# Lampiran 1. Kuisioner Penelitian

**KUISIONER PENELITIAN**

# Pengantar Penelitian

Bapak/Ibu/Sdr/I yang terhormat, saya mahasiswa Universitas Muslim Nusantara Al-Washliyah melaksanakan penelitian mengenai Persepsi Pendapatan Petani Padi Sawah Di Desa Pagar Jati, Kecamatan Lubuk Pakam, Kabupaten Deli Serdang. Saya Mohon Kesediaan Bpk/Ibu/Sdr/I , Untuk berkenan mengisi lembar kuisioner penelitian ini. Partisipasi Bapak/Ibu/Sdr/I sangat berharga sebagai masukan sebagai proses pengambilan keputusan dari penelitian ini. atas kesediaan Dan Kerjasama Bapak/Ibu/Sdr/I,saya ucapkan terima kasih.

Petunjuk pengisian

* 1. Berikan tanda (**X**) atau (√) pada kolom yang disediakan.
	2. Dan silahkan bapak/ibu isi sesuai dengan pertanyaannya.

# Identitas Responden

1. Nama : ....................................................

2. Alamat : ....................................................

* 1. Umur : ............... Tahun
	2. Pendidikan Terakhir
		1. SD
		2. SLTP
		3. SLTA
		4. DIPLOMA
		5. SARJANA
	3. . Jenis Kelamin
		1. Laki-Laki
		2. Perempuan
	4. .Jumlah Anggota Keluarga (orang)

7. Pekerjaan Pokok : ..................................................

8. .Pekerjaan Sampingan : ...................................................

# Hubungan Keluarga

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nama | Hubungan Keluarga | Jenis Kelamin | Umur |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |

# D. Usahatani

* 1. Berapa Luas Tanaman Padi Yang Bapak/Ibu Usahakan?

..........................................................ha

* 1. Apa Status Kepemilikan Lahan Bapak/Ibu ?

a. Milik Sendiri b. Disewa

 3.Kalau Disewa Berapa Harga Sewa Pertahun?

Rp.............................................................

1. Apakah Bapak/Ibu Membayar Pajak Tanah Yang Bapak/Ibu Usahakan?

a. Ya b. Tidak

5. Kalau Ya, Berapa Rupiah?............................

# E. Modal Usaha

1. Dari Mana Bapak/Ibu Mendapatkan Modal Usahatani?

* + 1. Pribadi b. Pinjaman

2. Apakah Usaha Tani Padi Ini Memerlukan Modal Besar?

* + 1. Ya b. Tidak
	1. Apakah Kendala Bapak/Ibu Tentang Modal Usaha Ini?

..............................................................................

4. berapa jumlah biaya yang bapak/ibu keluarkan selama proses produksi?

................................................................................

# F. Persiapan Lahan

1. Apakah Bapak/Ibu Melakukan Pengolahan Tanah ? a.Ya b. Tidak

2. Apakah Bapak/Ibu Melakukan Pencangkulan Tanah? a.Ya b. Tidak

3.Apakah Bapak/Ibu Menggunakan Mesin Traktor Untuk Mengolah Tanah? a.Ya b. Tidak

* 1. Apakah Dalam Pengolahan Tanah Menggunakan Herbisida? a.Ya b. Tidak
	2. Apakah Dalam Pengolahan Tanah Bapak/Ibu Upahkan?

a.Ya b.Tidak

6. Jika Ya,Berapa Upahnya Perhektar?....................................................

# G. Benih

1. Varietas Apa Yang Bapak/Ibu Gunakan ?

* + 1. Unggul b. Lokal

2. Dari Mana Bapak/Ibu Memperoleh Benih Padi Tersebut ?

* + 1. Milik Sendiri b. Beli c. Bantuan

3. Jika Bapak/Ibu Beli,Berapa Harga Perkilo? Rp.............................

4. Berapa Banyak Benih Yang Bapak/Ibu Gunakan ?Kg............................

5. Alat Apa Yang Digunakan Penanaman?............................

* 1. Apakah Bapak/Ibu Melakukan Penanaman Sendiri? a.Ya b. Tidak
	2. Jika Tidak Bagaimana Mengerjakannya?
		1. Harian b. Borongan

# H. Pemeliharaan

* + 1. Apakah Bapak/Ibu Melakukan Pemupukan? a.Ya b. tidak

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Pupuk** | **Jumlah (Kg)** | **Harga (Rp)** | **Total Harga****(Rp)** |
| 1 | Urea |  |  |  |
| 2 | Sp36 |  |  |  |
| 3 | Kcl |  |  |  |
| 4 | Pupuk Kandang |  |  |  |
| Jumlah |  |  |  |

2. Apakah Bapak/Ibu Melakukan Pengendalian Hama Dan Penyakit ? a.Ya b.Tidak

3. Jika Ya, Dengan Cara Apa?

a. Kimia b. Alam

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jenis Pestisida** | **Jumlah (Unit)** | **Jumlah Pemakaian** | **Harga (Rp)** | **Jumlah Biaya** |
| 1. | Insektisida |  |  |  |  |
| 2. | Rodensida |  |  |  |  |
| 3. | Fungisida |  |  |  |  |
| Jumlah |  |  |  |  |

# Peralatan

1. Alat Apa Saja Yang Digunakan.................................

# Panen

* 1. Siapa Yang Melakukan Panen?
		1. Sendiri b. Diupahkan
	2. Alat Apa Yang Digunakan Untuk Perontokan Padi?

