

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdussamad, Z. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif. In P. Rapanna (Ed.), *Syakir Media Press* (Vol. 13, Issue 1).
- Adinugraha, H. H., Syariah, J. E., Islam, I. A., Pekalongan, N., Agama, I., & Negeri, I. (2022). *Ristek: Jurnal Riset, Inovasi Dan Teknologi Kabupaten Batang Dampak Alat Pertanian Modern Padi Terhadap*. 6(2), 52–61.
- Aji Abdillah Kharisma, & Muhammad Erlan Marsaoly. (2021). Analisis Kegagalan Pada Rangka Mesin Perontok Padi Kapasitas 1 Ton/Jam Menggunakan Metode Von Misses. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 20(2), 13–18. <https://doi.org/10.36706/Jrm.V20i2.64>
- Alamsyah. (2022). *Dampak Penggunaan Hand Traktor Tipe Quick G 1000 Terhadap Sifat Fisik Tanah Di Desa Lamere Kecamatan Sape Kabupaten Bima* (Vol. 2, Issue 8.5.2017, Pp. 2003–2005).
- Aprilyan, E., Buwono, S., & Wiyono, H. (2021). Analisis Interaksi Sosial Asosiatif Pada Petani Sawit Di Dusun Empiyang Raya Desa Mukti Jaya. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa*, 10(6), 1–9.
- Derajat, M. (2016). *Implementasi Nilai-Nilai Persatuan Dan Gotong Royong Pada Petani*. 1–23.
- Dila, B. A. (2022). Bentuk Solidaritas Sosial Dalam Kepemimpinan Transaksional. *Ikomik: Jurnal Ilmu Komunikasi Dan Informasi*, 2(1), 55–66. <https://doi.org/10.33830/Ikomik.V2i1.2749>
- Dili, S. K. (2019). Analisis Usaha Jasa Penyewaan Alsintan (Hand Traktor) Di Desa Maccinbaji Kecamatan Bajeng Kabupaten Gowa. *Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Makassar*.
- Djoh, D. A. (2018). Dampak Modernisasi Terhadap Perubahan Sosial Masyarakat Tani Di Desa Kambata Tana Kabupaten Sumba Timur. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 2(4), 332–339. <https://doi.org/10.21776/Ub.Jepa.2018.002.04.8>
- Elizabeth, R. (2022). Social Economic Change And Alleviation Of Vulnerable Small. *Journal Of Scientech Research And Development*, 4(1), 1–15.
- Fattahaya. (2017). Modernisasi Pertanian Pada Petani Padi Di Kecamatan Bandar Baru Kabupaten Pidie Jaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fisip Unsyiah*, 2, 865–906.
- Febrimeli, D., Siregar, A. Z., Laia, T. J., & Others. (2022). Adopsi Petani Dalam Penggunaan Traktor Roda Dua Mengolah Lahan Padi Sawah Di Kecamatan Gomo Kabupaten Nias Selatan Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 18(2), 117–128.
- Furqani, I., Arief, R. K., & Muchlisinalahuddin, M. (2022). Analisis Kekuatan Rangka Mesin Perontok Padi Menggunakan Solidworks 2019. *Jurnal Engine: Energi, Manufaktur, Dan Material*, 6(2), 42. [10.30588/Jeemm.V6i2.1201](https://doi.org/10.30588/Jeemm.V6i2.1201)
- Pengaruh Penggunaan Faktor Produksi Terhadap Produksi Perikanan Air Tawar Kabupaten Bone. *Jurnal Penelitian Pertanian*, 1–15. [10.30588/Jeemm.V6i2.1201](https://doi.org/10.30588/Jeemm.V6i2.1201)



- Habtiah, M., Fahriansah, & Hisan, K. (2021). Dampak Penggunaan Teknologi Pertanian Terhadap Perubahan Sosial Ekonomi Masyarakat Buruh Tani Padi Di Gampong Paya Seungat Aceh Timur. *Jim: Jurnal Ilmiah Mahasiswa*, 3(1), 58–71. <https://doi.org/10.32505/Jim.V3i1.3293>
- Adinugraha, H. H., Syariah, J. E., Islam, I. A., Pekalongan, N., Agama, I., & Negeri, I. (2022). *Ristek: Jurnal Riset, Inovasi Dan Teknologi Kabupaten Batang Dampak Alat Pertanian Modern Padi Terhadap*. 6(2), 52–61.
- Aji Abdillah Kharisma, & Muhammad Erlan Marsaoly. (2021). Analisis Kegagalan Pada Rangka Mesin Perontok Padi Kapasitas 1 Ton/Jam Menggunakan Metode Von Misses. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 20(2), 13–18. <https://doi.org/10.36706/Jrm.V20i2.64>
- Aprilyan, E., Buwono, S., & Wiyono, H. (2021). Analisis Interaksi Sosial Asosiatif Pada Petani Sawit Di Dusun Empiyang Raya Desa Mukti Jaya. *Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Khatulistiwa*, 10(6), 1–9.
- Derajat, M. (2016). *Implementasi Nilai-Nilai Persatuan Dan Gotong Royong Pada Petani*. 1–23.
- Dila, B. A. (2022). Bentuk Solidaritas Sosial Dalam Kepemimpinan Transaksional. *Ikomic: Jurnal Ilmu Komunikasi Dan Informasi*, 2(1), 55–66. <https://doi.org/10.33830/ikomic.V2i1.2749>
- Dili, S. K. (2019). Analisis Usaha Jasa Penyewaan Alsintan (Hand Tractor) Di Desa Maccinbaji Kecamatan Bajeng Kabupaten Gowa. *Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Makassar*.
- Djoh, D. A. (2018). Dampak Modernisasi Terhadap Perubahan Sosial Masyarakat Tani Di Desa Kambata Tana Kabupaten Sumba Timur. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 2(4), 332–339. <https://doi.org/10.21776/Ub.Jepa.2018.002.04.8>
- Fattahaya. (2017). Modernisasi Pertanian Pada Petani Padi Di Kecamatan Bandar Baru Kabupaten Pidie Jaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fisip Unsyiah*, 2, 865–906.
- Febriemeli, D., Siregar, A. Z., Laia, T. J., & Others. (2022). Adopsi Petani Dalam Penggunaan Traktor Roda Dua Mengolah Lahan Padi Sawah Di Kecamatan Gomo Kabupaten Nias Selatan Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 18(2), 117–128.
- Islam, J. E., Studi, P., Syariah, E., Luthfi, I. K., & Pd, M. (2022). *Di Kecamatan Silo Kabupaten Jember Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam*. April.
- Islands, S., North, R., & Province, M. (2017). *Interaksi Sosial: Studi Kasus Perubahan Sosial*. 5(2), 101–113.
- Ismi, N., Ihsan, M., Rijal, S., Studi, P., Ekonomi, P., Ekonomi, F., & Makassar, U. N. (2020). Analisis Pendapatan Usahatani Padi Di Desa Camba-Camba Kecamatan Batang Kabupaten Jeneponto. *Jurnal Ekonomi, Sosial & Humaniora*, 2(4), 78–86.
- Krisnamurthi, B. (2020). *Seni Memahami Agribisnis: Pengertian Agribisnis* (Pp. 1–28). [www.ut.ac.id/4425/1/Luht4219-M1.Pdf](http://www.ut.ac.id/4425/1/Luht4219-M1.Pdf)
- aryati, R., & ... (2019). Persepsi Petani Terhadap Kebijakan Agribisnis Tanaman Bawang Merah Di Kelurahan Banturung kit Batu Kota Palangka Raya. *Journal Socio Economics* 2), 19–27. <http://E-Journal.Upr.Ac.Id/Index.Php/JSea/Article/>



