

**ANALISIS PERBEDAAN PENDAPATAN USAHA TANI YANG
MENGUNAKAN BENIH PADI SAWAH (*Oryza Sativa L.*)
BERSERTIFIKAT DAN NON SERTIFIKAT**

**(Studi Kasus : Petani Padi Sawah Di Kelurahan Sumber Mulyorejo
Kecamatan Binjai Timur Kota Binjai)**

SKRIPSI

OLEH

HAFIZH GHIFARI

71200712019

AGRIBISNIS



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2025**

**ANALISIS PERBEDAAN PENDAPATAN USAHA TANI YANG
MENGUNAKAN BENIH PADI SAWAH (*Oryza Sativa L.*)
BERSERTIFIKAT DAN NON SERTIFIKAT**

**(Studi Kasus : Petani Padi Sawah Di Kelurahan Sumber Mulyorejo
Kecamatan Binjai Timur Kota Binjai)**

SKRIPSI

OLEH

HAFIZH GHIFARI

71200712019

AGRIBISNIS

Usulan Penelitian Ini Merupakan Salah Satu Syarat Untuk Melakukan Penelitian
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Islam Sumatera Utara
Medan

**Menyetujui
Komisi Pembimbing**

Ketua

Anggota

Prof. Dr. Ir. Mhd Asaad, M.Si.

Surya Dharma, SP.MM.

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2025**

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Hafizh Ghifari
Tempat Tanggal Lahir : Perbaungan, 26 April 2002
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Alamat : Jl. Dr. Wahidin, Kec.
Binjai Timur Kota Binjai,
Provinsi Sumatera Utara.

Nama Orang Tua

Ayah : Ir. Rafii Syahri
Ibu : Wiwi Novita RO
Anak Ke : 3 (Tiga) dari 5 (Lima)
bersaudara



Pendidikan yang Pernah Ditempuh :

1. Pada Tahun 2008-2014 Menyelesaikan Sekolah Dasar di SDN Kampung Selamat
2. Pada Tahun 2014-2017 Menyelesaikan Sekolah Menengah Pertama di Smp It An Naas Binjai
3. Pada Tahun 2017-2020 Menyelesaikan Sekolah Menengah Atas di SMA Ahmad Yani Binjai
4. Pada Tahun 2023 Melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di Afdeling Damar Condong I PT. Sulaiman Saleh
5. Pada Tahun 2024 Melaksanakan Penelitian Skripsi di Kelurahan Sumber Mulyorejo Kecamatan Binjai Timur Kota Binjai.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala Puji bagi Allah SWT, Pencipta seluruh alam atas segala Rahmat dan Nikmat-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Analisis Perbedaan Pendapatan Usaha Tani Yang Menggunakan Benih Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) Bersertifikat Dan Non Sertifikat”**. Shalawat beriring dengan salam kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, yang mana syafaatnya kita harapkan di Yaumul Mahsyar kelak, Aamiin.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Fakultas Pertanian Universitas Islam Sumatera Utara. Penulis menyadari dalam penulisan penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa do'a bimbingan, semangat, serta dukungan dan masukan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan dan semangat kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan skripsi ini.
2. Prof. Dr. Safrida, S.E., M.Si, selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara.
3. Ibu Dr. Ir. Murni Sari Rahayu, MP, selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Islam Sumatera Utara.
4. Bapak Dr. Mhd. Ilham Riyadh, SP., M.M, selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Islam Sumatera Utara.
5. Prof. Dr. Ir. Mhd Asaad, M.Si, selaku ketua komisi pembimbing dan Surya Dharma, SP., M.M, selaku anggota komisi pembimbing yang telah

membimbing saya dengan kesabaran serta memberikan masukan, kritikan dan saran dalam penulisan skripsi ini menjadi lebih baik.

6. Seluruh dosen program studi agribisnis yang telah memberikan ilmunya.
7. Seluruh petani padi sawah Kelurahan Sumber Mulyorejo Kecamatan Binjai Timur, Kota Binjai
8. Seluruh teman-teman yang telah mendukung serta menyemangati untuk penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang sifatnya membangun dengan harapan kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberi manfaat bagi para pembaca dan khususnya penulis.

Medan, 10 Januari 2025

Hafizh Ghifari

DAFTAR ISI

RINGKASAN	ii
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Padi Sawah	6
2.1.2 Benih padi sawah bersertifikat	7
2.1.3 benih padi sawah non sertifikat.....	8
2.1.4 Usaha Tani.....	9
2.1.5 Pendapatan	9
2.1.6 Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Sawah	11
2.2 Penelitian Terdahulu.....	16
2.3 Kerangka pemikiran	19
2.4 Hipotesis penelitian	20
BAB III.....	21
METODE PENELITIAN	21
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	21
3.2 Populasi dan Sampel.....	21
3.2.1 Populasi	21
3.2.2 Sampel.....	22
3.3 Metode Pengumpulan Data	23
3.4 Metode Analisa Data	24
3.5 Uji Asumsi Klasik	25
3.5.1 Uji Normalitas	25
3.5.2 Uji Multikolinieritas.....	25
3.5.3 Uji Heteroskedastisitas.....	26
3.5.4 Uji Secara Parsial (t)	26
3.5.5 Uji Secara Simultan (F).....	27
3.5.6 Uji Beda Rata-Rata.....	27
3.6 Defenisi dan Batasan Oprasional.....	28
3.6.1 Definisi Oprasional	28
3.6.2 Batasan Oprasional.....	29
BAB IV	30

HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Gambaran Umum Profil Desa	30
4.1.1 Geografi Desa.....	30
4.1.2 Kependudukan.....	30
4.2 Karakteristik Responden	31
4.2.1 Karakteristik Umur Responden.....	31
4.2.2 Karakteristik Jenis Kelamin	32
4.2.3 Karakteristik Pendidikan Terakhir	32
4.2.4 Karakteristik Jumlah Tanggungan Petani	33
4.2.5 Karakteristik Luas Lahan Petani	34
4.3 Uji Asumsi Klasik	36
4.3.1 Uji Normalitas	36
4.3.2 Uji Multikolinearitas	37
4.3.3 Uji Heteroskedasitas.....	37
4.3.4 Uji Secara Parsial (t)	38
4.3.5 Uji Secara Simultan (F).....	41
4.4 Analisis Biaya Benih Sertifikat Dan Non Sertifikat Padi Sawah.....	42
4.4.1 Biaya Tetap (Fixed Cost)	42
4.4.2 Biaya Variabel.....	45
4.4.3 Total Biaya Produksi.....	48
4.4.4 Pendapatan Usahatani Padi Sawah Benih Sertifikat Dan Non Sertifikat	48
4.5 Uji Beda Rata-Rata Perbedaan Pendapatan.....	55
BAB V.....	57
KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1 Kesimpulan.....	57
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	61

