

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2002). *Prosedur penelitian : Suatu pendekatan praktek. Edisi revisi*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Ashari, R. G. (2020). *AKTIVITAS KOMUNIKASI PEMASARAN PADA USAHA KULINER BERBASIS KOPI* (Studi Pada CV. Brewok Group). Universitas Muhammadiyah Malang, 3(5), 28.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. (2010). *Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Jagung*. Badan Litbang Pertanian. Jakarta. Kementerian Pertanian.
- Baridwan, Zaki, (2009). *Sistem Akuntansi : Penyusunan Prosedur dan Metode, BPFE*. Yogyakarta.
- Boediono. (2002). *Sinopsis Pengantar Ilmu Ekonomi No. 1 Ekonomi Mikro*. Yogyakarta: BPPEE.
- BPS Kabupaten Maros. (2009). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2009*.
- BPS Kabupaten Maros. (2010). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2010*.
- BPS Kabupaten Maros. (2011). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2011*.
- BPS Kabupaten Maros. (2012). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2012*.
- BPS Kabupaten Maros. (2013). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2013*.
- BPS Kabupaten Maros. (2014). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2014*.
- BPS Kabupaten Maros. (2015). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2015*.
- BPS Kabupaten Maros. (2016). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2016*.
- BPS Kabupaten Maros. (2017). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2017*.
- BPS Kabupaten Maros. (2018). *Kabupaten Maros Dalam Angka 2018*.
- Cahyono, Ir. Bambang. (2002). *Wortel, Teknik Budidaya dan Analisis Usaha tani*. Yogyakarta : Kanisius.
- Daniel Moehar, (2004). *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Dwicaksono, M.R.B., B. Suharti dan L.D. Susanawati. (2013). *Pengaruh Penambahan Effective Microorganism pada Limbah Cair Industri Perikanan terhadap Kualitas Pupuk Cair Organik*. Jurnal Sumberdaya Perairan. 1 (2) : 23-26
- Hansen & Mowen. (2004). *Manajemen Biaya*, Edisi Bahasa Indonesia. Buku Kedua. Jakarta: Salemba Empat.
- Hendriyanto MF, Suharjono, Rahayu S. 2016. *Aplikasi Inokulasi Rhizobium dan Pupuk Sp-36 Terhadap Peroduksi Dan Mutuh Benih Tanaman Kedelai ( Glycine max L. (Merrill) Var. Dering*. Journal of Applied Agricultural Scienc. 1(1) : 94-10.
- Hendriyanto, O & Alfiaturrahma, P. (2016). *Pemanfaatan Kulit Pisang Kepok Sebagai Adsorben Untuk Menyisihkan Logam Cu*. Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan, 8(2), 105–111.
- Kasmir & Jakfar. (2012). *Studi Kelayakan Bisnis*, edisi kedua, cetakan ke-4. Kencana Prenada Media Group, Jakarta.
- Koentjaraningrat.(1989). *Kebudayaan, Mentalitas dan Pembangunan*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Mubyarto. 2001. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta : LP3ES.

- Nurwahidah, S., Darwanto, D H., Masyhuri & Waluyati, L R. (2015). *Analisis Kelayakan Usaha Tani Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Jagung Pada Lahan Kering Di Kecamatan Labangka Kabupaten Sumbawa*. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian. Vol 22 Nomor 2.
- Pamusu, Sherley S dan Paelo Yunus. (2019). *Analisis Pendapatan Dan Kelayakan Usahatani Jagung Nasa 29 Di Kecamatan Pamona Puselemba Kabupaten Poso*. Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA). Volume 7, Nomor 1.
- Prabowo, R., Bambang, A N., Sudarno. (2010). *Pertumbuhan Penduduk Dan Alih Fungsi Lahan Pertanian*. Jurnal Media Agro. Vol 16 Nomor 2.
- Raharja, P dan Mandala, M. (2006). *Teori Ekonomi Makro: Suatu Pengantar*, Edisi Ketiga. Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Saputra, F., Ali, H. & Sastrodiharjo, I. (2022). *Pengukuran Organizational Citizenship Behavior: Beban Kerja, Budaya Kerja Dan Motivasi (Studi Literature Review)*. Jurnal Ilmu Multidisplin.
- Soekartawi. (2000). *Pengantar Agroindustri*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif-Kualitatif dan R&D*. Cetakan Ke-14. Bandung: ALFABETA.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung:Alfabeta.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Bandung : PT. Alfabeta.
- Sumitro, Djojohardikusumo. (2010). *Sejarah Pemikiran Ekonomi*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Syukur, M. Sujiprihati, S. Yuniarti, R. (2015). *Teknik Pemuliaan Tanaman (revisi)*. Penebar Swadaya : Jakarta. Halaman 123-125.
- Taufik, M., dan M. Thamrin. (2009). *Analisis Inputoutput Pemupukan Beberapa Varietas Jagung Di Lahan Kering*. Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 28 (2): 78-82.
- Taufik, M., Maintang & Nappu, M Basir. (2015). *KELAYAKAN USAHATANI JAGUNG DI SULAWESI SELATAN*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Selatan.
- Tjakrawiralaksana. Abas. (1983). *Usahatani*. Departemen Ilmu-Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian. IPB, Bogor.
- Wirawan, Baran dan Wahyuni, Sri. 2002. *Memproduksi Benih Bersertifikasi (Padi, Jagung, Kedelai, Kacang Tanah, Kacang Hijau)*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Wiryohasmono. (2014). *Konsep Pendapatan Rumah Tangga Di Indonesia*. Jakarta Salemba Empat