View/477

- Mudatsir, R. (2021). Analysis Of Household Income And Welfare Level Of Oil Palm Farmers In Central Mamuju Regency. *Journal Tabaro*, 5(1), 508–516.
- Musilah, R. N., Putri, T. A., & Utami, A. D. (2021). Aktivitas Dan Biaya Produksi Usahatani Padi Pada Program Upsus Pajale Di Kabupaten Demak. *Forum Agribisnis*, 11(2), 153–166. <https://doi.org/10.29244/Fagb.11.2.153-166>
- Ode, L., & Basri, A. (2022). *Sulianti Ali Basri Subhan Effendi Hasni Hasan*. 05(1), 24–34.
- Rofifah, D. (2020). Dampak Modernisasi Teknologi Pertanian Terhadap Interaksi Sosial Masyarakat Petani Sawah (Di Desa Mekar Sari, Kec. Kalaena, Kab. Luwu Timur). *Paper Knowledge . Toward A Media History Of Documents*, 12–26.
- Royan, N. (2015). Bab 1: Pendahuluan. *Profil Kesehatan Kab.Semarang*, 41(2005), 1–9.
- Rusydi, B. U., & Rusli, M. (2022). Pemanfaatan Teknologi Pertanian Dan Pengaruhnya Terhadap Pendapatan Petani. *Icor: Journal Of Regional Economics*, 01(01), 42–52.
- Sari, K. (2020). *Tingkat Adopsi Inovasi Petani Padi Terhadap Teknologi Combine Harvester Di Desa Kalisari Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan*.
- Sibarani, B. E. (2021). Smart Farmer Sebagai Optimalisasi Digital Platform Dalam Pemasaran Produk Pertanian Pada Masa Pandemi Covid-19. *Technomedia Journal*, 6(1), 43–55. <https://doi.org/10.33050/Tmj.V6i1.1545>
- Usahatani Padi Di Kabupaten Lampung Tengah. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 6(2), 625. <https://doi.org/10.21776-/Ub.Jepa.2022.006.02.26>
- Susanti, R., Afriani, A., & Harahap, F. S. (2019). 34 Aplikasi Mikoriza Dan Beberapa Varietas Kacang Tanah Dengan Pengolahan Tanah Konservasi Terhadap Perubahan Sifat Biologi Tanah. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(1), 34–42. <https://doi.org/10.32734/Jpt.V6i1.3037>
- Thalib, M. A. (2022). Pelatihan Analisis Data Model Miles Dan Huberman Untuk Riset Akuntansi Budaya. *Madani: Jurnal Pengabdian Ilmiah*, 5(1), 23–33. <https://doi.org/10.30603/Md.V5i1.2581>
- Vogler, E. A. (2021). *Modernisasi Pertanian Dan Pergeseran Institusi Gotong Royong Di Desa Teamusu Kecamatan Ulaweng Kabupaten Bone*. 1–23.
- W.P. Marwatin., A. Suwandari., Dan R. H. (2016). Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Pembudidaya Ikan Lele Dumbo [ Analysis Of Financial Feasibility And Contribution To Income Household Income Farmer Fish Catfish Dumbo ] *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian 200 Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 199–207.
- Wahyudi, I. (2018). Hubungan Antara Toleransi Sosial, Keakraban Dengan Sumpek Pada Penghuni Pemukiman Padat Di Kota Surakarta. *Jurnal Psikologi*, 14(1), 42–53.
- Wiroto, D. W., Nur, W., & Ibrahim, R. (2023). Aksi Irasional Dan Keseimbangan Perubahan Sosial Akibat Penggunaan Mesin Pertanian Modern dan Sawah Irrational Action And Social Balance In Social . *The Use Of Modern Agricultural Machinery In Paddy Field* 1(01), 42–59.
- U., & Surakarta, P. (2023). *Agribisnis , Teknologi , Dan Tujuan Berkelanjutan ( Sdgs ) Ke 3 ( Studi Kasus Atribut Produk or Oatmeal )*. January. <https://doi.org/10.13140/Rg.2.2.1315->



# LAMPIRAN



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian

**KUESIONER PENELITIAN USAHATANI PADI**

**DAMPAK PERUBAHAN TEKNOLOGI TERHADAP KONDISI SOSIAL EKONOMI  
PELAKU AGRIBISNIS KOMODITI PADI**

**PENELITI  
M. IHSA MAHENDRA  
G021191068**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNISIS**



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

**A. Karakteristik Informan dan Usahatani Padi**

1. Nama : .....
2. Umur : ..... Tahun
3. Pendidikan : Tidak Tamat SD/Tamat SD/SMP/SMA/Sarjana
4. Jumlah Tanggungan Keluarga : ..... Jiwa
5. Pekerjaan Utama :  
1. Petani 2. PNS/TNI 3. Pegawai Swasta
4. Wiraswasta 5. Lainnya, .....
6. Pekerjaan Sampingan :  
1. Petani 2. PNS/TNI 3. Pegawai Swasta
5. Lainnya, .....



a  
n kelompok tani padi :  
mpok;

asa;  
gota tani,

8. Berapa luas total lahan garapan yang diusahakan untuk tanaman padi dalam satu tahun terakhir : Luas .....Ha\*
- Milik, Luas : ..... Ha
  - Gadai, Luas: ..... Ha; Lama gadai : ..... Thn
  - Sakap, Luas: .....Ha; Sistem bagi hasil .....
  - Sewa, Luas ..... Ha; Nilai sewa per ha/thn : Rp. ....
  - Lainnya, Sebutkan .....; Luas ..... Ha
9. Sarana dan prasarana usahatani padi yang dimiliki petani

No.	Jenis Sarana/Prasarana UT Padi	Jumlah (unit), Luas (m <sup>2</sup> )	Nilai Investasi (Rp)	Lama pemakaian (tahun)
1.	Traktor			
2	Kapasitas Gudang : .....Ton			
3	Lantai Jemur : Kap .....Ton			
4	Handspryer			
5	Cangkul,parang linggis			
6	Power tresher (dros)			
7	Combine harvester			
8	Alat tanam			
9	Tikar Jemur			
10	Karung (kemasan)			

**Pertanyaan berikut seluruhnya terkait dengan kegiatan dan hasil pada lahan milik (No.8.a)**

10. Berapa kali bapak mengusahakan tanaman padi dalam setahun terakhir pada lahan Milik : 1. Satu kali. 2. Dua kali 3. Tiga Kali 4. Empat Kali
11. Selain tanaman padi apakah ada tanaman selah pada lahan milik bapak : **1 Ya; 2 Tidak ada**; Jika YA sebutkan jenis tanamannya, : .....
12. Apakah sumber daya air tersedia dengan cukup untuk menanam padi dua kali atau lebih dalam setahun: 1. Ya; 2. Tidak
13. Kondisi pengairan lahan milik yang diusahakan padi :
- Beririgasi teknis;
  - Irigasi sederhana;
  - Pompanisasi;
  - Tidak teririgasi



nam dan produksi menurut komoditi pada lahan sawah milik  
1 terakhir

Uraian	MT. Gadu (kemarau)	MT. Rendengan (penghujan)
A. Komoditi Padi		
1. Luas Tanam (Ha)	.....	.....
2. Jumlah petak lahan (unit)	.....	.....
3. Jenis Varietas	.....	.....
4. Bulan Tanam	.....	.....
5. Luas Panen (Ha)	.....	.....
6. Bulan Panen	.....	.....
7. Umur Panen (hari)	.....	.....
8. Total produksi gabah (Kg)	.....	.....
a. Jumlah dijual (Kg)	.....	.....
b. Jumlah disimpan (Kg)	.....	.....
9. Harga Penjualan hasil produksi	.....	.....
a. GKP (Rp/Kg)	.....	.....
b. GKG (Rp/Kg)	.....	.....
c. Beras (Rp/Kg)	.....	.....

15. Sarana informasi yang paling mudah diakses petani

- a. SMS (HP)
- b. Internet
- c. Koran
- d. Radio
- e. Televisi
- f. Lainnya : .....

**B. Teknologi Budidaya dan Biaya Usahatani Padi**

1. Jenis musim tanam terakhir: a) Gaduh; b) Rendengan
2. Musim Gaduh/Rendengan pada bulan berapa? .....
3. Sumber benih yang digunakan darimana?
  - a. Sisa hasil produksi sebelumnya
  - b. Benih bersertifikat beli
  - c. Benih bersertifikat bantuan
  - d. Benih tidak bersertifikat (local)
  - e. Lainnya: .....
4. Bagaimana cara **pengolahan lahan** yang Bapak/Ibu lakukan dalam usahatani padi untuk musim terakhir?



- a. Pengolahan manual
  - < dengan ternak
  - or Roda 2
  - or Roda 4
  - nya: .....
  - ih orang terlibat ?

- b. 4-6
- c. 7-10
- d. Lainnya: .....

4.2. Berapa jumlah tenaga kerja ?

- a. 1-3
- b. 4-6
- c. 7-10
- d. Lainnya: .....

4.3. Berapa upah tenaga kerja (Rp/hari) :

5. Bagaimana cara **pembibitan** yang Bapak/Ibu lakukan dalam usahatani padi untuk musim terakhir?

- a. Pembuatan persemaian di sawah
- b. Persemaian khusus untuk *rice transplanter*
- c. Tidak menggunakan persemaian (tanam hambur)
- d. Lainnya: .....

5.1. Berapa jumlah orang terlibat ?

- a. 1-3
- b. 4-6
- c. 7-10
- d. Lainnya: .....

5.2. Berapa jumlah tenaga kerja ?

- a. 1-3
- b. 4-6
- c. 7-10
- d. Lainnya: .....