DAFTAR TABEL

No.	Keterangan	Halaman
Tabel 1.	Luas Lahan Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Sawah Sumatera Utara Tahun 2018-2022	2
Tabel 2.	Luas Lahan Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Sawah Kota Binjai Tahun 2018-2022.....	3
Tabel 3.	Jumlah Populasi Petani Padi Sawah Di Kelurahan Sumber Mulyorejo Tahun 2024.....	21
Tabel 4.	Jumlah Sampel Petani Padi DiKelurahan Sumber Mulyorejo.	22
Tabel 5.	Karakteristik umur responden.....	31
Tabel 6.	Karakteristik Jenis Kelamin	32
Tabel 7.	Karakteristik Pendidikan Terakhir	33
Tabel 8.	Luas Lahan Petani Benih Padi Bersertifikat	34
Tabel 9.	Luas Lahan Petani Benih Padi Non Sertifikat	35
Tabel 10.	Biaya Tetap Rata-Rata Petani Padi Sawah Benih Sertifikat Dan Non Sertifikat	42
Tabel 11.	Konversi Biaya Sewa Lahan/Pajak Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat Dalam Luas Lahan 1 Hektar	43
Tabel 12.	Biaya Rata-Rata Penyusutan Alat Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat	44
Tabel 13.	Biaya Variabel Rata-Rata Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat	45
Tabel 14.	Konversi Biaya Variabel Rata-Rata Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat Dalam Luas Lahan 1 Hektar	47
Tabel 15.	Total Biaya Produksi usahatani padi sawah rata-rata	48
Tabel 16.	Total Biaya Produksi Setelah Dikonversi	48
Tabel 17.	Analisis Pendapatan Rata-Rata Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat	49
Tabel 18.	Konversi Pendapatan Rata-Rata Petani Padi Sawah Benih Bersertifikat Dan Non Sertifikat Dalam Luas Lahan 1 Hektar	51
Tabel 19.	Uji Rata-Rata Pendapatan Petani	55
Tabel 20.	Paired Sample Statistik	56

DAFTAR GAMBAR

No.	Keterangan	Halaman
	Gambar 1 Kerangka Berpikir	20
	Gambar 2 Jumlah Tanggungan Petani	32
	Gambar 3 Luas Lahan Petani	33

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Keterangan	Halaman
Lampiran 1	Kuisisioner Penelitian	61
Lampiran 2	Data Spss Diolah (2024).....	66
Lampiran 3	Karakteristik Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat.....	75
Lampiran 4	Karakteristik Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	76
Lampiran 5	Sewa Lahan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat	77
Lampiran 6	Biaya Sewa Lahan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	78
Lampiran 7	. Biaya Benih Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat	78
Lampiran 8	. Biaya Benih Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	80
Lampiran 9	Biaya Pupuk Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat.....	80
Lampiran 10	Biaya Pupuk Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	81
Lampiran 11	Biaya Pestisida Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat.....	83
Lampiran 12	Biaya Pestisida Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	83
Lampiran 13	Total Penerimaan Benih bersertifikat.....	84
Lampiran 14	Total Penerimaan Benih Padi Sawah Non Sertifikat.....	87
Lampiran 15	Jumlah Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat	88
Lampiran 16	Jumlah Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	89
Lampiran 17	Total Biaya Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat	90

Lampiran 18 Total Biaya Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat	89
Lampiran 19 Biaya Penyusutan Cangkul Padi Sawah Bersertifikat.....	90
Lampiran 20 Biaya Penyusutan Cangkul Padi Sawah Non sertifikat.....	91
Lampiran 21 Biaya Penyusutan Hand Sprayer Padi Sawah Bersertifikat.....	92
Lampiran 22 Biaya Penyusutan Hand Sprayer Padi Sawah Non Sertifikat.....	93
Lampiran 23 Biaya Penyusutan Ember Padi Sawah Bersertifikat.....	94
Lampiran 24 Biaya Penyusutan Ember Padi Sawah Non Sertifikat.....	95
Lampiran 25 Biaya Penyusutan Arit Padi Sawah Bersertifikat	96
Lampiran 26 Biaya Penyusutan Arit Padi Sawah Non Sertifikat	97
Lampiran 27 Biaya Penyusutan Pompa Air Padi Sawah Bersertifikat.....	98
Lampiran 28 Biaya Penyusutan Pompa Air Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Bersertifikat.....	99
Lampiran 29. Foto Bersama Petani Di Kelurahan Sumber Mulyorejo.....	100

DAFTAR PUSTAKA

- Damanik, J. A. 2014. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Masaran, Kabupaten Sragen. *Economics Development Analysis Journal* 3 (1) : 212 – 214.
- Kotler, P. 2015. *Manajemen Pemasaran Sudut Pandang Asia*. PT. Indeks, Jakarta.
- Kartasaputra A.G., (1988). *Teknologi Budidaya Tanaman Pangan Didaerah Tropik*. Bina Aksara Jakarta. Cetakan pertama November 1988.
- Makarim, A. K., & Suhartatik, E. (2015). *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi* . BBPADI : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi , 297-300.
- Nova Grecia Malau. 2023. Analisis Perbandingan Pendapatan Antara Usahatani Padi Benih Bersertifikat Dengan Usahatani Padi Benih Non Bersertifikat Di Desa Cinta Damai Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. Universitas Medan Area. Medan.
- Nabilussalam 2011. *C-organik dan Pengapuran*. Pesantren Luhur Malang: Malang.
- Nurdiana. 2017. *Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Produksi Padi Di Kecamatan Binjai Timur*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Nurmala, T., A. D. Suyono, A. Rodjak, T. Suganda, S. Natasasmita dan T. Simarmata. 2012. *Pengantar Ilmu Pertanian*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Putri Helena Panjaitan. 2020. Analisis Perbandingan Usaha Tani Benih Padi Bersertifikat dan Non Bersertifikat di Desa Pematang Johar Kecamatan Labuhan Batu Deli Kabupaten Deli Serdang. Universitas Medan Area. Medan.
- Rahim, A. dan R. Diah. 2007. *Ekonomika Pertanian (Pengantar, Teori dan Kasus)*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rangkuti, Freddy. 2015. *Analisis SWOT :Teknis Membedah Kasus Bisnis* . Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Rijoly, O. C. (2005). *Analisis Usahatani Padi Sawah Melalui Penggunaan Benih Bersertifikat di Kabupaten Pinrang. (Studi Kasus Desa Leppang Kecamatan Patampanua)*.
- Soekartawi. 2006. *Analisis Usahatani*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Soekartawi. 2011. *Ilmu Usaha Tani*. Universitas Indonesia : Jakarta

- Sugiyono. 2011. Metode Penelitian Kuantitatif. Kuantitatif dan R & D. Bandung: PT Alfabeta.
- Sugiyono.2016.Metode Penelitian Kuantitatif, kualitatif dan R&D. Bandung PT Alfabeta.
- Sukirno, S. 2013. Mikro Ekonomi : Teori Pengantar. Edisi Ketiga. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Suratiah, K. 2015. Ilmu Usahatani. Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta Timur.
- Syihabuddin, M. 2011. Pengaruh Tebak Baja Terhadap Sifat Kimia Tanah Serta Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza Sativa*) Pada Tanah Gambutdalam Dari Kumpeh, Jambi. Program Studi Manajemen Sumberdaya Lahan. Fakultas Pertanian, IPB.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuisisioner Penelitian



Bapak/ibu yang terhormat, Saya Hafizh Ghifari mahasiswa dari Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara yang sedang melakukan penelitian untuk skripsi saya mengenai Analisis Perbedaan Pendapatan Usaha Tani Yang Menggunakan Benih Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) Bersertifikat Dan Non Sertifikat di Kelurahan Sumber Mulyorejo Kec. Binjai Timur, Kota Binjai.

Bersama ini saya mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi data kuesioner yang diberikan. Informasi yang Bapak/Ibu berikan saya jamin kerahasiaan dan semata-mata digunakan untuk kegiatan ilmiah. Akhir kata, saya ucapkan terimakasih kepada responden yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner ini.