**L**

**A**

**M**

**P**

**I**

**R**

**A**

**N**

# KUESIONER PENELITIAN USAHATANI JAGUNG

NAMA PEWAWANCARA: .....TGL WAWANCARA..... / ..... /2023.  
Desa: ..... Kecamatan: ..... Kabupaten: .....

NO. KUESIONER: .....

## ANALISIS PENDAPATAN USAHATANI JAGUNG



Di Susun Oleh :

**Muh. Fajri**  
**G211 16 314**

**DEPARTEMEN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**MAKASSAR**  
**2023**

### Petunjuk Pengisian Kuesioner

Dalam rangka penyusunan jurnal ilmiah di Laboratory of Farm Management & Agricultural Marketing dan penyusunan skripsi mahasiswa di Program Studi S1 Agribisnis, Departemen Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin sebagai syarat penyelesaian studi, kami memerlukan jawaban Bapak/Ibu/Saudara/i sebagai responden. Oleh karena itu, kami memohon kesediaan Bapak/Ibu memberikan data/informasi sebagaimana yang tertera dan ditanyakan di bawah ini:

#### **A. Identitas Responden**

A1. Nama : .....

A2. Jenis Kelamin : 1. Laki-Laki 2. Perempuan

A3. Usia dan Pendidikan Terakhir:

No.	Responden/Istri	Umur (thn)	Pendidikan Formal		Pendidikan Non-Formal 1=Ya 2=Tidak
			Lama (thn)	Jenjang terakhir*	
		a	b	c	d
a.	Responden/Suami	.....	.....	.....	.....
b.	Isteri	.....	.....	.....	.....

\*ISIKAN: 1. Tidak Sekolah; 2. Tidak Tamat SD; 3. SD Tamat; 4. SMP Tidak Tamat; 5. SMP Tamat; 6. SMA Tidak Tamat; 7. SMA Tamat; 8. Sarjana Tidak Tamat (Diploma, S1); 10. Sarjana Tamat.

A4. Jumlah tanggungan..... orang

A5. Jumlah anak :

a. Laki-Laki ..... orang

b. Perempuan ..... orang

A6. Jumlah anggota keluarga yang membantu bekerja di usahatani jagung:

: a. Laki-laki..... orang, b. Perempuan.....orang

A7. Pekerjaan Utama :

- (1) Petani
- (2) PNS (Pegawai Negeri Sipil)
- (3) Pegawai Swasta
- (4) Pedagang
- (5) Buruh Bangunan
- (6) Lain-Lain ..... (sebutkan!)

A8. Lama bekerja di pekerjaan utama.....tahun

A9. Pekerjaan Sampingan:

- (1) Petani
- (2) PNS (Pegawai Negeri Sipil)
- (3) Pegawai Swasta
- (4) Pedagang
- (5) Buruh Bangunan
- (6) Lain-Lain ..... (sebutkan!)

A10. Lama bekerja di pekerjaan sampingan ..... Tahun

A11. Jenis usahatani yang diusahakan petani:

No.	Jenis Tanaman/Komoditas	Jawab: 1=ya, 0=tidak	Luas tanam/ pertanaman (ha)*
<b>1.</b>	<b>TANAMAN SEMUSIM JAGUNG</b>	.....	.....
	a. Jagung komposit/lokal	.....	.....
	b. Jagung ketan/pulut (berwarna putih)	.....	.....
	c. Jagung manis (berwarna kuning)	.....	.....
	d. Jagung hibrida (berwarna oranye)	.....	.....
	e. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
	f. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>2.</b>	<b>TANAMAN SEMUSIM NON-JAGUNG</b>		
	a. Padi irigasi	.....	.....
	b. Padi sawah tadah hujan	.....	.....
	c. Kedelei	.....	.....
	d. Kacang tanah	.....	.....
	e. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....
<b>3.</b>	<b>TANAMAN TAHUNAN</b>	.....	.....
	a. Kopi	.....	.....
	b. Kakao	.....	.....
	c. Cengkeh	.....	.....
	d. .... (lainnya, sebutkan!)	.....	.....