5.3. Berapa upah tenaga kerja (Rp/hari) :

6. Bagaimana cara **penanaman** yang Bapak/Ibu lakukan dalam usahatani padi untuk musim terakhir?

- a. Sistem tanam jajar (tanam pindah biasa)
- b. Sistem jajar legowo
- c. Tabela (Tanam benih langsung)
- d. Tanam hambur
- e. Lainnya : .....

6.1. Berapa jumlah orang terlibat ?

- a. 1-3
- b. 4-6



ya: .....

jumlah tenaga kerja ?

ya: .....



6.3. Berapa upah tenaga kerja (Rp/hari) :

7. Metode atau alat yang digunakan pada saat panen ?
  - a. TK Manusia
  - b. Mesin pemipilan padi (*dros*)
  - c. *Combine Harvester*
  - d. Lainnya.....
8. Berapa biaya yang dikeluarkan pada saat panen menggunakan metode atau alat? Rp. ....
9. Berapa curahan tenaga kerja manusia mulai dari persiapan lahan hingga panen menurut sumber tenaga kerja keluarga dan non keluarga musim tanam terakhir 2023
  - a. TK Keluarga : .....orang
  - b. TK luar Keluarga (TK Upahan) : .....orang
10. Berapa upah tenaga kerja per tenaga kerja pada kegiatan produksi Padi yang berlaku di wilayah bapak : Rp ...../Hari
11. Biaya Produksi

No	Uraian	1. Jumlah	2. Harga	Keterangan
		Nilai (Jenis)	Nilai (Rp)	
1	Sarana Produksi			
	- Benih	.....	.....	.....
	- Urea	.....	.....	.....
	- TSP	.....	.....	.....
	- ZA	.....	.....	.....
	- Fungisida (jamur)	.....	.....	.....
	- Insektisida (hama)	.....	.....	.....
	- Herbisida (Gulma)	.....	.....	.....
	- Pupuk Lainnya	.....	.....	.....
	- .....	.....	.....	.....
2.	Biaya TK Kerja			
	a. Persiapan lahan	.....	.....	.....
	b. Pengolahan Lahan	.....	.....	.....
	c. Penanaman	.....	.....	.....
	d. Penyiangan	.....	.....	.....
	e. Penyemprotan	.....	.....	.....
	f. Pemupukan	.....	.....	.....
	g. Panen	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....
(Rp)				
.....				



No	Uraian	1. Jumlah	2. Harga	Keterangan
		Nilai (Jenis)	Nilai (Rp)	
	c. Pajak lahan	.....	.....	
	d. Penyusutan alat	.....	.....	
	e. Biaya Modal	.....	.....	
	f. ....	.....	.....	
	g. ....	.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	
		.....	.....	

### C. Kegiatan Pasca Panen

#### 1. Biaya -Biaya yang dikeluarkan pada pasca panen

No	Kegiatan Pasca Panen	Biaya yang dikeluarkan (Rp)
1	Angkutan (Transportasi)	
2	Pengeringan	
3	Penggilingan	
4	Penyimpanan	
5	Pemasaran	
6	Pengolahan Lanjutan	
7	Pengemasan beras	
8	.....	

Ket :

1. Biaya Transportasi: Setelah diproses, gabah padi perlu dipindahkan dari lokasi panen ke tempat penyimpanan atau pasar. Biaya transportasi seperti bahan bakar, sewa kendaraan, atau jasa angkutan harus diperhitungkan.



ngeringan (Drying): Setelah panen, gabah padi yang masih kadar air tinggi perlu dikeringkan untuk mencegah jamur dan menjaga kualitasnya.

ngemasan (penggilingan): Setelah panen, padi harus diproses ahkan gabah dari sekam dan bahan-bahan tidak diinginkan menjadi beras. Proses ini melibatkan mesin penggilingan padi n, yang mungkin memerlukan biaya .

4. Biaya Penyimpanan: Jika gabah padi tidak dijual segera setelah panen, maka perlu disimpan dalam kondisi yang baik agar tetap terjaga kualitasnya. Biaya penyimpanan dapat meliputi biaya kemasan, pengawetan, penanganan, dan pemeliharaan fasilitas penyimpanan seperti gudang atau silo.
5. Biaya Pemasaran: Jika petani menjual gabah padi ke pasar, biaya pemasaran dapat timbul. Ini termasuk biaya promosi, komisi penjualan, biaya administrasi, atau biaya transportasi untuk mengirim gabah padi ke pembeli.
6. Biaya Pengolahan Lanjutan: Jika petani memilih untuk mengolah gabah padi menjadi produk turunan seperti beras, maka biaya tambahan seperti mesin penggilingan beras, energi listrik, atau bahan kemasan harus diperhitungkan.
7. Biaya Pengemasan: Jika gabah padi atau produk turunan dikemas sebelum dijual, biaya pengemasan seperti kantong atau bahan kemasan lainnya harus diperhitungkan.

**i. Instrumen Interaksi Sosial menggunakan metode model Miles dan Huberman**

1. Apakah masih menggunakan sistem gotong royong, 1.Ya. 2.Tidak
2. Bagaimana pentingnya sistem gotong royong?
3. Bagaimana keterlibatan petani dalam gotong royong?
4. Apakah dengan adanya modernisasi teknologi dapat menghilangkan budaya gotong royong pada proses usahatani?
5. Bagaimana proses peralihan teknologi traktor roda 2 ke traktor roda 4?
6. Bagaimana proses peralihan teknologi mesin perontok ke teknologi combine harvester
7. Kenapa menggunakan teknologi tersebut pada saat pengolahan lahan dan panen?
8. Stakeholder yang terlibat pada tahap pengolahan lahan
9. Stakeholder yang terlibat pada tahap panen
10. Dalam hal usia petani, apakah penting sopan santun?
11. bagaimana tanggapan anda perbedaan ekonomi dalam pertanian?
12. Saya selalu bersikap ramah dan tersenyum ke petani lain
13. Saya pernah berdebat dengan petani lain terkait perubahan teknologi
14. Saya termasuk orang senang membantu petani lain
15. Jika ada konflik, saya membantu menyelesaikan konflik antar petani
16. Bagaimana hubungan kebersamaan petani dalam proses usahatani



apa saja yang menjadi perbincangan dalam interaksi sosial apakah mereka berbicara tentang pertanian, cuaca, atau topik lain dengan kehidupan sehari-hari mereka?

menurut anda ketika petani lain menggunakan teknologi yang bagaimana anda

19. Menurut anda yang mana anda pilih: berkembangnya teknologi tapi solidaritas petani menurun atau teknologi tidak berkembang tapi solidaritas petani meningkat

### Kuesioner Untuk Pemilik Usaha Jasa Teknologi

1. Identitas responden

1. Nama :
2. Umur :
3. Agama :
4. Pendidikan :
5. Jumlah Tanggungan Keluarga :

2. Prosedur penyewaan

1. Bagaimana proses pemanggilan jasa penyewaan
2. Bagaimana sistem pemanggilan tenaga kerja
3. Metode pembayaran pemilik dan petani

3. Pengeluaran

a. Biaya tetap

No	Jenis Biaya	Jumlah	Nilai (Rp)
1.			

b. Pajak

No	Jenis Pajak	Nilai pajak (Rp/Tahun)
1.		
2.		

c. Biaya Variabel

No	Jenis Biaya	Jumlah	Nilai (Rp)
1.			
2.			
3.			
4.			

4. Penerimaan

No	Luas lahan yang dikerja	Sistem bagi hasil
1.		