Hormat Saya

Hafizh Ghifari

A. Identitas Responden

- Nama :
- Jenis Kelamin : Laki – Laki Perempuan
- Usia :
- Pendidikan : Tidak Sekolah SMA
 SD D3
 SMP S1
- Pekerjaan Utama : Petani Pegawai
 Wiraswata
- Jumlah Tanggungan :
- Alamat :

B. Usahatani Responden

- Luas lahan yang diusahakan :
- Status kepemilikan lahan : Milik sendiri Sewa
 Bagi hasil
- Jenis benih yang digunakan : Bersertifikat/Tidak Bersertifikat
- Pola tanam yang diterapkan :

No	Uraian	Satuan	Harga Satuan	Jumlah	Nilai (Rp)
1.	Biaya variabel				
	A. Sarana Produksi				
	Benih				
	Pupuk :				
	Urea				
	NPK				
	Pestisida :				
	Insektisida				
	Fungsida				
	Herbisisda				
	ZPT				
	Total Biaya Sarana Produksi				
	B. Tenaga Kerja				
	Persiapan Benih				
	Pengolahan Lahan				
	Penanaman				
	Pemupukan				
	Penyemprotan				
	Penyiangan				
	Pemanenan				
	Total Biaya Tenaga Kerja				
2.	Biaya tetap				

	A. Alat	Daya Tahan	Harga/unit	Jumlah unit	Penyusutan
	Cangkul				
	Hand Sprayer				
	Ember				
	Goni				
	Arit				
	Jetor				
	Pompa air				
	Mesin Perontok Padi				
Total Penyusutan Alat					
	Sewa lahan :	Rp. / MT			
	Pajak	Rp. / MT			
3.	Total Biaya				
	Produksi Kg/Ha			
	Harga Jual :	Rp. / Kg			
4.	Penerimaan	Rp.			
5.	Pendapatan	Rp.			

1. Sudah berapa lama bapak/ibu bekerja sebagai petani?

Jawab :

.....

2. Apa alasan bapak/ibu menggunakan benih tersebut?

Jawab :

.....

3. Apa saja kendala yang bapak/ibu hadapi dalam menggunakan benih tersebut?

Jawab :

.....

4. Dari mana bapak/ibu memperoleh sarana produksi?

Jawab :

.....

5. Apakah dalam penanaman padi bapak/ ibu ada terserang hama dan penyakit yang terjadi?

Jawab :

.....

6. apakah ada peran dari penyuluh dalam penggunaan benih yang bapak/ibu gunakan?

Jawab :

.....

7. Apakah ada subsidi atau bantuan yang pemerintah berikan kepada bapak/ibu?

Jawab :

.....

8. Apakah bapak/ibu aktif dalam kelompok tani?

Jawab :

.....

9. Apakah bapak/ibu mempunyai pengalaman dalam berkelompok tani?

Jawab :

.....

10. Berapa kali bapak/ibu panen dalam setahun?

Jawab :

.....

Lampiran 2 Data Spss Diolah (2024)

Petani Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Benih	Biaya Pupuk	Biaya Pestisida	Produksi	Harga Jual	Pendapatan
575000	2125000	325000	1250	6200	11380000
575000	2125000	325000	1250	6300	12005000
590277,7778	1777777,778	90277,77778	4500	6400	14629944,44
357142,8571	3125000	125000	1800	6300	13054142,86
850000	1800000	325000	1250	6300	14105000
796875	1875000	109375	2000	6350	23938750
1170000	1600000	65000	6250	6375	13609750
777777,7778	2777777,778	97222,22222	2250	6300	6357222,222
583333,3333	3125000	145833,3333	1500	6150	21124666
926470,5882	2205882,353	95588,23529	4250	6300	11621176,47
571428,5714	1071428,571	125000	1800	6300	24395714,86
958333,3333	1650000	70833,33333	7500	6200	13233833,33
958333,3333	1333333,333	108333,3333	3750	6600	17901333,33
855555,5556	1500000	244444,4444	5625	6250	13256944,44
680000	1500000	93333,33333	9375	6200	13722666,67

Petani Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Biaya Benih	Biaya Pupuk	Biaya Pestisida	Produk	Harga Jual	Pendapatan
400000.00	1800000.00	65000.00	5000	5800.00	1829000.00
2857142857.	140000.00	1428571429.0	1250	5750.00	13311200.00

00		0			
3333333333. 00	19440.00	3333333333.0 0	600	5500.00	1391162667. 00
350000.00	768000.00	81250.00	4000	5460.00	10041750.00
468750.00	153600.00	125000.00	1600	5500.00	13025150.00
3333333333. 00	480000.00	1083333333.0 0	3750	5300.00	1620266667. 00
320000.00	13500000.0 0	65000.00	15000	5500.00	- 103741000.0 0
3333333333. 00	468000.00	1083333333.0 0	3000	5500.00	9824333333. 00
3333333333. 00	495000.00	1083333333.0 0	3300	5650.00	1381933333. 00
375000.00	4860000.00	7222222222.0 0	9000	5550.00	- 2934644444. 00
450000.00	256000.00	100000.00	2000	5500.00	12053000.00
3333333333. 00	2160000.00	5416666667.0 0	6000	5500.00	- 3839333333. 00
3428571429. 00	735000.00	9285714286.0 0	3500	5300.00	7367428571. 00
468750.00	163840.00	125000.00	1600	5500.00	13506810.00

390000.00	576000.00	1083333333.0 0	3750	5500.00	17691500.00
380000.00	1296000.00	722222222.0 0	4500	5600.00	422722222. 00
371250.00	840000.00	81250.00	3300	5500.00	1621000.00
4166666667. 00	388800.00	833333333.0 0	2400	5250.00	1003453333. 00
360000.00	1215000.00	722222222.0 0	4500	5825.00	684922222. 00
4333333333. 00	135000.00	133333333.0 0	1500	5200.00	1227516667. 00

Petani Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	170.409	284.797		.598	.564
	Ln_X1	.240	.127	.458	1.900	.090
	Ln_X2	.318	.205	.432	1.552	.155
	Ln_X3	-.039	.131	-.086	-.301	.770
	Ln_X4	1.499	.809	.432	1.852	.097
	Ln_X5	-19.679	32.942	-.137	-.597	.565

a. Dependent Variable: Ln_Y

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	61.864	5	12.373	5.199	.016 ^b
	Residual	21.419	9	2.380		
	Total	83.283	14			

a. Dependent Variable: Ln_Y

b. Predictors: (Constant), Ln_X5, Ln_X3, Ln_X4, Ln_X1, Ln_X2

Petani Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	68.766	153.619		.448	.663
	Ln_X1	.056	.168	.084	.335	.744
	Ln_X2	-1.525	2.333	-.540	-.654	.527
	Ln_X3	.458	.135	.745	3.398	.006
	Ln_X4	3.556	4.466	.649	.796	.443
	Ln_X5	-7.819	17.567	-.082	-.445	.665

