	100.000
3	1	4	150.000	37.500	40	1	5.000	200.000	1	5	500.000	100.000
4	1	5	150.000	30.000	18	1	5.000	90.000	1	5	500.000	100.000
5	1	5	150.000	30.000	42	1	5.000	210.000	1	5	500.000	100.000
6	1	5	130.000	26.000	30	1	5.000	150.000	1	5	500.000	100.000
7	1	5	130.000	26.000	20	1	5.000	100.000	1	5	500.000	100.000
8	1	4	130.000	32.500	45	1	5.000	225.000	1	5	500.000	100.000
9	1	4	180.000	45.000	39	1	5.000	195.000	1	5	500.000	100.000
10	1	4	180.000	45000	43	1	5.000	215.000	1	5	500.000	100.000
11	1	6	130.000	21.667	28	1	5.000	140.000	1	5	500.000	100.000
12	1	5	130.000	26.000	30	1	5000	150.000	1	5	500.000	100.000
13	1	4	150.000	37.500	34	1	5.000	170.000	1	5	500.000	100.000
14	1	5	150.000	30.000	20	1	5.000	100.000	1	5	500.000	100.000
15	1	5	150.000	30.000	22	1	5.000	110.000	1	5	500.000	100.000
16	1	6	150.000	25.000	15	1	5.000	75.000	1	5	500.000	100.000
17	1	5	150.000	30.000	23	1	5.000	115.000	1	5	500.000	100.000
18	1	6	150.000	25.000	30	1	5.000	150.000	1	5	500.000	100.000
19	1	6	150.000	25.000	33	1	5.000	165.000	1	5	500.000	100.000
20	1	4	150.000	37.500	40	1	5.000	200.000	1	5	500.000	100000
21	1	5	150.000	30.000	33	1	5.000	165.000	1	5	500.000	100.000
22	1	5	150.000	30.000	31	1	5.000	155.000	1	5	500.000	100.000
23	1	6	150.000	25.000	16	1	5.000	80.000	1	5	500.000	100.000
24	1	4	150.000	37.500	35	1	5.000	175.000	1	5	500.000	100.000
25	1	4	150.000	37.500	45	1	5.000	225.000	1	5	500.000	100.000

No. Responden	Sabit				Total Biaya Tetap Pertahun (Rp)
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)	
1	1	5	80.000	16.000	261.000
2	1	5	80.000	16.000	246.000
3	1	6	80.000	13.333	350.833
4	1	5	80.000	16.000	236.000
5	1	6	80.000	13.333	353.333
6	1	5	80.000	16.000	292.000
7	1	5	80.000	16.000	242.000
8	1	6	80.000	13.333	370.833
9	1	6	80.000	13.333	353.333
10	1	6	80.000	13.333	373.333
11	1	6	80.000	13.333	275.000
12	1	5	80.000	16.000	292.000
13	1	5	80.000	16.000	323.500
14	1	6	80.000	13.333	243.333
15	1	6	80.000	13.333	253.333
16	1	6	80.000	13.333	213.333
17	1	5	80.000	16.000	261.000
18	1	6	80.000	13.333	288.333
19	1	6	80.000	13.333	303.333
20	1	5	80.000	16.000	353.500
21	1	5	80.000	16.000	311.000
22	1	5	80.000	16.000	301.000
23	1	5	80.000	16.000	221.000
24	1	5	80.000	16.000	328.500
25	1	5	80.000	16.000	378.500
Total					7.425.333
Rata-Rata					297.013

Lampiran 14. Biaya Variabel Padi

No. Responden	Pupuk Urea			Racun Rumput			Racun Hama			Racun Ulat		
	Jumlah (Liter)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
2	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
3	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
4	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
5	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
6	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
7	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
8	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	2	80.000	160.000	2	80.000	160.000
9	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
10	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	2	80.000	160.000	2	80.000	160.000
11	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
12	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
13	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
14	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
15	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
16	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
17	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
18	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
19	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
20	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
21	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
22	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
23	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
24	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	1	80.000	80.000	1	80.000	80.000
25	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	2	80.000	160.000	2	80.000	160.000

No. Responden	Pupuk SP			Upah Jasa Pemanenan			Upah Pengangkutan			Total Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun (Rp)
	Jumlah (Liter)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)		
1	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.306.000
2	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.291.000
3	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	3.775.000	4.125.833
4	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.281.000
5	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	3.775.000	4.128.333
6	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.387.000
7	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.287.000
8	2	180.000	360.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	4.260.000	4.630.833
9	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	3.775.000	4.128.333
10	2	180.000	360.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	4.260.000	4.633.333
11	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.370.000
12	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.387.000
13	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	350.000	350.000	3.725.000	4.048.500
14	1	180000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.288.333
15	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.298.333
16	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	250.000	250.000	2.995.000	3.208.333
17	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	300.000	300.000	3.045.000	3.306.000
18	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.383.333
19	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.398.333
20	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	400.000	400.000	3.775.000	4.128.500
21	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.406.000
22	1	180.000	180.000	1	2.000.000	2.000.000	1	350.000	350.000	3.095.000	3.396.000
23	1	180.000	180.000	1	1.500.000	1.500.000	1	250.000	250.000	2.495.000	2.716.000
24	1	180.000	180.000	1	2.500.000	2.500.000	1	350.000	350.000	3.725.000	4.053.500
25	2	180.000	360.000	1	2.000.000	2.000.000	1	400.000	400.000	3.760.000	4.138.500
Total										83.300.000	90.725.333
Rata-Rata										3.332.000	3.629.013