\*Catatan: Untuk tanaman semusim, isikan luas tanam pada musim tanam terakhir, 2022.

**B. USAHATANI JAGUNG**

**B1. STATUS, LUAS LAHAN, DAN MANAJEMEN PERTANAMAN**

**1) Status, Luas Lahan, dan Manajemen Pertanaman Usahatani Jagung**

PETAK LAHAN PERTANAMAN JAGUNG	Status, Luas Lahan yang Dikelola, dan Manajemen Pertanaman					
	MILIK (ha)	JDR (km)*	SAKAP (ha)	JDR (km)*	SEWA (ha)	JDR (km)*
	a	b	c	d	e	f
<b>A. SAWAH TADAH HUJAN</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. KEBUN/TEGALAN</b>						
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Jumlah/Rataan	.....	.....	.....	.....	.....	.....

\*JDR= Jarak Dari Rumah





**B2. PRODUKSI, PRODUKTIVITAS DAN PENERIMAAN USAHATANI JAGUNG**

PETAK LAHAN PERTANAMAN JAGUNG	PRODUKSI, PRODUKTIVITAS DAN PENERIMAAN				
	Produksi (kg/persil)	Harga (Rp.000/kg)	Penerimaan (Rp.000/persil)	Produktivitas (kg/ha)	Penerimaan (Rp.000/ha)
	a	b	c	d	e
<b>A. SAWAH TADAH HUJAN</b>					
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....
<b>B. KEBUN/TEGALAN</b>					
1. PERSIL-1	.....	.....	.....	.....	.....
2. PERSIL-2	.....	.....	.....	.....	.....
3. PERSIL-3	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Jumlah</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>Rata-rata</b>	.....	.....	.....	.....	.....

**B3. PENGGUNAAN TENAGA KERJA USAHATANI JAGUNG**

No	Jenis Kegiatan	SUMBER TK*	Jumlah TK (orang)			Jam/Hari (Jam)			Hari Kerja (Hari)			Jumlah HOK (HOK)			HOK Total (HOK)			Upah (Rp./hari) (Rp/Jam untuk mesin)			Upah Total (Rp./MT)		
			L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M
			A	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
1.	<b>PENGOLAHAN TANAH</b>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
2.	<b>PENANAMAN BENIH</b>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
3.	<b>PEMUPUKAN</b>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	a. Pemupukan-1	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	b. Pemupukan-2	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	c. Pemupukan-3	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	d. TOTAL	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
4.	<b>PENYIANGAN</b>																						
	a. Penyiangan-1	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	b. Penyiangan-2	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	c. Penyiangan-3	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	d. TOTAL	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
5.	<b>PENGENDALIAN HAMA PENYAKIT (PHT)</b>																						
	a. PHT-1	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	b. PHT-2	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	c. PHT-3	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	d. TOTAL	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
6.	<b>PANEN**</b>																						
	a. Mesin Panen Jagung	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
	b. Tradisional/Manusia	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

**Keterangan:**

\*TK = TENAGA KERJA/Isikan 0=Tenaga Kerja Upahan, 1=Tenaga Kerja Keluarga, 2=Tenaga Kerja Mesin

L= laki-laki, P=perempuan, M= mesin

\*\*Sistem upah panen tradisional yang berlaku di lokasi penelitian? .....Misalnya, di beberapa tempat upah panen 10 kaleng, keluar 1 kaleng (9:1).

**B3. PENGGUNAAN TENAGA KERJA USAHATANI JAGUNG (lanjutan)**

No	Jenis Kegiatan	SUMBER TK*	Jumlah TK (orang)			Jam/Hari (Jam)			Hari Kerja (Hari)			Jumlah HOK (HOK)			HOK Total (HOK)			Upah (Rp./hari) <i>(Rp/Jam untuk mesin)</i>			Upah Total (Rp./MT)		
			L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M	L	P	M
			A	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
7.	<b>PENGANGKUTAN dari sawah ke rumah</b>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
8.	<b>PENGERINGAN</b>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
9.	<b>PEMIPILAN</b>																						