a. Dependent Variable: Ln_Y

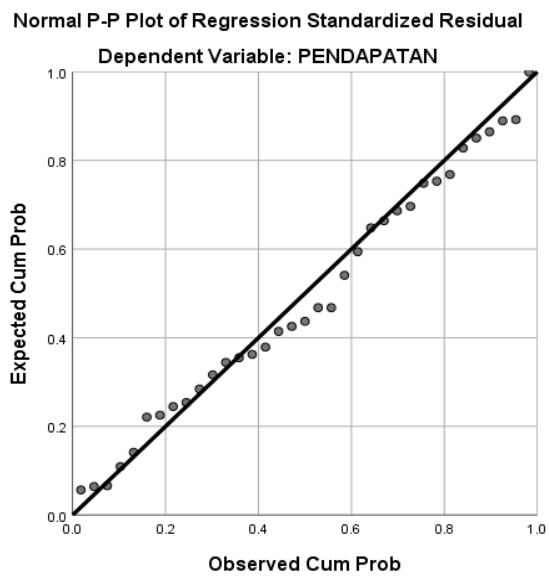
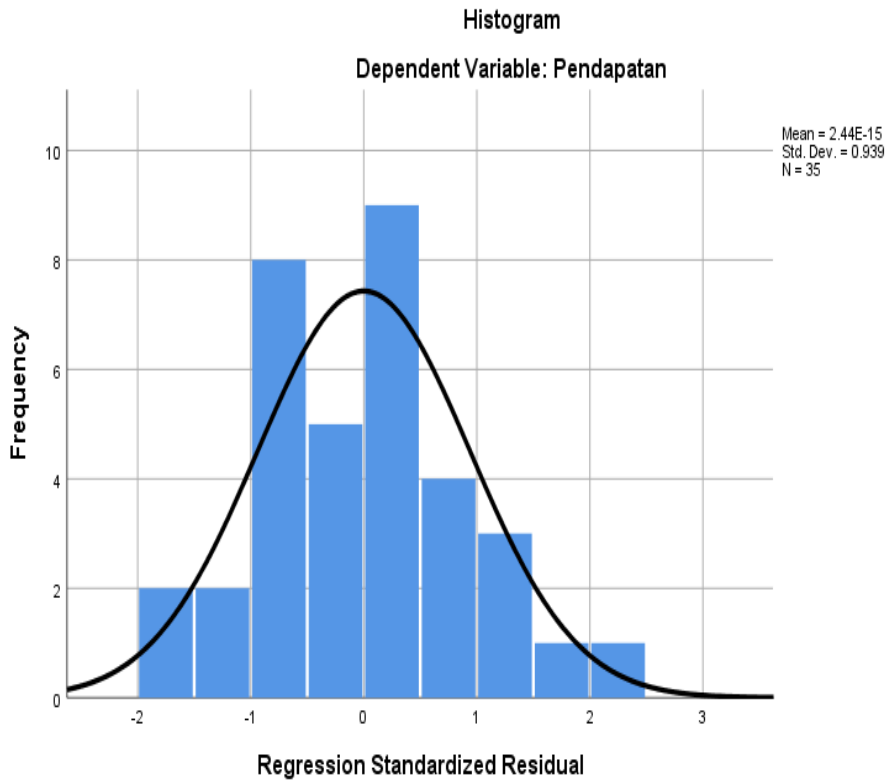
ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	116.127	5	23.225	6.188	.006 ^b
	Residual	41.286	11	3.753		
	Total	157.412	16			

a. Dependent Variable: Ln_Y

b. Predictors: (Constant), Ln_X5, Ln_X3, Ln_X4, Ln_X1, Ln_X2

Uji Normalitas



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Standardized Residual
N		35
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.93933644
Most Extreme Differences	Absolute	.086
	Positive	.075
	Negative	-.086
Test Statistic		.086
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

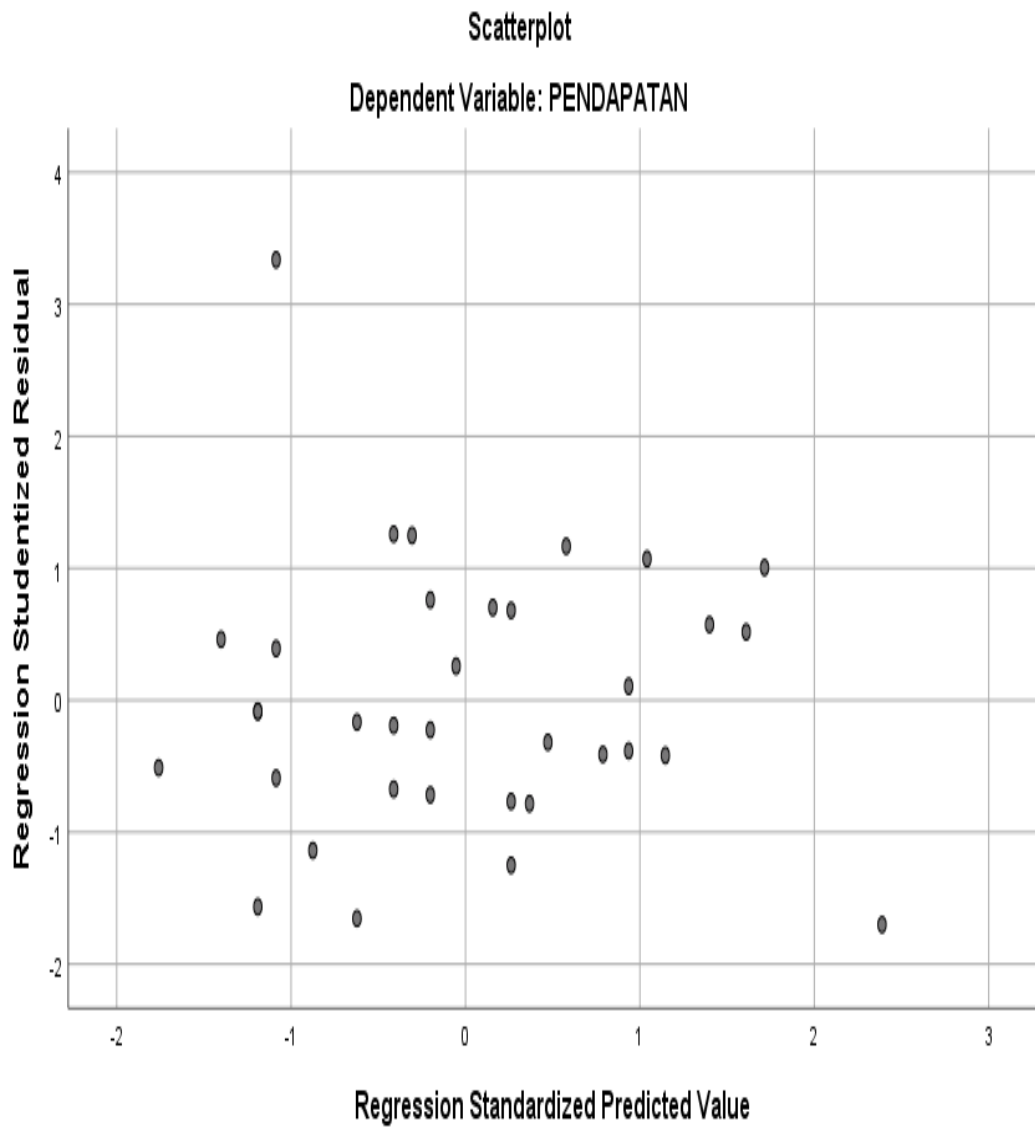
c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Correlations			Collinearity Statistics		
	B	Std. Error				Beta	Zero-order	Partial	Partial	Tolerance	VIF
1 (Constant)	7.556	5.074		1.489	.147						
Biaya Pupuk	.107	.234	.075	.457	.651	.116	.083	.075	.988	1.013	
Biaya Benih	-.346	.191	-.296	-1.809	.081	-.305	-	-.314	.296	1.002	
Biaya Pestisida	.273	.183	.245	1.486	.148	.263	.262	.243	.988	1.013	
Harga Jual	.220	.201	.179	1.091	.284	.196	.195	.178	.998	1.002	