## Lampiran. 2. Data Identitas Responden Petani Padi

No.	Nama	Umur (Tahun)	Pendidikan	Pekerjaan		Jumlah Tanggungan (Orang)	Keanggotaan Dalam Kelompok	Luas Lahan (HA)	Status Kepemilikan
				Utama	Sampingan				
1.	Muh. Syafri	23	Sarjana	Petani	-	4	Anggota Biasa	0,8	Milik
2.	Jamil	40	Tidak tamat SD	Petani	-	5	Anggota Biasa	1	Milik
3.	Ibrahim	62	SMP	Petani	-	4	Ketua	0,8	Milik
4.	Rustan	21	SMA	Petani	Buruh	5	Anggota Biasa	1,5	Milik
5.	H. Adama	70	SD	Petani	-	2	Ketua	2	Milik
6.	Amrullah	55	SMA	Petani	-	4	Anggota Biasa	1,5	Milik
7.	Jamaluddin	53	SD	Petani	Montir Bengkel	4	Anggota Biasa	1	Milik
8.	H. Muhtar	49	SMP	Petani	Penggilingan	7	Pengurus	1	Milik
9.	Mastam	28	SMA	Petani	Pedagang	5	Anggota Biasa	2	Milik
10.	H. Arifin	65	Sarjana	Petani	-	2	Anggota Biasa	0,6	Milik
11.	Sulaiman	25	SMA	Petani	-	4	Anggota Biasa	1	Milik
12.	Mail	49	SMA	Petani	-	6	Anggota Biasa	2	Milik
		18	SD	Petani	-	3	Anggota Biasa	0,8	Milik
		54	SMP	Petani	-	6	Anggota Biasa	0,8	Milik
		22	SMA	Petani	-	5	Bukan Anggota	1	Milik



## Lampiran 2. Lanjutan

16.	Sikki	54	SMA	Petani	-	4	Pengurus	1	Milik
17.	Muh. Ali	48	SMA	Petani	-	3	Pengurus	1	Milik
18.	Suardi	51	SMA	Petani	-	3	Anggota Biasa	2	Milik
19.	Lira	52	SMA	Petani	-	4	Anggota Biasa	1,5	Milik
20.	Ilham	38	SMP	Petani	Buruh	3	Bukan Anggota	0,7	Milik
21.	Tompo	50	SMA	Petani	-	1	Ketua	1	Milik
22.	Muh.Saleh	50	SMA	Petani	Pedagang Sayur	2	Anggota Biasa	1	Milik
23.	Liwang	46	SMA	Petani	-	4	Pengurus	1	Milik
24.	Suang	48	SMA	Petani	-	3	Anggota Biasa	2,5	Milik
25.	Beta	46	SMP	Petani	-	2	Anggota Biasa	0,7	Milik
26.	Rapi	45	SMA	Petani	-	4	Anggota Biasa	0,7	Milik
27.	Alwi	49	SMA	Petani	-	3	Anggota Biasa	2	Milik
28.	Mire	60	SMA	Petani	-	4	Ketua	1,5	Milik
29.	M. Sila	51	SD	Petani	-	2	Anggota Biasa	0,8	Milik
30.	Bahri	28	SMA	Petani	Buruh	1	Anggota Biasa	1,5	Milik



**Lampiran 3. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Handsprayer) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Peorntok							
No.	Nama	Luas Lahan	Handsprayer				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	2	Rp 300.000,00	Rp 700.000,00	5	Rp 140.000,00
2	Jamil	1	1	Rp 400.000,00	Rp 400.000,00	5	Rp 80.000,00
3	Ibrahim	0,8	2	Rp 500.000,00	Rp 1.000.000,00	5	Rp 200.000,00
4	Rustan	1,5	2	Rp 450.000,00	Rp 900.000,00	5	Rp 180.000,00
5	H. Adama	2	1	Rp 550.000,00	Rp 550.000,00	5	Rp 110.000,00
6	Amrullah	1,5	1	Rp 400.000,00	Rp 400.000,00	5	Rp 80.000,00
7	Jamaluddin	1	2	Rp 400.000,00	Rp 800.000,00	5	Rp 160.000,00
8	H. Muhtar	1	2	Rp 400.000,00	Rp 800.000,00	5	Rp 160.000,00
9	Mastam	2	2	Rp 550.000,00	Rp 1.100.000,00	5	Rp 220.000,00
10	H. Arifin	0,6	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
11	Sulaiman	1	1	Rp 500.000,00	Rp 500.000,00	5	Rp 100.000,00
12	Mail	2	3	Rp 350.000,00	Rp 1.050.000,00	5	Rp 210.000,00
13	Akbar	0,8	2	Rp 300.000,00	Rp 600.000,00	5	Rp 120.000,00
14	Muh. Junaid	0,8	2	Rp 500.000,00	Rp 1.000.000,00	5	Rp 200.000,00
15	Muh. Rafli	1	2	Rp 400.000,00	Rp 800.000,00	5	Rp 160.000,00
		1	1	Rp 300.000,00	Rp 300.000,00	5	Rp 60.000,00
		1	1	Rp 350.000,00	Rp 350.000,00	5	Rp 70.000,00
		2	2	Rp 500.000,00	Rp 1.000.000,00	5	Rp 200.000,00
		1,5	1	Rp 500.000,00	Rp 500.000,00	5	Rp 100.000,00
		0,7	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
		1	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
		1	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00



Optimized using trial version  
www.balesio.com

### Lampiran 3. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Handspayer				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
23	Liwang	1	1	Rp 500.000,00	Rp 500.000,00	5	Rp 100.000,00
24	Suang	2,5	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
25	Beta	0,7	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
26	Rapi	0,7	2	Rp 400.000,00	Rp 800.000,00	5	Rp 160.000,00
27	Alwi	2	1	Rp 500.000,00	Rp 500.000,00	5	Rp 100.000,00
28	Mire	1,5	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
29	M. Sila	0,8	1	Rp 450.000,00	Rp 450.000,00	5	Rp 90.000,00
30	Budi	1,5	1	Rp 400.000,00	Rp 400.000,00	5	Rp 80.000,00





**Lampiran 4. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Cangkul, Parang, dan Linggis) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok							
No.	Nama	Luas Lahan	Cangkul, Parang, dan Linggis				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	5	Rp.35.000,00	Rp 175.000,00	3	Rp 58.333,33
2	Jamil	1	4	Rp.31.250,00	Rp 125.000,00	3	Rp 41.666,67
3	Ibrahim	0,8	2	Rp.50.000,00	Rp 100.000,00	3	Rp 33.333,33
4	Rustan	1,5	5	Rp.50.000,00	Rp 250.000,00	3	Rp 83.333,33
5	H. Adama	2	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
6	Amrullah	1,5	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
7	Jamaluddin	1	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
8	H. Muhtar	1	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
9	Mastam	2	3	Rp.50.000,00	Rp 150.000,00	3	Rp 50.000,00
10	H. Arifin	0,6	5	Rp.45.000,00	Rp 225.000,00	3	Rp 75.000,00
11	Sulaiman	1	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
12	Mail	2	5	Rp.35.000,00	Rp 175.000,00	3	Rp 58.333,33
13	Akbar	0,8	2	Rp.50.000,00	Rp 100.000,00	3	Rp 33.333,33
14	Muh. Junaid	0,8	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
15	Muh. Rafli	1	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
		1	2	Rp.50.000,00	Rp 100.000,00	3	Rp 33.333,33
		1	3	Rp.40.000,00	Rp 120.000,00	3	Rp 40.000,00
		2	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
		1,5	3	Rp.40.000,00	Rp 120.000,00	3	Rp 40.000,00
		0,7	2	Rp.50.000,00	Rp 100.000,00	3	Rp 33.333,33
		1	3	Rp.38.333,00	Rp 115.000,00	3	Rp 38.333,33



#### Lampiran 4. Lanjutan

#### Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok

No.	Nama	Luas Lahan	Cangkul, Parang, dan Linggis				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
22	Muh.Saleh	1	5	Rp.42.000,00	Rp 210.000,00	3	Rp 70.000,00
23	Liwang	1	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
24	Suang	2,5	3	Rp.40.000,00	Rp 120.000,00	3	Rp 40.000,00
25	Beta	0,7	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
26	Rapi	0,7	6	Rp.50.000,00	Rp 300.000,00	3	Rp 100.000,00
27	Alwi	2	4	Rp.50.000,00	Rp 200.000,00	3	Rp 66.666,67
28	Mire	1,5	2	Rp.50.000,00	Rp 100.000,00	3	Rp 33.333,33
29	M. Sila	0,8	5	Rp.42.000,00	Rp 210.000,00	3	Rp 70.000,00
30	Budi	1,5	3	Rp.40.000,00	Rp 120.000,00	3	Rp 40.000,00



**Lampiran 5. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Mesin Perontok) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Mesin Perontok				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	-	-	-	-	-
2	Jamil	1	-	-	-	-	-
3	Ibrahim	0,8	-	-	-	-	-
4	Rustan	1,5	-	-	-	-	-
5	H. Adama	2	-	-	-	-	-
6	Amrullah	1,5	-	-	-	-	-
7	Jamaluddin	1	-	-	-	-	-
8	H. Muhtar	1	-	-	-	-	-
9	Mastam	2	-	-	-	-	-
10	H. Arifin	0,6	-	-	-	-	-
11	Sulaiman	1	-	-	-	-	-
12	Mail	2	1	Rp. 25.500.000,00	Rp.25.500.000,00	15	Rp.1.700.000,00
13	Akbar	0,8	-	-	-	-	-
14	Muh. Junaid	0,8	-	-	-	-	-
15	Muh. D...	1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-
		1,5	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-