Keterangan: M=Motor-ojek/Mobil, dll., L=laki-laki, P=Perempuan

**C. PENGGUNAAN BENIH PADA USAHATANI JAGUNG**

**1) Varietas, jumlah, harga, asal bibit, dlsb., yang digunakan petani pada usahatani jagung:**

Jenis Varietas Bibit/Benih	Jumlah Bibit /Benih (kg)	Harga Bibit/ Benih (Rp/kg)	ASAL BIBIT				Sertifikasi varietas benih unggul*	Ketersediaan varietas benih unggul*	Sumber informasi varietas benih unggul*	Kerentanan benih terhadap penyakit*	Selera Benih*
			Produksi Sendiri (kg)	Beli (kg)	Subsidi*						
					(kg)	1=Ya, 0=Tidak					
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	
<b>A. VARIETAS LOKAL:</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
1. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
<b>B. VARIETAS UNGGUL:</b>											
1. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
3. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
4. Nama Varietas: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
<b>*KETERANGAN PENGISIAN</b>							1 = Bersertifikat, 0 = Tidak Bersertifikat	1 = Tersedia, 0 = Tidak Tersedia	1=penyuluh/BPP 2=sesama petani 3=medsos 4=media cetak 5=media elektronik (tv, radio, dll.) 6=...(lainnya)	1 = Rentan, 0 = Tidak Rentan	1 = Suka, 0 =Tidak Suka

**D. PENGGUNAAN PUPUK PADA USAHATANI JAGUNG**

No	Jenis Input Produksi yang digunakan	Gunakan (ya=1, tdk=0)	Tersedia (ya=1, tdk=0)	PENGGUNAAN PUPUK & LAINNYA		
				Jumlah (satuan)	Harga (Rp/kg)	TOTAL (Rp)
				a	b	c
1.	Pupuk Kimia	.....	.....	.....	.....	.....
	a. Urea (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	b. ZA (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	c. NPK (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	d. SP-36 (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
	e. NPK Phonska	.....	.....	.....	.....	.....
2.	Pupuk Kandang (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
3.	Pupuk Cair Organik (kg)	.....	.....	.....	.....	.....
4.	Pestisida (sebutkan!)	.....	.....	.....	.....	.....
	a.....(ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
	b.....(ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
	c.....(ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
5.	Herbisida (kg/ltr)	.....	.....	.....	.....	.....
6.	Fungsida (kg/ltr)	.....	.....	.....	.....	.....

**E. BIAYA TETAP PADA USAHATANI JAGUNG**

No	Penyusutan Alat	Jumlah Unit	Harga (Rp)		Umur Ekonomis (thn)	Masa Pakai (thn)	Nilai Penyusutan (Rp/thn)	Biaya Sewa (Rp)
			Beli	Sekarang				
			a	b				
1.	Cangkul	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.	Alat semprot/hand sprayer	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.	Sabit	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.	Hand-traktor	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5.	Mesin panen: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6.	Mesin pipil: .....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8.	Sewa lahan yang berlaku di lokasi penelitian ..... Rp/ha							
9.	Sistem bagi hasil pada usahatani jagung di lokasi penelitian? a. bagian pemilik lahan: ..... persen, b. bagian petani: ..... persen							
10.	Berapa pembayaran PBB per tahun yang dibayar oleh petani untuk lahan sawah/tegalan jagung? Rp ..... (ha/tahun).							

**Lampiran 2. Data Umum Petani Responden**

No	Nama Petani	Umur (Tahun)	Pendidikan	Jumlah Tanggungan	Luas Lahan (Ha)	Status Lahan
1	Harming	58	SD	1	1	Milik
2	Ramlan	53	(-)	1	0,5	Milik
3	Ramadandi	25	SMA	1	1	Milik
4	Mustafa	37	SMP	2	0,5	Milik
5	H M Dg Bate	84	SD	2	2	Milik
6	Salama	43	SD	2	0,5	Milik
7	Jumardin	30	SMA	3	0,5	Milik
8	B Dg Kulle	42	SD	3	0,5	Milik
9	Abdul Kadir	44	SMP	3	0,5	Milik
10	M Dg Rukka	63	(-)	3	1,5	Milik
11	Azis Dewa	45	(-)	3	0,75	Milik
12	Dg Judde	49	SD	3	0,75	Milik
13	Nurdin	42	SD	3	0,75	Milik
14	M Arfah	26	SMA	3	0,5	Milik
15	Dg Coe	69	(-)	3	1,5	Milik
16	C Dg Rowa	52	SD	4	0,75	Milik
17	H Sainun	62	SMA	4	1	Milik
18	Dg Nuhung	68	SD	4	1,2	Milik
19	Rusdi	29	SMA	4	0,5	Milik
20	Jafar	44	SMA	4	0,5	Milik
21	Dg Kebo	76	(-)	4	1	Milik
22	J Dg Ngola	41	SD	4	0,5	Milik
23	Kamariya	44	(-)	4	0,5	Milik
24	Dg Sanika	72	(-)	4	1	Milik
25	Alimaddo	73	(-)	4	1	Milik
26	Ramli Dg Taba	32	SMA	4	0,5	Milik
27	Sahril	30	SMA	4	0,5	Milik
28	Dg Awing	52	SMP	4	0,5	Milik
29	H Abd. Rahim	65	SD	5	1,5	Milik
30	Rani Lallo	43	SMA	5	0,5	Mili