a. Dependent Variabel: Pendapatan



Lampiran 3 Karakteristik Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Nama	usia	Jenis kelamin	pendidikan	Alamat	Jumlah tanggungan
1.	Ponidi	42	Laki – laki	SD	Lk IV	2
2.	Gumur	65	Laki – laki	SD	Lk IV	1
3.	Suprianto	49	Laki – laki	SMA	Lk VIII	2
4.	Wawan	35	Laki – laki	SMA	Lk IX	2
5.	Liana	41	Perempuan	SMP	Lk X	2
6.	Diky	47	Laki – laki	SMA	Lk X	2
7.	Agustus	48	Laki – laki	SMP	Lk X	2
8.	Loide	59	Perempuan	S1	Lk X	1
9.	Marusaha	40	Laki – laki	SMA	Lk X	4
10.	Supardi	45	Laki – laki	SMA	Lk IV	5
11.	Wagino	72	Laki – laki	SMA	Lk IX	1
12.	Agus	49	Laki – laki	SMA	Lk VI	2
13.	Basirun	47	Laki – laki	SMA	Lk IV	3
14.	Sukadi	60	Laki – laki	SMP	Lk IX	2
15.	Mariono	57	Laki – laki	SMP	Lk IV	2

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 4 Karakteristik Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Nama	usia	Jenis kelamin	pendidikan	Alamat	Jumlah tanggungan
1.	Usuf	42	Laki – laki	SMP	Lk X	3
2.	Nurhayati	52	Perempuan	SMA	Lk X	2
3.	Rusli	49	Laki – laki	SMP	Lk IX	1
4.	Sarman	60	Laki – laki	SD	Lk VI	3
5.	Mahfud	52	Laki – laki	SMA	Lk IX	3
6.	Sri Susianti	45	Perempuan	S1	Lk VIII	3
7.	Sugiono	57	Laki – laki	SMA	Lk X	1
8.	Efendi	49	Laki – laki	SMA	Lk VIII	2
9.	Idawati	43	Perempuan	SMA	Lk VIII	2
10.	Mistar	51	Laki – laki	SMA	Lk VII	3
11.	Ruswandi	53	Laki – laki	SMP	Lk IV	2
12.	Rustam	55	Laki – laki	SMP	Lk X	2
13.	Ratnawati	58	Perempuan	SMA	Lk VII	1
14.	Novi	33	Perempuan	SMA	Lk X	2
15.	Suriani	45	Perempuan	SMA	Lk VII	3
16.	Anton	52	Laki – laki	SD	Lk VII	2
17.	Bambang	43	Laki – laki	SMA	Lk IX	2
18.	Sunardi	61	Laki – laki	SMP	Lk IX	1
19.	Wiwik	42	Perempuan	SMA	Lk VIII	3
20.	Hotman	59	Laki – laki	SD	Lk X	2

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 5 Sewa Lahan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Status Kepemilikan Lahan	Sewa Lahan (Tahun)	Pajak	Pajak/Sewa Lahan
1	5	Sewa	1250000	-	1250000
2	5	Sewa	1250000	-	1250000
3	18	Sewa	4500000	-	4500000
4	7	Sewa	1750000	-	1750000
5	5	Sewa	1000000	-	1000000
6	8	Milik Sendiri	-	150000	150000
7	25	Sewa	6250000	-	6250000
8	9	Sewa	2970000	-	2970000
9	6	Milik Sendiri	-	130000	130000
10	17	Sewa	4250000	-	4250000
11	7	Milik Sendiri	-	143000	143000
12	30	Sewa	7500000	-	7500000
13	15	Sewa	3000000	-	3000000
14	23	Sewa	5625000	-	5625000
15	38	Sewa	9375000	-	9375000
Total	217	-	48720000	423000	49143000
Rata-Rata	14	-	4060000	141000	3276200

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 6 Biaya Sewa Lahan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Status Kepemilikan Lahan	Sewa Lahan (Tahun)	Pajak	Total Pajak/Sewa Lahan
1	25	Sewa	7500000	-	7500000
2	7	Milik Sendiri	-	130000	130000
3	3	Milik Sendiri	-	65000	65000
4	20	Sewa	5000000	-	5000000
5	8	Sewa	2500000	-	2500000
6	15	Sewa	3750000	-	3750000
7	75	Sewa	18000000	-	18000000
8	15	Sewa	3750000	-	3750000
9	15	Sewa	3750000	-	3750000
10	45	Sewa	11250000	-	11250000
11	10	Sewa	2700000	-	2700000
12	30	Sewa	7200000	-	7200000
13	18	Sewa	4375000	-	4375000
14	8	Milik Sendiri	-	152500	152500
15	15	Sewa	3750000	-	3750000
16	23	Sewa	5625000	-	5625000
17	20	Sewa	4800000	-	4800000
18	12	Sewa	3000000	-	3000000
19	23	Sewa	5625000	-	5625000
20	8	Milik Sendiri	-	150000	150000
Total	393	-	92575000	497500	93072500
Rata-Rata	20	-	5785938	124375	4653625

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 7 . Biaya Benih Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Varietas Benih	Jumlah Benih (Kg)	Harga Benih (Kg)	Total Biaya
1	5	Inpari 32	5	23000	115000
2	5	Inpari 32	5	23000	115000
3	18	Inpari 32	25	17000	425000
4	7	Inpari 32	5	20000	100000
5	5	Inpari 32	10	17000	170000
6	8	Inpari 32	15	17000	255000
7	25	Inpari 32	45	26000	1170000
8	9	Inpari 32	20	14000	280000
9	6	Inpari 32	10	14000	140000
10	17	Inpari 32	35	18000	630000
11	7	Ciherang	10	16000	160000
12	30	Inpari 32	50	23000	1150000
13	15	Inpari 32	25	23000	575000
14	23	Inpari 32	35	22000	770000
15	38	Ciherang	60	17000	1020000
Total	217	-	355	290000	7075000
Rata-Rata	14	-	24	19333	471667

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 8 . Biaya Benih Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Varietas Benih	Jumlah Benih (Kg)	Harga Benih (Kg)	Total Biaya
1	25	Inpari 32	40	10000	400000
2	7	Inpari 32	8	10000	80000
3	3	Inpari 32	5	8000	40000
4	20	Inpari 32	35	8000	280000
5	8	Inpari 32	15	10000	150000
6	15	Ciherang	25	8000	200000
7	75	Pak Tiwi	120	8000	960000
8	15	Ciherang	25	8000	200000
9	15	Ciherang	25	8000	200000
10	45	Inpari 32	75	9000	675000
11	10	Inpari 32	18	10000	180000
12	30	Inpari 32	50	8000	400000
13	18	Ciherang	30	8000	240000
14	8	Inpari 32	15	10000	150000
15	15	Ciherang	26	9000	234000
16	23	Ciherang	38	9000	342000
17	20	Inpari 32	33	9000	312000
18	12	Inpari 32	20	10000	200000
19	23	Inpari 32	36	9000	324000
20	8	Inpari 32	13	10000	130000
Total	393	-	652	179000	5697000
Rata-Rata	20	-	33	8950	284850