### Lampiran 5. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Mesin Perontok				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
22	Muh.Saleh	1	-	-	-	-	-
23	Liwang	1	-	-	-	-	-
24	Suang	2,5	-	-	-	-	-
25	Beta	0,7	-	-	-	-	-
26	Rapi	0,7	-	-	-	-	-
27	Alwi	2	-	-	-	-	-
28	Mire	1,5	-	-	-	-	-
29	M. Sila	0,8	-	-	-	-	-
30	Budi	1,5	-	-	-	-	-



**Lampiran 6. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Combine Harvester) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok							
No.	Nama	Luas Lahan	Combine Harvester				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	-	-	-	-	-
2	Jamil	1	-	-	-	-	-
3	Ibrahim	0,8	-	-	-	-	-
4	Rustan	1,5	-	-	-	-	-
5	H. Adama	2	-	-	-	-	-
6	Amrullah	1,5	-	-	-	-	-
7	Jamaluddin	1	-	-	-	-	-
8	H. Muhtar	1	-	-	-	-	-
9	Mastam	2	-	-	-	-	-
10	H. Arifin	0,6	-	-	-	-	-
11	Sulaiman	1	-	-	-	-	-
12	Mail	2	-	-	-	-	-
13	Akbar	0,8	-	-	-	-	-
14	Muh. Junaid	0,8	-	-	-	-	-
15	Muh. Rafli	1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-
		1,5	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-



Lampiran 6. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Combine Harvester				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
23	Liwang	1	-	-	-	-	-
24	Suang	2,5	1	Rp.500.000.000,00	Rp.500.000.000,00	10	Rp.50.000.000,00
25	Beta	0,7	-	-	-	-	-
26	Rapi	0,7	-	-	-	-	-
27	Alwi	2	-	-	-	-	-
28	Mire	1,5	-	-	-	-	-
29	M. Sila	0,8	-	-	-	-	-
30	Budi	1,5	-	-	-	-	-



**Lampiran 7. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Tikar Jemur) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok							
No.	Nama	Luas Lahan	Tikar Jemur				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	2	Rp80.000,00	Rp 160.000,00	5	Rp 32.000,00
2	Jamil	1	1	Rp90.000,00	Rp 90.000,00	5	Rp 18.000,00
3	Ibrahim	0,8	-	-	-	-	-
4	Rustan	1,5	3	Rp90.000,00	Rp 270.000,00	5	Rp 54.000,00
5	H. Adama	2	-	-	-	-	-
6	Amrullah	1,5	1	Rp90.000,00	Rp 90.000,00	5	Rp 18.000,00
7	Jamaluddin	1	2	Rp90.000,00	Rp 180.000,00	5	Rp 36.000,00
8	H. Muhtar	1	5	Rp80.000,00	Rp 400.000,00	5	Rp 80.000,00
9	Mastam	2	-	-	-	-	-
10	H. Arifin	0,6	2	Rp80.000,00	Rp 160.000,00	5	Rp 32.000,00
11	Sulaiman	1	5	Rp80.000,00	Rp 400.000,00	5	Rp 80.000,00
12	Mail	2	-	-	-	-	-
13	Akbar	0,8	-	-	-	-	-
14	Muh. Junaid	0,8	-	-	-	-	-
15	Muh. Rafli	1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-
		1,5	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-



### Lampiran 7. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Tikar Jemur				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
23	Liwang	1	-	-	-	-	-
24	Suang	2,5	-	-	-	-	-
25	Beta	0,7	-	-	-	-	-
26	Rapi	0,7	-	-	-	-	-
27	Alwi	2	-	-	-	-	-
28	Mire	1,5	-	-	-	-	-
29	M. Sila	0,8	-	-	-	-	-
30	Budi	1,5	-	-	-	-	-





**Lampiran 8. Biaya Tetap Nilai Penyusutan Alat (Traktor Roda 2) Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok							
No.	Nama	Luas Lahan	Traktor Roda 2				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
1	Muh. Syafri	0,8	1	Rp 17.000.000,00	Rp 17.000.000,00	10	Rp 1.700.000,00
2	Jamil	1	1	Rp 15.000.000,00	Rp 15.000.000,00	10	Rp 1.500.000,00
3	Ibrahim	0,8	1	Rp 17.000.000,00	Rp 17.000.000,00	10	Rp 1.700.000,00
4	Rustan	1,5	3	Rp 15.000.000,00	Rp 45.000.000,00	10	Rp 4.500.000,00
5	H. Adama	2	2	Rp 20.000.000,00	Rp 40.000.000,00	10	Rp 4.000.000,00
6	Amrullah	1,5	1	Rp 15.000.000,00	Rp 15.000.000,00	10	Rp 1.500.000,00
7	Jamaluddin	1	1	Rp 10.000.000,00	Rp 10.000.000,00	10	Rp 1.000.000,00
8	H. Muhtar	1	1	Rp 13.000.000,00	Rp 13.000.000,00	10	Rp 1.300.000,00
9	Mastam	2	2	Rp 12.500.000,00	Rp 25.000.000,00	10	Rp 2.500.000,00
		0,6	1	Rp 17.000.000,00	Rp 17.000.000,00	10	Rp 1.700.000,00
		1	2	Rp 15.000.000,00	Rp 30.000.000,00	10	Rp 3.000.000,00
		2	1	Rp 25.000.000,00	Rp 25.000.000,00	10	Rp 2.500.000,00



Lampiran 8. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan	Traktor Roda 2				
			Jumlah	Harga (Satuan)	Total Harga	Umur Ekonomis	NPA (Tahun)
13	Akbar	0,8	1	Rp 12.000.000,00	Rp 12.000.000,00	10	Rp 1.200.000,00
14	Muh. Junaid	0,8	1	Rp 18.000.000,00	Rp 18.000.000,00	10	Rp 1.800.000,00
15	Muh. Rafli	1	1	Rp 16.000.000,00	Rp 16.000.000,00	10	Rp 1.600.000,00
16	Sikki	1	-	-	-	-	-
17	Muh. Ali	1	-	-	-	-	-
18	Suardi	2	-	-	-	-	-
19	Lira	1,5	-	-	-	-	-
20	Ilham	0,7	-	-	-	-	-
21	Tompo	1	-	-	-	-	-
22	Muh.Saleh	1	-	-	-	-	-
23	Liwang	1	-	-	-	-	-
24	Suang	2,5	-	-	-	-	-
25	Beta	0,7	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-
		1,5	-	-	-	-	-
		0,8	-	-	-	-	-
		1,5	-	-	-	-	-



**Lampiran 9. Biaya Tetap Total Nilai Penyusutan Alat Petani Padi**

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok</b>			
<b>No.</b>	<b>Nama</b>	<b>Luas Lahan (Ha)</b>	<b>Total Nilai Penyusutan Alat (NPA)</b>
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 1.930.333,33
2.	Jamil	1	Rp 1.639.666,67
3.	Ibrahim	0,8	Rp 1.933.333,33
4.	Rustan	1,5	Rp 4.817.333,33
5.	H. Adama	2	Rp 4.176.666,67
6.	Amrullah	1,5	Rp 1.664.666,67
7.	Jamaluddin	1	Rp 1.262.666,67
8.	H. Muhtar	1	Rp 1.606.666,67
9.	Mastam	2	Rp 2.770.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 1.897.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 3.246.666,67
12.	Mail	2	Rp 2.768.333,33
13.	Akbar	0,8	Rp 1.353.333,33
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 2.066.666,67
15.	Muh. Rafli	1	Rp 1.826.666,67
<b>Rata-rata</b>		<b>1,19</b>	<b>Rp 2.330.666,67</b>

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester</b>			
<b>No.</b>	<b>Nama</b>	<b>Luas Lahan (Ha)</b>	<b>Total Nilai Penyusutan Alat (NPA)</b>
16.	Sikki	1	Rp 93.333,33
17.	Muh. Ali	1	Rp 110.000,00
18.	Suardi	2	Rp 266.666,67
19.	Lira	1,5	Rp 140.000,00
20.	Ilham	0,7	Rp 123.333,33
21.	Tompo	1	Rp 128.333,33
22.	Muh.Saleh	1	Rp 160.000,00
23.	Liwang	1	Rp 166.666,67
24.	Suang	2,5	Rp 50.130.000,00
25.	Beta	0,7	Rp 156.666,67
		0,7	Rp 260.000,00
		2	Rp 166.666,67
		1,5	Rp 123.333,33
		0,8	Rp 160.000,00
		1,5	Rp 120.000,00
<b>Rata-rata</b>		<b>1,26</b>	<b>Rp 6.974.000,00</b>