### Lampiran 3. Produksi Petani Responden

No	Nama Petani	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Kg)	Produktivitas (Kg/Ha)
1	Rani Lallo	0,5	2800	5600
2	Dg Awing	0,5	3000	6000
3	Ramlan	0,5	2800	5600
4	Mustafa	0,5	2900	5800
5	Salama	0,5	3000	6000
6	Jumardin	0,5	2900	5800
7	B Dg Kulle	0,5	2800	5600
8	Abdul Kadir	0,5	2900	5800
9	M Arfah	0,5	3000	6000
10	Rusdi	0,5	3000	6000
11	Jafar	0,5	3000	6000
12	J Dg Ngola	0,5	3000	6000
13	Kamariya	0,5	2800	5600
14	Ramli Dg Taba	0,5	2800	5600
15	Sahril	0,5	3000	6000
16	Azis Dewa	0,75	3500	4667
17	Dg Judde	0,75	3500	4667
18	Nurdin	0,75	3600	4800
19	C Dg Rowa	0,75	3400	4533
20	Harming	1	4800	4800
21	H Sainun	1	5000	5000
22	Dg Kebo	1	4800	4800
23	Dg Sanika	1	4800	4800
24	Alimaddo	1	4700	4700
25	Ramadandi	1	5000	5000
26	Dg Nuhung	1,2	5000	4167
27	H Abd Rahim	1,5	6000	4000
28	M Dg Rukka	1,5	6000	4000
29	Dg Coe	1,5	5800	3867
30	H M Dg Bate	2	8000	4000

## Lampiran 4. Biaya Pupuk Petani Responden

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	UREA			PHONSKA				
			Jumlah (Kg/Ha)	Harga (50 Kg)	Nilai (Kg)	Harga (Kg/Ha)	Jumlah (Kg/Ha)	Harga (Kg)	Nilai (Kg/Ha)	
1	Rani Lallo	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
2	Dg Awing	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
3	Ramlan	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
4	Mustafa	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
5	Salama	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
6	Jumardin	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
7	B Dg Kulle	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
8	Abdul Kadir	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
9	M Arfah	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
10	Rusdi	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
11	Jafar	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
12	J Dg Ngola	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
13	Kamariya	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
14	Ramli Dg Taba	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
15	Sahril	0,5	100	Rp120.000	50	Rp240.000	50	Rp150.000	50	Rp150.000
16	Azis Dewa	0,75	100	Rp120.000	50	Rp240.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
17	Dg Judde	0,75	100	Rp120.000	50	Rp240.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
18	Nurdin	0,75	100	Rp120.000	50	Rp240.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
19	C Dg Rowa	0,75	100	Rp120.000	50	Rp240.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
20	Harming	1	150	Rp120.000	50	Rp360.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
21	H Sainun	1	200	Rp120.000	50	Rp480.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
22	Dg Kebo	1	150	Rp120.000	50	Rp360.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
23	Dg Sanika	1	150	Rp120.000	50	Rp360.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
24	Alimaddo	1	150	Rp120.000	50	Rp360.000	100	Rp150.000	50	Rp300.000
25	Ramadandi	1	200	Rp120.000	50	Rp480.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
26	Dg Nuhung	1,2	200	Rp120.000	50	Rp480.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
27	H Abd Rahim	1,5	250	Rp120.000	50	Rp600.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
28	M Dg Rukka	1,5	250	Rp120.000	50	Rp600.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
29	Dg Coe	1,5	250	Rp120.000	50	Rp600.000	150	Rp150.000	50	Rp450.000
30	H M Dg Bate	2	300	Rp120.000	50	Rp720.000	200	Rp150.000	50	Rp600.000