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 9 Biaya Pupuk Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Jumlah Pupuk (Kg)		Total Pupuk	Harga Pupuk (Kg)		Total Biaya
		Urea	NPK		Urea	NPK	
1	5	50	50	100	3000	5500	425000
2	5	50	50	100	3000	5500	425000
3	18	200	200	400	3200	3200	1280000
4	7	25	25	50	15000	20000	875000
5	5	60	60	120	3000	3000	360000
6	8	100	100	200	3000	3000	600000
7	25	250	250	500	3200	3200	1600000
8	9	100	100	200	5000	5000	1000000
9	6	75	75	150	5000	5000	750000
10	17	150	150	300	5000	5000	1500000
11	7	50	50	100	3000	3000	300000
12	30	300	360	660	3000	3000	1980000
13	15	125	125	250	3200	3200	800000
14	23	225	225	450	3000	3000	1350000
15	38	375	375	750	3000	3000	2250000
Total	217	2135	2195	4330	63600	73600	15495000
Rata-Rata	14	142	146	289	4240	4907	1033000

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 10 Biaya Pupuk Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Jumlah Pupuk (Kg)		Total Pupuk	Harga Pupuk (Kg)		Total Biaya
		Urea	NPK		Urea	NPK	
1	25	200	200	400	4000	5000	1800000
2	7	50	50	100	5000	5000	500000
3	3	27	27	54	3000	3000	162000
4	20	150	150	300	3200	3200	960000
5	8	80	80	160	3000	3000	480000
6	15	125	125	250	3200	3200	800000
7	75	600	900	1500	3000	3000	4500000
8	15	130	130	260	3000	3000	780000
9	15	125	150	275	3000	3000	825000
10	45	450	450	900	3000	3000	2700000
11	10	80	120	200	3200	3200	640000
12	30	250	350	600	3000	3000	1800000
13	18	150	200	350	3000	3000	1050000
14	8	80	80	160	3200	3200	512000
15	15	120	180	300	3200	3200	960000
16	23	225	225	450	3200	3200	1440000
17	20	150	200	350	3000	3000	1050000
18	12	120	150	270	3000	3000	750000
19	23	180	270	450	3000	3000	1350000
20	8	75	75	150	3000	3000	450000
Total	393	3367	4112	7479	64200	65200	22459000
Rata-Rata	20	168	206	374	3210	3260	1182053

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 11 Biaya Pestisida Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Insektisida		Fungsida		ZPT	
		Jumlah (g/ml)	Biaya	Jumlah (g/ml)	Biaya	Jumlah (g/ml)	Biaya
1	5	180	130000	250	195000	250	65000
2	5	180	130000	250	195000	250	65000
3	18	1000	125000	250	135000	500	65000
4	7	100	30000	250	150000	250	35000
5	5	100	230000	80	60000	250	65000
6	8	150	380000	250	150000	250	35000
7	25	1000	150000	500	300000	500	65000
8	9	500	183000	250	60000	250	35000
9	6	100	183000	250	60000	250	35000
10	17	500	115000	500	120000	500	65000
11	7	1500	183000	250	60000	250	35000
12	30	900	610000	500	330000	600	85000
13	15	250	65000	250	195000	250	65000
14	23	500	115000	250	150000	20	220000
15	38	750	175000	500	195000	1000	140000
Total	217	7710	2804000	4580	2355000	5370	1075000
Rata-Rata	14	514	186933	305	157000	358	71667

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 12 Biaya Pestisida Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Insektisida		Fungsida		ZPT	
		Jumlah (g/ml)	Biaya	Jumlah (g/ml)	Biaya	Jumlah (g/ml)	Biaya
1.	25	650	680000	500	390000	500	65000
2.	7	175	160000	250	195000	250	40000
3.	3	250	65000	80	70000	250	40000
4.	20	100	180000	500	390000	500	65000
5.	8	250	65000	250	195000	250	40000
6.	15	250	65000	250	195000	500	65000
7.	75	4800	1059000	1000	660000	1500	195000
8.	15	500	125000	500	330000	500	65000
9.	15	500	125000	500	330000	500	65000
10.	45	1500	375000	750	585000	1000	130000
11.	10	250	65000	250	125000	250	40000
12.	30	1000	196000	500	300000	500	65000
13.	18	500	125000	500	300000	500	65000
14.	8	250	65000	250	195000	250	40000
15.	15	500	125000	500	390000	500	65000
16.	23	500	125000	500	390000	500	65000
17.	20	500	115000	500	300000	500	65000
18.	12	250	65000	250	150000	250	40000
19.	23	500	115000	500	300000	500	65000
20.	8	250	65000	250	195000	250	40000
Total	393	13475	3960000	8580	5985000	9750	1320000
Rata-Rata	20	674	198000	429	299250	488	66000

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 13 Total Penerimaan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih bersertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Hasil Produksi (Kg)	Harga Jual (Rp/Kg)	Penerimaan
1	5	1250	6200	7750000
2	5	1250	6300	7875000
3	18	4500	6400	28800000
4	7	1800	6300	11340000
5	5	1250	6300	7875000
6	8	2000	6350	12700000
7	25	6250	6375	39843750
8	9	2250	6300	14175000
9	6	1500	6150	9225000
10	17	4250	6300	26775000
11	7	1800	6300	11340000
12	30	7500	6200	46500000
13	15	3750	6600	24750000
14	23	5625	6250	35156250
15	38	9375	6200	58125000
Total	217	54350	94525	342230000
Rata-Rata	14	3623	6302	22815333

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 14 Total Penerimaan Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Padi Sawah Non Sertifikat

No	Luas Lahan (Rante)	Hasil Produksi (Kg)	Harga Jual (Rp/Kg)	Penerimaan
1	25	5000	5800	29000000
2	7	1250	5750	7187500
3	3	600	5500	3300000
4	20	4000	5460	21840000
5	8	1600	5500	8800000
6	15	3750	5300	19875000
7	75	15000	5500	82500000
8	15	3000	5500	16500000
9	15	3300	5650	18645000
10	45	9000	5550	49950000
11	10	2000	5500	11000000
12	30	6000	5500	33000000
13	18	3500	5300	18550000
14	8	1600	5500	8800000
15	15	3750	5500	20625000
16	23	4500	5600	25200000
17	20	3300	5500	18150000
18	12	2400	5250	12600000
19	23	4500	5825	26212500
20	8	1500	5200	7800000
Total	393	79550	110185	439535000
Rata-Rata	20	3978	5509	21976750

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 15 Jumlah Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat**Jumlah Tenaga Kerja (Orang)**

No	Luas Lahan (Rante)	Persiapan Benih	Pengolahan Lahan	Penanaman	Pemupukan	Penyemprotan	Penyiangan	Pemanenan
1.	5	1	1	1	1	1	2	1
2.	5	1	1	1	1	1	2	1
3.	18	1	1	8	2	1	4	8
4.	7	1	1	2	1	1	2	2
5.	5	1	1	2	1	1	2	1
6.	8	1	1	2	1	1	2	2
7.	25	1	1	10	2	1	5	10
8.	9	1	1	3	1	1	2	3
9.	6	1	1	2	1	1	2	2
10.	17	1	1	7	1	1	5	7
11.	7	1	1	2	1	1	2	2
12.	30	1	1	10	1	1	4	10
13.	15	1	1	5	1	1	3	5
14.	23	1	1	8	1	1	4	8
15.	38	1	1	10	2	2	5	10
Total	217	15	15	73	18	16	46	72
Rata-Rata	14	1	1	5	1	1	3	5