Lampiran 15. Pendapatan Kacang Tanah

No. Responden	Biaya Tetap Pertahun (Rp)	Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun (Rp)	Total Produksi Pertahun (Kg)	Harga Perkilo (Rp)	Total Penerimaan Pertahun (Rp)	Pendapatan Pertahun (Rp)
1	170.000	1.039.000	1.209.000	400	25.000	10.000.000	8.791.000
2	165.000	1.021.000	1.186.000	350	25.000	8.750.000	7.564.000
3	227.500	1.449.000	1.676.500	900	25.000	22.500.000	20.823.500
4	165.000	1.021.000	1.186.000	350	25.000	8.750.000	7.564.000
5	195.000	1.359.000	1.554.000	650	25.000	16.250.000	14.696.000
6	201.000	1.215.000	1.416.000	750	25.000	18.750.000	17.334.000
7	161.000	1.021.000	1.182.000	350	25.000	8.750.000	7.568.000
8	212.500	1.558.000	1.770.500	800	25.000	20.000.000	18.229.500
9	205.000	1.341.000	1.546.000	600	25.000	15.000.000	13.454.000
10	220.000	1.540.000	1.760.000	750	25.000	18.750.000	16.990.000
11	176.667	1.143.000	1.319.667	550	25.000	13.750.000	12.430.333
12	176.000	1.125.000	1.301.000	500	25.000	12.500.000	11.199.000
13	202.500	1.309.000	1.511.500	650	25.000	16.250.000	14.738.500
14	170.000	1.039.000	1.209.000	400	25.000	10.000.000	8.791.000
15	170.000	1.039.000	1.209.000	400	25.000	10.000.000	8.791.000
16	155.000	953.000	1.108.000	300	25.000	7.500.000	6.392.000
17	170.000	1.039.000	1.209.000	400	25.000	10.000.000	8.791.000
18	175.000	1.125.000	1.300.000	500	25.000	12.500.000	11.200.000
19	175.000	1.125.000	1.300.000	500	25.000	12.500.000	11.200.000
20	197.500	1.341.000	1.538.500	600	25.000	15.000.000	13.461.500
21	185.000	1.143.000	1.328.000	550	25.000	13.750.000	12.422.000
22	180.000	1.125.000	1.305.000	500	25.000	12.500.000	11.195.000
23	155.000	953.000	1.108.000	300	25.000	7.500.000	6.392.000
24	197.500	1.391.000	1.588.500	600	25.000	15.000.000	13.411.500
25	212.500	1.540.000	1.752.500	750	25.000	18.750.000	16.997.500
Total	4.619.667	29.954.000	34.573.667	13400	625.000	335.000.000	300.426.333
Rata-Rata	184.787	1.198.160	1.382.947	536	25.000	13.400.000	12.017.053

Lampiran 16. Biaya Tetap Usaha Kacang Tanah

No. Responden	Cangkul				Karung			
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga(Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga (Rp)	Total (Rp)
1	1	5	150.000	30.000	8	1	5.000	40.000
2	1	5	150.000	30.000	7	1	5.000	35.000
3	1	4	150.000	37.500	18	1	5.000	90.000
4	1	5	150.000	30.000	7	1	5.000	35.000
5	1	5	150.000	30.000	13	1	5.000	65.000
6	1	5	130.000	26.000	15	1	5.000	75.000
7	1	5	130.000	26.000	7	1	5.000	35.000
8	1	4	130.000	32.500	16	1	5.000	80.000
9	1	4	180.000	45.000	12	1	5.000	60.000
10	1	4	180.000	45.000	15	1	5.000	75.000
11	1	6	130.000	21.667	11	1	5.000	55.000
12	1	5	130.000	26.000	10	1	5.000	50.000
13	1	4	150.000	37.500	13	1	5.000	65.000
14	1	5	150.000	30.000	8	1	5.000	40.000
15	1	5	150.000	30.000	8	1	5.000	40.000
16	1	6	150.000	25.000	6	1	5.000	30.000
17	1	5	150.000	30.000	8	1	5.000	40.000
18	1	6	150.000	25.000	10	1	5.000	50.000
19	1	6	150.000	25.000	10	1	5.000	50.000
20	1	4	150.000	37.500	12	1	5.000	60.000
21	1	5	150.000	30.000	11	1	5.000	55.000
22	1	5	150.000	30.000	10	1	5.000	50.000
23	1	6	150.000	25.000	6	1	5.000	30.000
24	1	4	150.000	37.500	12	1	5.000	60.000
25	1	4	150.000	37.500	15	1	5.000	75.000