**Lampiran 10. Biaya Tetap Sewa Alat Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok						
No.	Nama	Luas Lahan	Sewa Alat			
			Mesin Perontok	Combine Harvester	Traktor Roda Dua	Traktor Roda Empat
1	Muh. Syafri	0,8	Rp 4.160.000,00	-	-	-
2	Jamil	1	Rp 4.160.000,00	-	-	-
3	Ibrahim	0,8	Rp 7.280.000,00	-	-	-
4	Rustan	1,5	Rp 17.160.000,00	-	-	-
5	H. Adama	2	Rp 10.400.000,00	-	-	-
6	Amrullah	1,5	Rp 15.600.000,00	-	-	-
7	Jamaluddin	1	Rp 8.320.000,00	-	-	-
8	H. Muhtar	1	Rp 6.240.000,00	-	-	-
9	Mastam	2	Rp 18.720.000,00	-	-	-
10	H. Arifin	0,6	Rp 2.080.000,00	-	-	-
11	Sulaiman	1	Rp 7.280.000,00	-	-	-
12	Mail	2	Rp 5.139.200,00	-	-	-
13	Akbar	0,8	Rp 2.080.000,00	-	-	-
14	Muh. Junaid	0,8	Rp 3.120.000,00	-	-	-
15	Muh. Rafli	1	Rp 2.080.000,00	-	-	-
		1	-	Rp 1.560.000,700	-	Rp 4.200.000,00
		1	-	Rp 4.680.000,00	-	Rp 6.000.000,00
		2	-	Rp 6.240.000,00	-	Rp 9.000.000,00
		1,5	-	Rp 6.760.000,00	-	Rp 9.000.000,00
		0,7	-	Rp 1.560.000,00	-	Rp 4.200.000,00
		1	-	Rp 5.200.000,00	-	Rp 6.000.000,00
	eh	1	-	Rp 4.160.000,00	-	Rp 6.000.000,00



**Lampiran 10. Lanjutan**

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester</b>						
<b>No.</b>	<b>Nama</b>	<b>Luas Lahan</b>	<b>Sewa Alat</b>			
			<b>Mesin Perontok</b>	<b>Combine Harvester</b>	<b>Traktor Roda dua</b>	<b>Traktor Roda Empat</b>
23	Liwang	1	-	Rp 5.200.000,00	-	Rp 6.000.000,00
24	Suang	2,5	-	Rp 10.400.000,00	-	Rp 15.000.000,00
25	Beta	0,7	-	Rp 2.080.000,00	-	Rp 4.200.000,00
26	Rapi	0,7	-	Rp 1.040.000,00	-	Rp 4.200.000,00
27	Alwi	2	-	Rp 7.280.000,00	-	Rp 12.000.000,00
28	Mire	1,5	-	Rp 5.720.000,00	-	Rp 6.000.000,00
29	M. Sila	0,8	-	Rp 3.640.000,00	-	Rp 4.800.000,00
30	Budi	1,5	-	Rp 6.240.000,00	-	Rp 9.000.000,00



### Lampiran 11. Total Biaya Tetap Petani Padi

#### Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok

No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tetap			Penyusutan	Total Biaya Tetap
			Sewa Alat	Pajak Lahan	Iuran Irigasi		
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 4.160.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.930.333,33	Rp 6.735.333,33
2.	Jamil	1	Rp 4.160.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.639.666,67	Rp 6.444.666,67
3.	Ibrahim	0,8	Rp 7.280.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.933.333,33	Rp 9.858.333,33
4.	Rustan	1,5	Rp 17.160.000,00	Rp 185.000,00	Rp 780.000,00	Rp 4.817.333,33	Rp 22.942.333,33
5.	H. Adama	2	Rp 10.400.000,00	Rp 250.000,00	Rp 1.040.000,00	Rp 4.176.666,67	Rp 15.866.666,67
6.	Amrullah	1,5	Rp 15.600.000,00	Rp 185.000,00	Rp 780.000,00	Rp 1.664.666,67	Rp 18.229.666,67
7.	Jamaluddin	1	Rp 8.320.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.262.666,67	Rp 10.227.666,67
8.	H. Muhtar	1	Rp 6.240.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.606.666,67	Rp 8.491.666,67
9.	Mastam	2	Rp 18.720.000,00	Rp 250.000,00	Rp 1.040.000,00	Rp 2.770.000,00	Rp 22.780.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 2.080.000,00	Rp 60.000,00	Rp 260.000,00	Rp 1.897.000,00	Rp 4.297.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 7.280.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 3.246.666,67	Rp 11.171.666,67
12.	Mail	2	Rp 5.139.200,00	Rp 250.000,00	Rp 1.040.000,00	Rp 2.768.333,33	Rp 9.197.533,33
13.	Akbar	0,8	Rp 2.080.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.353.333,33	Rp 4.078.333,33
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 3.120.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 2.066.666,67	Rp 5.831.666,67
15.	Muh. Rafli	1	Rp 2.080.000,00	Rp 125.000,00	Rp 520.000,00	Rp 1.826.666,67	Rp 4.551.666,67
<b>Rata-rata</b>		<b>1,19</b>	<b>Rp. 7.587.946,67</b>	<b>Rp. 153.666,67</b>	<b>Rp. 641.333,33</b>	<b>Rp. 2.330.666,67</b>	<b>Rp. 10.713.613,33</b>



Optimized using  
trial version  
[www.balesio.com](http://www.balesio.com)

**Lampiran 12. Biaya Tidak Tetap Pupuk Petani Padi**

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok</b>				
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pupuk	
			Phonska	Urea
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
2.	Jamil	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
3.	Ibrahim	0,8	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
4.	Rustan	1,5	Rp 2.170.000,00	Rp 930.000,00
5.	H. Adama	2	Rp 3.100.000,00	Rp 1.240.000,00
6.	Amrullah	1,5	Rp 2.170.000,00	Rp 930.000,00
7.	Jamaluddin	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
8.	H. Muhtar	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
9.	Mastam	2	Rp 3.100.000,00	Rp 1.240.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 930.000,00	Rp 310.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
12.	Mail	2	Rp 3.100.000,00	Rp 1.240.000,00
13.	Akbar	0,8	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
15.	Muh. Rafli	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
<b>Rata-rata</b>		<b>1,19</b>	<b>Rp. 1.901.333,33</b>	<b>Rp.764.666,67</b>

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester</b>				
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Pupuk	
			Phonska	Urea
16.	Sikki	1	Rp 1.240.000,00	Rp 310.000,00
17.	Muh. Ali	1	Rp 1.860.000,00	Rp 620.000,00
18.	Suardi	2	Rp 2.480.000,00	Rp 930.000,00
19.	Lira	1,5	Rp 2.480.000,00	Rp 930.000,00
20.	Ilham	0,7	Rp 1.240.000,00	Rp 310.000,00
21.	Tompo	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
22.	Muh.Saleh	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
23.	Liwang	1	Rp 1.550.000,00	Rp 620.000,00
24.	Suang	2,5	Rp 4.030.000,00	Rp 1.550.000,00
25.	Beta	0,7	Rp 930.000,00	Rp 310.000,00
		0,7	Rp 930.000,00	Rp 310.000,00
		2	Rp 3.100.000,00	Rp 1.240.000,00
		1,5	Rp 2.170.000,00	Rp 930.000,00
		0,8	Rp 1.240.000,00	Rp 620.000,00
		1,5	Rp 2.480.000,00	Rp 930.000,00
<b>Rata-rata</b>		<b>1,26</b>	<b>Rp. 1.922.000,00</b>	<b>Rp. 723,333,33</b>



**Lampiran 13. Biaya Tidak Tetap Obat-Obatan Petani Padi**

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok</b>					
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Obat-Obatan		
			Pestisida	Insektisida	Herbisida
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
2.	Jamil	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
3.	Ibrahim	0,8	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
4.	Rustan	1,5	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
5.	H. Adama	2	Rp 720.000,00	Rp 1.320.000,00	Rp 1.520.000,00
6.	Amrullah	1,5	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
7.	Jamaluddin	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
8.	H. Muhtar	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
9.	Mastam	2	Rp 720.000,00	Rp 1.320.000,00	Rp 1.520.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 180.000,00	Rp 330.000,00	Rp 380.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
12.	Mail	2	Rp 720.000,00	Rp 1.320.000,00	Rp 1.520.000,00
13.	Akbar	0,8	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
15.	Muh. Rafli	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
<b>Rata-rata</b>		<b>1,19</b>	<b>Rp. 444.000,00</b>	<b>Rp. 814.000,00</b>	<b>Rp. 937.333,33</b>