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 16 Jumlah Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Jumlah Tenaga Kerja (Orang)								
No	Luas Lahan (Rante)	Persiapan Benih	Pengolahan Lahan	Penanaman	Pemupukan	Penyemprotan	Penyiangan	Pemanenan
1.	25	1	1	10	2	1	5	10
2.	7	1	1	3	1	1	2	3
3.	3	1	1	2	1	1	1	2
4.	20	1	1	10	1	1	4	10
5.	8	1	1	4	1	1	2	4
6.	15	1	1	6	1	1	4	6
7.	75	1	1	20	1	1	5	30
8.	15	1	1	5	1	1	3	5
9.	15	1	1	5	1	1	3	5
10.	45	1	1	10	2	1	6	10
11.	10	1	1	4	1	1	2	4
12.	30	1	1	10	2	1	4	10
13.	18	1	1	5	1	1	3	5
14.	8	1	1	4	1	1	2	4
15.	15	1	1	5	1	1	3	5
16.	23	1	1	8	1	1	4	8
17.	20	1	1	7	1	1	4	7
18.	12	1	1	5	1	1	3	5
19.	23	1	1	8	1	1	4	8
20.	8	1	1	3	1	1	2	3
Total	393	20	20	134	23	20	66	144
Rata-Rata	20	1	1	7	1	1	3	7

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 17 Total Biaya Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

No	Total Biaya Tenaga Kerja						Total Biaya	
	Persiapan Benih	Pengolahan Lahan	Penanaman	Pemupukan	Penyemprotan	Penyiangan		Pemanenan
1.	50000	325000	250000	200000	150000	300000	990000	2265000
2.	50000	325000	250000	200000	150000	300000	990000	2265000
3.	150000	1170000	900000	400000	300000	600000	3255000	6775000
4.	100000	455000	350000	200000	300000	300000	1350000	3055000
5.	50000	350000	250000	100000	160000	300000	1155000	2365000
6.	100000	560000	400000	200000	240000	300000	1848000	3648000
7.	100000	1750000	1250000	300000	400000	750000	5625000	10175000
8.	100000	585000	675000	200000	300000	300000	2025000	4185000
9.	100000	390000	450000	200000	150000	200000	1350000	2840000
10.	100000	1105000	1275000	200000	400000	800000	3825000	7705000
11.	100000	420000	315000	200000	200000	320000	1980000	3535000
12.	100000	1950000	1500000	250000	400000	600000	6750000	11550000
13.	100000	975000	750000	200000	400000	450000	3375000	6250000
14.	100000	1462500	1125000	250000	450000	600000	5062500	9050000
15.	150000	2437500	1875000	300000	600000	750000	8437500	14550000
Total	1450000	14260000	11615000	3400000	4600000	6870000	48018000	90213000
Rata-Rata	96667	950667	774333	226667	306667	458000	3201200	6014200

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 18 Total Biaya Tenaga Kerja Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

No	Total Biaya Tenaga Kerja						Total Biaya	
	Persiapan Benih	Pengolahan Lahan	Penanaman	Pemupukan	Penyemprotan	Penyiangan Pemanenan		
1.	100000	1625000	1250000	400000	450000	600000	4425000	8850000
2.	100000	455000	350000	245000	245000	300000	1417500	3112500
3.	50000	195000	150000	105000	105000	150000	720000	1475000
4.	100000	1300000	800000	200000	400000	600000	2520000	5920000
5.	100000	520000	400000	200000	340000	300000	1800000	3660000
6.	100000	975000	750000	300000	300000	600000	3375000	6400000
7.	300000	4500000	3750000	750000	900000	1500000	13500000	25200000
8.	100000	975000	750000	250000	400000	450000	4050000	6975000
9.	100000	975000	750000	250000	400000	450000	3780000	6705000
10.	150000	2925000	2250000	300000	400000	900000	12150000	19075000
11.	100000	650000	500000	200000	300000	300000	2700000	4750000
12.	150000	1950000	1500000	300000	400000	600000	8100000	13000000
13.	100000	1137500	875000	200000	400000	450000	4725000	7887500
14.	100000	520000	400000	200000	300000	300000	2160000	3980000
15.	100000	900000	750000	200000	400000	450000	3487500	6287500
16.	150000	1462500	1125000	250000	400000	600000	6075000	10062500
17.	100000	1300000	1000000	250000	400000	550000	5400000	9000000
18.	100000	780000	600000	200000	350000	450000	3240000	5720000
19.	150000	1350000	1125000	250000	400000	600000	5062500	8937500
20.	100000	487500	375000	200000	200000	300000	2025000	3687500
Total	2350000	24982500	19450000	5250000	7490000	10450000	90712500	160685000
Rata-Rata	117500	1249125	972500	262500	374500	522500	4535625	8034250

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 19 Biaya Penyusutan Cangkul Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Penyusutan Cangkul Padi Sawah Bersertifikat						
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan	
1.	1	50000	50000	5	10000	
2.	1	50000	50000	5	10000	
3.	1	80000	80000	5	16000	
4.	1	120000	120000	5	24000	
5.	1	60000	60000	3	20000	
6.	1	80000	80000	4	20000	
7.	2	80000	160000	5	32000	
8.	2	80000	160000	2	80000	
9.	1	80000	80000	5	16000	
10.	1	70000	70000	4	17500	
11.	1	100000	100000	5	20000	
12.	1	80000	80000	5	16000	
13.	1	80000	80000	5	16000	
14.	1	100000	100000	5	20000	
15.	1	60000	60000	5	12000	
Total	17	1170000	1330000	68	329500	
Rata-Rata	1	78000	88667	5	21967	

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 20 Biaya Penyusutan Cangkul Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non sertifikat

Biaya Penyusutan Cangkul Padi Sawah Non Sertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	1	150000	150000	5	30000
2.	1	80000	80000	4	20000
3.	1	75000	75000	5	15000
4.	1	80000	80000	5	16000
5.	1	80000	80000	5	16000
6.	1	80000	80000	5	16000
7.	1	350000	350000	10	35000
8.	1	100000	100000	5	20000
9.	1	85000	85000	5	17000
10.	1	80000	80000	5	16000
11.	1	80000	80000	4	20000
12.	1	170000	170000	8	21250
13.	1	80000	80000	5	17000
14.	1	80000	80000	5	17000
15.	1	60000	60000	4	15000
16.	1	115000	115000	5	23000
17.	1	75000	75000	5	15000
18.	1	75000	75000	5	15000
19.	1	60000	60000	5	12000
20.	1	80000	80000	5	17000
Total	20	2035000	2035000	105	373250
Rata-Rata	1	101750	101750	5	18663

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 21 Biaya Penyusutan Hand Sprayer Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Penyusutan Hand Sprayer Padi Sawah Bersertifikat