## Lampiran 5. Biaya Pestisida Petani Responden

No	Nama Responden	Luas Lahan (Ha)	Gramoxone			Meurtir				
			Jumlah (L/Ha)	Harga (Liter)	Nilai (L)	Harga (L/Ha)	Jumlah (L/Ha)	Harga	Nilai (L)	Harga (L/Ha)
1	Rani Lallo	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
2	Dg Awing	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
3	Ramlan	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
4	Mustafa	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
5	Salama	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
6	Jumardin	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
7	B Dg Kulle	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
8	Abdul Kadir	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
9	M Arfah	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
10	Rusdi	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
11	Jafar	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
12	J Dg Ngola	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
13	Kamariya	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
14	Ramli Dg Taba	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
15	Sahril	0,5	1	Rp65.000	1	Rp65.000	1	Rp300.000	0,25	Rp1.200.000
16	Azis Dewa	0,75	1,5	Rp65.000	1	Rp97.500	1,5	Rp300.000	0,25	Rp1.800.000
17	Dg Judde	0,75	1,5	Rp65.000	1	Rp97.500	1,5	Rp300.000	0,25	Rp1.800.000
18	Nurdin	0,75	1,5	Rp65.000	1	Rp97.500	1,5	Rp300.000	0,25	Rp1.800.000
19	C Dg Rowa	0,75	1,5	Rp65.000	1	Rp97.500	1,5	Rp300.000	0,25	Rp1.800.000
20	Harming	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
21	H Sainun	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
22	Dg Kebo	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
23	Dg Sanika	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
24	Alimaddo	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
25	Ramadandi	1	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
26	Dg Nuhung	1,2	2	Rp65.000	1	Rp130.000	2	Rp300.000	0,25	Rp2.400.000
27	H Abd Rahim	1,5	3	Rp65.000	1	Rp195.000	2,5	Rp300.000	0,25	Rp3.000.000
28	M Dg Rukka	1,5	3	Rp65.000	1	Rp195.000	2,5	Rp300.000	0,25	Rp3.000.000
29	Dg Coe	1,5	3	Rp65.000	1	Rp195.000	2,5	Rp300.000	0,25	Rp3.000.000
30	H M Dg Bate	2	4	Rp65.000	1	Rp260.000	3	Rp300.000	0,25	Rp3.600.000



## Lampiran 6. NPA Cangkul Petani Responden

No	Nama Petani	Luas Lahan	Unit	Cangkul								
				Umur	Nilai Awal	Nilai Akhir	NPA	NPA (Rp/Ha)				
1	Rani Lallo	0,5	2	7	Rp	85.000	Rp	30.000	Rp	15.714	Rp	31.429
2	Dg Awing	0,5	2	5	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	14.000	Rp	28.000
3	Ramlan	0,5	3	7	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	19.286	Rp	38.571
4	Mustafa	0,5	3	5	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	27.000	Rp	54.000
5	Salama	0,5	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	20.000
6	Jumardin	0,5	3	7	Rp	75.000	Rp	20.000	Rp	23.571	Rp	47.143
7	B Dg Kulle	0,5	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	20.000
8	Abdul Kadir	0,5	2	5	Rp	80.000	Rp	30.000	Rp	20.000	Rp	40.000
9	M Arfah	0,5	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	20.000
10	Rusdi	0,5	2	5	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	18.000	Rp	36.000
11	Jafar	0,5	3	7	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	19.286	Rp	38.571
12	J Dg Ngola	0,5	2	5	Rp	85.000	Rp	45.000	Rp	16.000	Rp	32.000
13	Kamariya	0,5	2	6	Rp	80.000	Rp	30.000	Rp	16.667	Rp	33.333
14	Ramli Dg Taba	0,5	1	7	Rp	85.000	Rp	30.000	Rp	7.857	Rp	15.714
15	Sahril	0,5	2	6	Rp	85.000	Rp	45.000	Rp	13.333	Rp	26.667
16	Azis Dewa	0,75	3	7	Rp	80.000	Rp	30.000	Rp	21.429	Rp	28.571
17	Dg Judde	0,75	3	5	Rp	75.000	Rp	20.000	Rp	33.000	Rp	44.000
18	Nurdin	0,75	2	7	Rp	85.000	Rp	30.000	Rp	15.714	Rp	20.952
19	C Dg Rowa	0,75	2	5	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	14.000	Rp	18.667
20	Harming	1	3	7	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	19.286	Rp	19.286
21	H Sainun	1	3	5	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	27.000	Rp	27.000
22	Dg Kebo	1	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	10.000
23	Dg Sanika	1	3	7	Rp	75.000	Rp	20.000	Rp	23.571	Rp	23.571
24	Alimaddo	1	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	10.000
25	Ramadandi	1	2	5	Rp	80.000	Rp	30.000	Rp	20.000	Rp	20.000
26	Dg Nuhung	1,2	2	7	Rp	80.000	Rp	45.000	Rp	10.000	Rp	8.333
27	H Abd Rahim	1,5	2	5	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	18.000	Rp	12.000
28	M Dg Rukka	1,5	3	7	Rp	75.000	Rp	30.000	Rp	19.286	Rp	12.857
29	Dg Coe	1,5	2	5	Rp	85.000	Rp	45.000	Rp	16.000	Rp	10.667
30	H M Dg Bate	2	4	6	Rp	80.000	Rp	30.000	Rp	33.333	Rp	16.667
Jumlah		24,2	71	185	Rp	2.375.000	Rp	1.035.000	Rp	531.333	Rp	764.000
Rata-Rata		0,8067	2,37	6,1667	Rp	79.167	Rp	34.500	Rp	17.711	Rp	25.467