<b>Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester</b>					
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Obat-Obatan		
			Pestisida	Insektisida	Herbisida
16.	Sikki	1	Rp 180.000,00	Rp 330.000,00	Rp 380.000,00
17.	Muh. Ali	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
18.	Suardi	2	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
19.	Lira	1,5	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
20.	Ilham	0,7	Rp 180.000,00	Rp 330.000,00	Rp 380.000,00
21.	Tompo	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
22.	Muh.Saleh	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
23.	Liwang	1	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
24.	Suang	2,5	Rp 900.000,00	Rp 1.650.000,00	Rp 1.900.000,00
25.	Beta	0,7	Rp 180.000,00	Rp 330.000,00	Rp 380.000,00
26.		,7	Rp 180.000,00	Rp 330.000,00	Rp 380.000,00
27.		2	Rp 720.000,00	Rp 1.320.000,00	Rp 1.520.000,00
28.		,5	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
29.		,8	Rp 360.000,00	Rp 660.000,00	Rp 760.000,00
30.		,5	Rp 540.000,00	Rp 990.000,00	Rp 1.140.000,00
		<b>26</b>	<b>Rp. 420.000,00</b>	<b>Rp.770.000,00</b>	<b>Rp.886.666,67</b>





**Lampiran 14. Biaya Tidak Tetap Tenaga Kerja Petani Padi**

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok							
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja				
			Pengolahan Lahan	Penanaman	Penyiangan	Pemupukan	Penyemprotan
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
2.	Jamil	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
3.	Ibrahim	0,8	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
4.	Rustan	1,5	Rp 900.000,00	Rp 960.000,00	Rp 900.000,00	Rp 75.000,00	Rp 450.000,00
5.	H. Adama	2	Rp 1.200.000,00	Rp 1.088.000,00	Rp 900.000,00	Rp 90.000,00	Rp 540.000,00
6.	Amrullah	1,5	Rp 900.000,00	Rp 960.000,00	Rp 900.000,00	Rp 75.000,00	Rp 450.000,00
7.	Jamaluddin	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
8.	H. Muhtar	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
9.	Mastam	2	Rp 1.200.000,00	Rp 1.088.000,00	Rp 900.000,00	Rp 90.000,00	Rp 540.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 600.000,00	Rp 416.000,00	Rp 450.000,00	Rp 30.000,00	Rp 180.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
12.	Mail	2	Rp 1.200.000,00	Rp 1.088.000,00	Rp 900.000,00	Rp 90.000,00	Rp 540.000,00
13.	Akbar	0,8	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
		0,8	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
		1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
		1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
		1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
		2	Rp 1.200.000,00	Rp 1.088.000,00	Rp 900.000,00	Rp 90.000,00	Rp 540.000,00
		1,5	Rp 900.000,00	Rp 960.000,00	Rp 900.000,00	Rp 75.000,00	Rp 450.000,00



Lampiran 14. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Tenaga Kerja				
			Pengolahan Lahan	Penanaman	Penyiangan	Pemupukan	Penyemprotan
20.	Ilham	0,7	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
21.	Tompo	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
22.	Muh.Saleh	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
23.	Liwang	1	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
24.	Suang	2,5	Rp 1.500.000,00	Rp 1.504.000,00	Rp 1.350.000,00	Rp 120.000,00	Rp 720.000,00
25.	Beta	0,7	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
26.	Rapi	0,7	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 450.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
27.	Alwi	2	Rp 1.200.000,00	Rp 1.088.000,00	Rp 900.000,00	Rp 90.000,00	Rp 540.000,00
28.	Mire	1,5	Rp 900.000,00	Rp 960.000,00	Rp 900.000,00	Rp 75.000,00	Rp 450.000,00
29.	M. Sila	0,8	Rp 600.000,00	Rp 544.000,00	Rp 900.000,00	Rp 45.000,00	Rp 270.000,00
30.	Budi	1,5	Rp 900.000,00	Rp 960.000,00	Rp 900.000,00	Rp 75.000,00	Rp 450.000,00



**Lampiran 15. Total Biaya Tidak Tetap Petani Padi**

**Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok**

No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tidak Tetap				Total Biaya Tidak Tetap
			Pupuk	Obat-obatan	Tenaga Kerja	Pengangkutan	
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 1.200.000	Rp 7.059.000,00
2.	Jamil	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 1.200.000	Rp 7.509.000,00
3.	Ibrahim	0,8	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 2.100.000	Rp 7.959.000,00
4.	Rustan	1,5	Rp 3.100.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.285.000,00	Rp 4.950.000	Rp 14.005.000,00
5.	H. Adama	2	Rp 4.340.000,00	Rp 3.560.000,00	Rp 3.818.000,00	Rp 2.000.000	Rp 13.718.000,00
6.	Amrullah	1,5	Rp 3.100.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.285.000,00	Rp 4.500.000	Rp 13.555.000,00
7.	Jamaluddin	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 2.400.000	Rp 8.709.000,00
8.	H. Muhtar	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 1.800.000	Rp 7.659.000,00
9.	Mastam	2	Rp 4.340.000,00	Rp 3.560.000,00	Rp 3.818.000,00	Rp 5.400.000	Rp 17.118.000,00
10.	H. Arifin	0,6	Rp 1.240.000,00	Rp 890.000,00	Rp 1.676.000,00	Rp 600.000	Rp 4.406.000,00
11.	Sulaiman	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 2.100.000	Rp 8.409.000,00
12.	Mail	2	Rp 4.340.000,00	Rp 3.560.000,00	Rp 3.818.000,00	Rp 7.200.000	Rp 18.918.000,00
13.	Akbar	0,8	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 600.000	Rp 6.459.000,00
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 900.000	Rp 6.759.000,00
15.	Muh. Rafli	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 600.000	Rp 6.459.000,00
		<b>1,19</b>	<b>Rp. 2.666.000,00</b>	<b>Rp. 2.195.333,33</b>	<b>Rp. 2.548.733,33</b>	<b>Rp. 2.503.333,33</b>	<b>Rp. 9.913.400,00</b>



Lampiran 15. Lanjutan

Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester							
No.	Nama	Luas Lahan (Ha)	Biaya Tidak Tetap				Total Biaya Tidak Tetap
			Pupuk	Obat-obatan	Tenaga Kerja	Pengangkutan	
16.	Sikki	1	Rp 1.550.000,00	Rp 890.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 900.000	Rp 5.249.000,00
17.	Muh. Ali	1	Rp 2.480.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 2.700.000	Rp 9.319.000,00
18.	Suardi	2	Rp 3.410.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.818.000,00	Rp 3.600.000	Rp 13.498.000,00
19.	Lira	1,5	Rp 3.410.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.285.000,00	Rp 3.900.000	Rp 13.265.000,00
20.	Ilham	0,7	Rp 1.550.000,00	Rp 890.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 900.000	Rp 5.249.000,00
21.	Tompo	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 3.000.000	Rp 8.859.000,00
22.	Muh.Saleh	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 2.400.000	Rp 8.259.000,00
23.	Liwang	1	Rp 2.170.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 3.000.000	Rp 9.309.000,00
24.	Suang	2,5	Rp 5.580.000,00	Rp 4.450.000,00	Rp 5.194.000,00	Rp 6.000.000	Rp 21.224.000,00
25.	Beta	0,7	Rp 1.240.000,00	Rp 890.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 1.200.000	Rp 5.239.000,00
26.	Rapi	0,7	Rp 1.240.000,00	Rp 890.000,00	Rp 1.909.000,00	Rp 600.000	Rp 4.639.000,00
27.	Alwi	2	Rp 4.340.000,00	Rp 3.560.000,00	Rp 3.818.000,00	Rp 4.200.000	Rp 15.918.000,00
28.	Mire	1,5	Rp 3.100.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.285.000,00	Rp 3.300.000	Rp 12.355.000,00
29.	M. Sila	0,8	Rp 1.860.000,00	Rp 1.780.000,00	Rp 2.359.000,00	Rp 2.100.000	Rp 8.099.000,00
30.	Budi	1,5	Rp 3.410.000,00	Rp 2.670.000,00	Rp 3.285.000,00	Rp 3.600.000	Rp 12.965.000,00
	<b>Rata-rata</b>	<b>1,26</b>	<b>Rp. 2.645.333,33</b>	<b>Rp. 2.076.666.67</b>	<b>2.747.733,33</b>	<b>Rp. 2.760.000,00</b>	<b>Rp. 10.229.733,33</b>