No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	1	500000	500000	5	50000
2.	1	500000	500000	5	50000
3.	1	525000	525000	5	105000
4.	1	300000	300000	5	60000
5.	1	400000	400000	4	100000
6.	1	450000	450000	6	75000
7.	1	500000	500000	5	100000
8.	1	500000	500000	5	100000
9.	1	500000	500000	4	125000
10.	1	550000	550000	5	110000
11.	1	500000	500000	4	125000
12.	1	450000	450000	5	90000
13.	1	550000	550000	5	110000
14.	1	500000	500000	5	100000
15.	1	500000	500000	5	100000
Total	15	7225000	7225000	73	1400000
Rata-Rata	1	481667	481667	5	93333

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 22 Biaya Penyusutan Hand Sprayer Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Biaya Penyusutan Hand Sprayer Padi Sawah Non Sertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	1	500000	500000	5	100000
2.	1	550000	550000	5	110000
3.	1	400000	400000	5	80000
4.	1	450000	450000	4	112500
5.	1	540000	540000	5	108000
6.	1	500000	500000	5	100000
7.	1	500000	500000	5	100000
8.	1	450000	450000	4	112500
9.	1	500000	500000	5	100000
10.	1	500000	500000	5	100000
11.	1	535000	535000	5	107000
12.	1	400000	400000	5	80000
13.	1	550000	550000	5	110000
14.	1	450000	450000	4	112500
15.	1	600000	600000	5	120000
16.	1	550000	550000	5	110000
17.	1	400000	400000	4	100000
18.	1	500000	500000	5	100000
19.	1	550000	550000	5	110000
20.	1	450000	450000	5	90000
Total	20	9875000	9875000	96	2062500
Rata-Rata	1	493750	493750	5	103125

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 23 Biaya Penyusutan Ember Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Penyusutan Ember Padi Sawah Bersertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	2	25000	50000	2	25000
2.	2	25000	50000	2	25000
3.	2	20000	40000	1	40000
4.	1	15000	15000	1	15000
5.	1	15000	15000	2	7500
6.	1	20000	20000	1	20000
7.	2	15000	30000	2	15000
8.	2	20000	40000	2	20000
9.	1	20000	20000	2	10000
10.	2	20000	40000	2	20000
11.	1	20000	20000	2	10000
12.	2	15000	30000	2	15000
13.	1	20000	20000	2	10000
14.	1	15000	15000	2	7500
15.	2	20000	40000	2	20000
Total	23	285000	445000	27	260000
Rata-Rata	2	19000	29667	2	17333

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 24 Biaya Penyusutan Ember Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Biaya Penyusutan Ember Padi Sawah Non Sertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	2	20000	40000	2	20000
2.	1	15000	15000	2	7500
3.	1	18000	180000	2	90000
4.	2	15000	30000	2	15000
5.	1	20000	20000	2	10000
6.	2	18000	36000	2	18000
7.	5	10000	50000	2	25000
8.	2	15000	30000	2	15000
9.	2	15000	30000	2	15000
10.	2	10000	20000	2	10000
11.	1	20000	20000	2	10000
12.	2	20000	40000	2	20000
13.	2	20000	40000	2	20000
14.	2	18000	36000	3	12000
15.	2	15000	30000	2	15000
16.	2	25000	50000	4	12500
17.	2	20000	40000	2	20000
18.	1	10000	10000	1	10000
19.	2	15000	15000	2	7500
20.	1	15000	15000	1	15000
Total	37	334000	747000	41	367500
Rata-Rata	2	16700	37350	2	18375

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 25 Biaya Penyusutan Arit Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Penyusutan Arit Padi Sawah Bersertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	2	60000	120000	5	24000
2.	2	60000	120000	5	24000
3.	2	70000	140000	5	28000
4.	1	80000	80000	4	20000
5.	1	60000	60000	3	20000
6.	1	60000	60000	5	12000
7.	2	65000	130000	4	32500
8.	1	50000	50000	5	10000
9.	1	55000	55000	5	11000
10.	1	50000	50000	4	12500
11.	1	70000	70000	5	14000
12.	2	60000	60000	4	15000
13.	1	70000	70000	4	17500
14.	1	70000	70000	5	15000
15.	1	80000	80000	5	16000
Total	20	960000	1215000	68	271500
Rata-Rata	1	64000	81000	5	18100

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 26 Biaya Penyusutan Arit Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Sertifikat

Biaya Penyusutan Arit Padi Sawah Non Sertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	2	70000	140000	5	28000
2.	1	65000	65000	5	13000
3.	1	50000	50000	4	12500
4.	2	65000	130000	5	26000
5.	1	80000	80000	5	16000
6.	1	65000	65000	5	13000
7.	1	90000	90000	5	18000
8.	1	115000	115000	5	23000
9.	1	80000	80000	4	20000
10.	2	100000	200000	5	40000
11.	1	80000	80000	5	16000
12.	2	95000	190000	5	38000
13.	1	70000	70000	4	17500
14.	1	75000	75000	4	18750
15.	1	80000	80000	4	20000
16.	2	85000	170000	5	34000
17.	1	85000	85000	5	17000
18.	1	100000	100000	5	20000
19.	2	80000	160000	5	32000
20.	1	75000	75000	4	18750
Total	26	1605000	2100000	94	441500
Rata-Rata	1	80250	105000	5	22075

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 27 Biaya Penyusutan Pompa Air Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Bersertifikat

Biaya Penyusutan Pompa Air Padi Sawah Bersertifikat

No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	1	1500000	1500000	10	150000
2.	1	1500000	1500000	10	150000
3.	1	1800000	1800000	6	300000
4.	1	1000000	1000000	10	100000
5.	1	1500000	1500000	15	100000
6.	1	1800000	1800000	10	180000
7.	1	1400000	1400000	7	200000
8.	1	4000000	4000000	10	400000
9.	1	1650000	1650000	15	110000
10.	1	2700000	2700000	15	180000
11.	1	1800000	1800000	10	180000
12.	1	2200000	2200000	10	220000
13.	1	1200000	1200000	10	120000
14.	1	1900000	1900000	10	190000
15.	1	1250000	1250000	10	125000
Total	15	27200000	27200000	158	2705000
Rata-Rata	1	1813333	1813333	11	180333

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 28 Biaya Penyusutan Pompa Air Petani Padi Sawah Yang Menggunakan Benih Non Bersertifikat

Biaya Penyusutan Pompa Air Padi Sawah Non Sertifikat					
No	Jumlah Unit	Harga/Unit	Total	Daya Tahan	Penyusutan
1.	1	3500000	3500000	10	350000
2.	1	1500000	1500000	10	150000
3.	1	1000000	1000000	10	100000
4.	1	2400000	2400000	15	160000
5.	1	1950000	1950000	10	195000
6.	1	2700000	2700000	10	270000
7.	1	4500000	4500000	15	300000
8.	1	1500000	1500000	10	150000
9.	1	1700000	1700000	10	170000
10.	1	2700000	2700000	15	180000
11.	1	1500000	1500000	10	150000
12.	1	1800000	1800000	10	180000
13.	1	1200000	1200000	10	120000
14.	1	1900000	1900000	10	190000
15.	1	1450000	1450000	10	145000
16.	1	1800000	1800000	10	180000
17.	1	2700000	2700000	10	270000
18.	1	1200000	1200000	10	120000
19.	1	1500000	1500000	12	125000
20.	1	1800000	1800000	10	180000
Total	20	40300000	40300000	217	3685000
Rata-Rata	1	2015000	2015000	11	184250

Sumber : Data Primer Diolah (2024)

Lampiran 29. Foto Bersama Petani Di Kelurahan Sumber Mulyorejo