### Lampiran 7. NPA Parang Petani Responden

No	Nama Petani	Luas Lahan	Unit	Parang				
				Umur	Nilai Awal	Nilai Akhir	NPA	NPA (Rp/Ha)
1	Rani Lallo	0,5	1	2	Rp 80.000	Rp 40.000	Rp 20.000	Rp 40.000
2	Dg Awing	0,5	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 12.000
3	Ramlan	0,5	1	1	Rp 100.000	Rp 50.000	Rp 50.000	Rp 100.000
4	Mustafa	0,5	1	2	Rp 85.000	Rp 40.000	Rp 22.500	Rp 45.000
5	Salama	0,5	1	6	Rp 100.000	Rp 25.000	Rp 12.500	Rp 25.000
6	Jumardin	0,5	1	5	Rp 50.000	Rp 25.000	Rp 5.000	Rp 10.000
7	B Dg Kulle	0,5	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 12.000
8	Abdul Kadir	0,5	1	2	Rp 90.000	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 40.000
9	M Arfah	0,5	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 12.000
10	Rusdi	0,5	1	1	Rp 55.000	Rp 15.000	Rp 40.000	Rp 80.000
11	Jafar	0,5	1	3	Rp 75.000	Rp 30.000	Rp 15.000	Rp 30.000
12	J Dg Ngola	0,5	1	3	Rp 50.000	Rp 10.000	Rp 13.333	Rp 26.667
13	Kamariya	0,5	1	1	Rp 60.000	Rp 30.000	Rp 30.000	Rp 60.000
14	Ramli Dg Taba	0,5	1	5	Rp 70.000	Rp 25.000	Rp 9.000	Rp 18.000
15	Sahril	0,5	1	5	Rp 25.000	Rp 10.000	Rp 3.000	Rp 6.000
16	Azis Dewa	0,75	1	2	Rp 70.000	Rp 20.000	Rp 25.000	Rp 33.333
17	Dg Judde	0,75	1	4	Rp 45.000	Rp 10.000	Rp 8.750	Rp 11.667
18	Nurdin	0,75	1	2	Rp 80.000	Rp 40.000	Rp 20.000	Rp 26.667
19	C Dg Rowa	0,75	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 8.000
20	Harming	1	1	1	Rp 100.000	Rp 50.000	Rp 50.000	Rp 50.000
21	H Sainun	1	1	2	Rp 85.000	Rp 40.000	Rp 22.500	Rp 22.500
22	Dg Kebo	1	1	6	Rp 100.000	Rp 25.000	Rp 12.500	Rp 12.500
23	Dg Sanika	1	1	5	Rp 50.000	Rp 25.000	Rp 5.000	Rp 5.000
24	Alimaddo	1	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 6.000
25	Ramadandi	1	1	2	Rp 90.000	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 20.000
26	Dg Nuhung	1,2	1	5	Rp 50.000	Rp 20.000	Rp 6.000	Rp 5.000
27	H Abd Rahim	1,5	1	1	Rp 55.000	Rp 15.000	Rp 40.000	Rp 26.667
28	M Dg Rukka	1,5	1	3	Rp 75.000	Rp 30.000	Rp 15.000	Rp 10.000
29	Dg Coe	1,5	1	3	Rp 50.000	Rp 10.000	Rp 13.333	Rp 8.889
30	H M Dg Bate	2	1	1	Rp 60.000	Rp 30.000	Rp 30.000	Rp 15.000
<b>Jumlah</b>		<b>24,2</b>	<b>30</b>	<b>98</b>	<b>Rp 2.000.000</b>	<b>Rp815.000</b>	<b>Rp538.417</b>	<b>Rp 777.889</b>
<b>Rata-Rata</b>		<b>0,80667</b>	<b>1</b>	<b>3,267</b>	<b>Rp 66.667</b>	<b>Rp 27.167</b>	<b>Rp 17.947</b>	<b>Rp 25.930</b>