No. Responden	Alat Semprot				Total Biaya Tetap Pertahun (Rp)
	Jumlah	Masa Pakai (Tahun)	Harga(Rp)	Total (Rp)	
1	1	5	500.000	100.000	170.000
2	1	5	500.000	100.000	165.000
3	1	5	500.000	100.000	227.500
4	1	5	500.000	100.000	165.000
5	1	5	500.000	100.000	195.000
6	1	5	500.000	100.000	201.000
7	1	5	500.000	100.000	161.000
8	1	5	500.000	100.000	212.500
9	1	5	500.000	100.000	205.000
10	1	5	500.000	100.000	220.000
11	1	5	500.000	100.000	176.667
12	1	5	500.000	100.000	176.000
13	1	5	500.000	100.000	202.500
14	1	5	500.000	100.000	170.000
15	1	5	500.000	100.000	170.000
16	1	5	500.000	100.000	155.000
17	1	5	500.000	100.000	170.000
18	1	5	500.000	100.000	175.000
19	1	5	500.000	100.000	175.000
20	1	5	500.000	100.000	197.500
21	1	5	500.000	100.000	185.000
22	1	5	500.000	100.000	180.000
23	1	5	500.000	100.000	155.000
24	1	5	500.000	100.000	197.500
25	1	5	500.000	100.000	212.500
Total					4.619.667
Rata-Rata					184.787

Lampiran 17. Biaya Variabel Usaha Kacang Tanah

No. Responden	Pupuk Urea			Pestisida			Bibit Kacang		
	Jumlah (Liter)	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah	Harga (Rp)	Total (Rp)	Jumlah (Liter)	Harga Perliter (Rp)	Total (Rp)
1	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	13	18.000	234.000
2	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	12	18.000	216.000
3	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	23	18.000	414.000
4	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	12	18.000	216.000
5	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	18	18.000	324.000
6	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	20	18.000	360.000
7	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	12	18.000	216.000
8	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	21	18.000	378.000
9	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	17	18.000	306.000
10	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	20	18.000	360.000
11	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	16	18.000	288.000
12	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	15	18.000	270.000
13	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	18	18.000	324.000
14	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	13	18.000	234.000
15	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	13	18.000	234.000
16	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	11	18.000	198.000
17	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	13	18.000	234.000
18	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	15	18.000	270.000
19	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	15	18.000	270.000
20	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	17	18.000	306.000
21	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	16	18.000	288.000
22	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	15	18.000	270.000
23	2	130.000	260.000	1	145.000	145.000	11	18.000	198.000
24	3	130.000	390.000	1	145.000	145.000	17	18.000	306.000
25	3	130.000	390.000	2	145.000	290.000	20	18.000	360.000

No. Responden	Upah Pengangkutan			Total Biaya Variabel Pertahun (Rp)	Total Biaya Pertahun (Rp)
	Jumlah (Kg)	Harga (Rp)	Total (Rp)		
1	1	400.000	400.000	1.039.000	1.209.000
2	1	400.000	400.000	1.021.000	1.186.000
3	1	500.000	500.000	1.449.000	1.676.500
4	1	400.000	400.000	1.021.000	1.186.000
5	1	500.000	500.000	1.359.000	1.554.000
6	1	450.000	450.000	1.215.000	1.416.000
7	1	400.000	400.000	1.021.000	1.182.000
8	1	500.000	500.000	1.558.000	1.770.500
9	1	500.000	500.000	1.341.000	1.546.000
10	1	500.000	500.000	1.540.000	1.760.000
11	1	450.000	450.000	1.143.000	1.319.667
12	1	450.000	450.000	1.125.000	1.301.000
13	1	450.000	450.000	1.309.000	1.511.500
14	1	400.000	400.000	1.039.000	1.209.000
15	1	400.000	400.000	1.039.000	1.209.000
16	1	350.000	350.000	953.000	1.108.000
17	1	400.000	400.000	1.039.000	1.209.000
18	1	450.000	450.000	1.125.000	1.300.000
19	1	450.000	450.000	1.125.000	1.300.000
20	1	500.000	500.000	1.341.000	1.538.500
21	1	450.000	450.000	1.143.000	1.328.000
22	1	450.000	450.000	1.125.000	1.305.000
23	1	350.000	350.000	953.000	1.108.000
24	1	550.000	550.000	1.391.000	1.588.500
25	1	500.000	500.000	1.540.000	1.752.500
Total				29.954.000	34.573.667
Rata-Rata				1.198.160	1.382.947