Lampiran 16.Data Hasil Produksi Petani Padi

**Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok**

No.	Nama	Status Kepemilikan	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Kg/Tahun)	Harga (Kg)	Nilai Produksi (Tahun)
1.	Muh. Syafri	Milik	0,8	4.000	Rp.5.200	Rp 20.800.000
2.	Jamil	Milik	1	4.000	Rp.5.200	Rp 20.800.000
3.	Ibrahim	Milik	0,8	7.000	Rp.5.200	Rp 36.400.000
4.	Rustan	Milik	1,5	16.600	Rp.5.200	Rp 86.320.000
5.	H. Adama	Milik	2	18.000	Rp.5.200	Rp 93.600.000
6.	Amrullah	Milik	1,5	18.000	Rp.5.200	Rp 93.600.000
7.	Jamaluddin	Milik	1	15.000	Rp.5.200	Rp 78.000.000
8.	H. Muhtar	Milik	1	6.000	Rp.5.200	Rp 31.200.000
9.	Mastam	Milik	2	18.000	Rp.5.200	Rp 93.600.000
10.	H. Arifin	Milik	0,6	2.000	Rp.5.200	Rp 10.400.000
11.	Sulaiman	Milik	1	7.000	Rp.5.200	Rp 36.400.000
12.	Mail	Milik	2	18.000	Rp.5.200	Rp 93.600.000
13.	Akbar	Milik	0,8	2.000	Rp.5.200	Rp 10.400.000
14.	Muh. Junaid	Milik	0,8	3.000	Rp.5.200	Rp 15.600.000
15.	Muh. Rafli	Milik	1	2.000	Rp.5.200	Rp 10.400.000
<b>Rata-rata</b>			<b>1,19</b>	<b>9.373,33</b>	<b>Rp.5.200</b>	<b>Rp48.741.333,33</b>

**Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester**

No.	Nama	Status Kepemilikan	Luas Lahan (Ha)	Produksi (Kg/Tahun)	Harga (Kg)	Nilai Produksi (Tahun)
16.	Sikki	Milik	1	3.000	Rp.5.200	Rp 15.600.000
17.	Muh. Ali	Milik	1	9.000	Rp.5.200	Rp 46.800.000
18.	Suardi	Milik	2	12.000	Rp.5.200	Rp 62.400.000
19.	Lira	Milik	1,5	13.000	Rp.5.200	Rp 67.600.000
20.	Ilham	Milik	0,7	3.000	Rp.5.200	Rp 15.600.000
21.	Tompo	Milik	1	10.000	Rp.5.200	Rp 52.000.000
22.	Muh.Saleh	Milik	1	8.000	Rp.5.200	Rp 41.600.000
23.	Liwang	Milik	1	10.000	Rp.5.200	Rp 52.000.000
24.	Suang	Milik	2,5	20.000	Rp.5.200	Rp 104.000.000
25.	Beta	Milik	0,7	4.000	Rp.5.200	Rp 20.800.000
26.			0,7	2.000	Rp.5.200	Rp 10.400.000
27.			2	14.000	Rp.5.200	Rp 72.800.000
28.			1,5	11.000	Rp.5.200	Rp 57.200.000
29.			0,8	7.000	Rp.5.200	Rp 36.400.000
30.			1,5	12.000	Rp.5.200	Rp 62.400.000
			<b>1,26</b>	<b>9.200</b>	<b>Rp.5.200</b>	<b>Rp 47.840.000,00</b>



**Lampiran 17 . B/C Ratio Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Dua dan Mesin Perontok**

No.	Nama	Luas Lahan	Pendapatan	Total Biaya	B/C Ratio
1.	Muh. Syafri	0,8	Rp 20.800.000	Rp 13.794.333,33	1,51
2.	Jamil	1	Rp 20.800.000	Rp 13.953.666,67	1,49
3.	Ibrahim	0,8	Rp 36.400.000	Rp 17.817.333,33	2,04
4.	Rustan	1,5	Rp 86.320.000	Rp 36.947.333,33	2,34
5.	H. Adama	2	Rp 93.600.000	Rp 29.584.666,67	3,16
6.	Amrullah	1,5	Rp 93.600.000	Rp 31.784.666,67	2,94
7.	Jamaluddin	1	Rp 78.000.000	Rp 18.936.666,67	4,12
8.	H. Muhtar	1	Rp 31.200.000	Rp 16.150.666,67	1,93
9.	Mastam	2	Rp 93.600.000	Rp 39.898.000,00	2,35
10.	H. Arifin	0,6	Rp 10.400.000	Rp 8.703.000,00	1,19
11.	Sulaiman	1	Rp 36.400.000	Rp 19.580.666,67	1,86
12.	Mail	2	Rp 93.600.000	Rp 28.115.533,33	3,33
13.	Akbar	0,8	Rp 10.400.000	Rp 10.537.333,33	0,99
14.	Muh. Junaid	0,8	Rp 15.600.000	Rp 12.590.666,67	1,24
15.	Muh. Rafli	1	Rp 10.400.000	Rp 11.010.666,67	0,94
<b>Rata-rata</b>		<b>1,19</b>	<b>Rp 48.741.333,33</b>	<b>Rp 20.627.013,33</b>	<b>2,36</b>



**Lampiran 18. B/C Ratio Petani Yang Menggunakan Teknologi Traktor Roda Empat dan Combine Harvester**

No.	Nama	Luas Lahan	Pendapatan	Total Biaya	B/C Ratio
1.	Sikki	1	Rp 15.600.000	Rp 11.747.333,33	1,33
2.	Muh. Ali	1	Rp 46.800.000	Rp 20.754.000,00	2,25
3.	Suardi	2	Rp 62.400.000	Rp 30.229.666,67	2,06
4.	Lira	1,5	Rp 67.600.000	Rp 30.130.000,00	2,24
5.	Ilham	0,7	Rp 15.600.000	Rp 11.517.333,33	1,35
6.	Tompo	1	Rp 52.000.000	Rp 20.832.333,33	2,50
7.	Muh.Saleh	1	Rp 41.600.000	Rp 19.224.000,00	2,16
8.	Liwang	1	Rp 52.000.000	Rp 21.320.666,67	2,44
9.	Suang	2,5	Rp 104.000.000	Rp 98.364.000,00	1,06
10.	Beta	0,7	Rp 20.800.000	Rp 12.060.666,67	1,72
11.	Rapi	0,7	Rp 10.400.000	Rp 10.524.000,00	0,99
12.	Alwi	2	Rp 72.800.000	Rp 36.654.666,67	1,99
13.	Mire	1,5	Rp 57.200.000	Rp 25.163.333,33	2,27
14.	M. Sila	0,8	Rp 36.400.000	Rp 17.084.000,00	2,13
15.	Budi	1,5	Rp 62.400.000	Rp 29.290.000,00	2,13
<b>Rata-rata</b>		<b>1,26</b>	<b>Rp47.840.000,00</b>	<b>Rp26.326.400,00</b>	<b>1,82</b>



### Lampiran 19. Biaya Tetap Usaha Jasa Alsintan

N o.	Na ma	Tipe Alsint an	Juml ah	Harga	Umur Ekono mis	NPA (Tahun)	Total Biaya Tetap
1.	Sua ng	Combi ne Harvester Yanm ar AW70	1	Rp. 500.000.00 0,00	10	Rp.50.000.0 00,00	Rp. 50.000.000, 00
2.	Mail	Power Thresh er Honda GP 160	1	Rp. 25.500.000 ,00	15	Rp.1.700.00 0,00	Rp.1.700.0 00,00

### Lampiran 20. Biaya Tidak Tetap Usaha Jasa Alsintan

N o.	Na ma	Tipe Alsint an	Bahan Bakar	Operator	Tenaga Kerja	Total Biaya Tidak Tetap
1.	Sua ng	Combi ne Harvester Yanma r AW70	Rp. 14.008.000, 00	Rp.20.550.0 00,00	Rp.10.275.0 00,00	Rp.44.833.0 00,00
2.	Mail	Power Thresh er Honda GP 160	Rp.4.488..0 00,00	Rp.8.250.00 0,00	Rp.57.750.0 00,00	Rp.70.488.0 00,00





### Lampiran 21. Pendapatan Usaha Jasa Alsintan

No.	Nama	Tipe Alsintan	Karung			Harga	Pendapatan (Tahun)
			Jumlah	Bagi s Hasil 10:1	Volum e		
1	Suang	Combine Harvester Yanmar AW70	6850	685	34.250	Rp.5.200,00	Rp. 178.100.000,00
No.	Nama	Tipe Alsintan	Karung			Harga	Pendapatan (Tahun)
			Jumlah	Bagi s Hasil 5:1	Volum e		
2	Mail	Power Thresher Honda GP 160	1.650	330	16.500	Rp.5.200,00	Rp. 85.800.000,00

### Lampiran 22. B/C Ratio Usaha Jasa Alsintan

No.	Nama	Tipe Alsintan	Pendapatan	Total Biaya	B/C Ratio
1.	Suang	Combine Harvester Yanmar AW70	Rp. 178.100.000,00	94.833.000,00	1,88
2.	Mail	Power Thresher Honda GP 160	Rp. 85.800.000,00	72.188.000,00	1,19

### Lampiran 23. Catatan Harian Penelitian