## Lampiran 8. NPA Tangki Petani Responden

No	Nama Petani	Luas Lahan	Unit	Tangki				
				Umur	Nilai Awal	Nilai Akhir	NPA	NPA (Rp/Ha)
1	Rani Lallo	0,5	1	2	Rp 600.000	Rp 400.000	Rp 100.000	Rp 200.000
2	Dg Awing	0,5	1	3	Rp 600.000	Rp 300.000	Rp 100.000	Rp 200.000
3	Ramlan	0,5	1	5	Rp 450.000	Rp 300.000	Rp 30.000	Rp 60.000
4	Mustafa	0,5	1	3	Rp 450.000	Rp 100.000	Rp 116.667	Rp 233.333
5	Salama	0,5	1	5	Rp 500.000	Rp 300.000	Rp 40.000	Rp 80.000
6	Jumardin	0,5	1	2	Rp 600.000	Rp 50.000	Rp 275.000	Rp 550.000
7	B Dg Kulle	0,5	1	5	Rp 700.000	Rp 350.000	Rp 70.000	Rp 140.000
8	Abdul Kadir	0,5	1	5	Rp 450.000	Rp 250.000	Rp 40.000	Rp 80.000
9	M Arfah	0,5	1	5	Rp 450.000	Rp 200.000	Rp 50.000	Rp 100.000
10	Rusdi	0,5	1	3	Rp 700.000	Rp 300.000	Rp 133.333	Rp 266.667
11	Jafar	0,5	1	2	Rp 800.000	Rp 300.000	Rp 250.000	Rp 500.000
12	J Dg Ngola	0,5	1	1	Rp 850.000	Rp 500.000	Rp 350.000	Rp 700.000
13	Kamariya	0,5	1	2	Rp 700.000	Rp 350.000	Rp 175.000	Rp 350.000
14	Ramli Dg Taba	0,5	1	2	Rp 650.000	Rp 400.000	Rp 125.000	Rp 250.000
15	Sahril	0,5	1	3	Rp 500.000	Rp 200.000	Rp 100.000	Rp 200.000
16	Azis Dewa	0,75	1	1	Rp 800.000	Rp 500.000	Rp 300.000	Rp 400.000
17	Dg Judde	0,75	1	1	Rp 1.300.000	Rp 800.000	Rp 500.000	Rp 666.667
18	Nurdin	0,75	1	2	Rp 600.000	Rp 400.000	Rp 100.000	Rp 133.333
19	C Dg Rowa	0,75	1	3	Rp 600.000	Rp 300.000	Rp 100.000	Rp 133.333
20	Harming	1	1	5	Rp 450.000	Rp 300.000	Rp 30.000	Rp 30.000
21	H Sainun	1	1	3	Rp 450.000	Rp 100.000	Rp 116.667	Rp 116.667
22	Dg Kebo	1	1	5	Rp 500.000	Rp 300.000	Rp 40.000	Rp 40.000
23	Dg Sanika	1	1	2	Rp 600.000	Rp 50.000	Rp 275.000	Rp 275.000
24	Alimaddo	1	1	5	Rp 700.000	Rp 350.000	Rp 70.000	Rp 70.000
25	Ramadandi	1	1	5	Rp 450.000	Rp 250.000	Rp 40.000	Rp 40.000
26	Dg Nuhung	1,2	1	5	Rp 450.000	Rp 200.000	Rp 50.000	Rp 41.667
27	H Abd Rahim	1,5	1	3	Rp 700.000	Rp 300.000	Rp 133.333	Rp 88.889
28	M Dg Rukka	1,5	1	2	Rp 800.000	Rp 300.000	Rp 250.000	Rp 166.667
29	Dg Coe	1,5	1	1	Rp 850.000	Rp 500.000	Rp 350.000	Rp 233.333
30	H M Dg Bate	2	1	2	Rp 700.000	Rp 350.000	Rp 175.000	Rp 87.500
<b>Jumlah</b>		<b>24,2</b>	<b>30</b>	<b>93</b>	<b>Rp 18.950.000</b>	<b>Rp 9.300.000</b>	<b>Rp 4.485.000</b>	<b>Rp 6.433.056</b>
<b>Rata-Rata</b>		<b>0,80667</b>	<b>1</b>	<b>3,1</b>	<b>Rp 631.667</b>	<b>Rp 310.000</b>	<b>Rp 149.500</b>	<b>Rp 214.435</b>