.................................................................................................

* 1. Siapa Yang Melakukan Pengangkutan?
		1. Sendiri b. Diupahkan
	2. Siapa Yang Melakukan Pembersihan?
		1. Sendirian b. Diupahkan
	3. Berapa Produksi Padi Bapak/Ibu Sekali Panen?

...............................................................................

* 1. brapa harga per kilo apabila bapak/ibu mejual padi berat basah kepada pedagang?

.............................................................................................

# Tenaga Kerja

* 1. Bagaimana Ketenaga Kerjaan Kegiatan Usaha Tani Padi Yang Bapak/Ibu Lakukan?

a. keluarga sendiri b. Orang lain c. Keluarga dan orang lain

# L Jumlah Produksi

* 1. Dari luas lahan yang bapak/ibu miliki berapa jumlah produksi per sekali panen( banyaknya padi yang dihasilkan ) kg?......................................................

**J. Petunjuk Pengisian Kuesioner**

1. Sebelum mengisi kuesioner ini, mohon bapak/ibu, membaca setiap butir pernyataan dengan cermat tanpa ada satupun yang terlewat.

2. Pilih salah satu jawaban dari kelima arternatif jawaban yang telah disediakan.

3. Keterangan jawaban sebagai berikut:

|  |  |
| --- | --- |
| **Jawaban** | **Skor** |
| Sangat Setujuh | 5 |
| Setujuh | 4 |
| Netral | 3 |
| Tidak Setujuh | 2 |
| Sangat Tidak Setujuh | 1 |

|  |
| --- |
| **LUAS LAHAN** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Lebih menguntungkan mengelolah lahan pribadi daripada lahan sewa |  |  |  |  |  |
| **2** | Semakin luas lahan yang ditanami maka semakin tinggi produksi yang dihasilkan |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **PUPUK** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Biaya pembelian pupuk untuk tanaman padi sawah semakin meningkat (mahal) |  |  |  |  |  |
| **2** | pupuk yang berkualitas bagus, mempengaruhi jumlah produksi padi |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **TEKNOLOGI** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Biaya yang digunakan untuk menyewa teknologi modern lebih mahal daripada menggunakan teknologi tradisional |  |  |  |  |  |
| **2** | Penggunaan teknologi modern dapat mengurangi pekerjaan tenaga kerja sehingga pekerjaan dapat terselesaikan dengan cepat, ringan dan mendapatkan hasil yang lebih banyak |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **CUACA** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Jumlah produksi ditentukan oleh cuaca dan iklim sehingga mempengaruhi harga jual padi. |  |  |  |  |  |
| **2** | Cuca mepengaruhi tingkat keberhasilan petani |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **HARGA GABAH** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Harga gabah yang kurang setabil mepengaruhi kesejahteran petani |  |  |  |  |  |
| **2** | Perbedan jauh herga gabah dan harga beras |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **TENAGA KERJA** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Tenaga kerja yang dipakai merupakan orang yang sudah terlatih dalam mengelolah sawah maupun memanen padi sehingga tidak memakan waktu |  |  |  |  |  |
| **2** | Upah pekerja ditentukan oleh luas lahan. |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **PERSTISIDA** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Biaya produksi meningkat karena biaya pembelian pestisida. |  |  |  |  |  |
| **2** | Saya mengeluarkan biaya setiap bulannya untuk pembelian obat hama dan perawatan lahan |  |  |  |  |  |
| **IRIGASI** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Irigasi memudah kan petani dalam mengatasi sumber air petani |  |  |  |  |  |
| **2** | Irigasi mepengaruhi tingakat keberhasilan petani |  |  |  |  |  |
| **PENDAPATAN** |
| **No** | **Pernyataan** | **Jawaban** |
| **STS** | **TS** | **N** | **S** | **SS** |
| **1** | Pendapatan dari produksi padi yang diperoleh dapat mencukupi kebutuhan seharihari. |  |  |  |  |  |
| **2** | Pendapatan yang saya peroleh setiap tahunnya meningkat. |  |  |  |  |  |

 **Lampiran 2. Data BPS Curah Hujan Banyaknya Hari Hujan di Deli Serdang Tahun 2023**

|  |  |
| --- | --- |
| **Bulan tahun** | **Curah Hujan Banyaknya Hari Hujan di Deli Serdang** |
| **Curah hujan** | **Hari hujan** |
| **2012** | **2022** | **2023** | **2021** | **2022** | **2023** |
| Januari | 519 | 213 | 164 | 23 | 17 | 23 |
| Februari | 88 | 296 | 128 | 7 | 18 | 17 |
| Maret | 201 | 232 | 228 | 15 | 13 | 19 |
| April | 300 | 169 | 196 | 17 | 17 | 14 |
| Mei | 146 | 134 | 175 | 13 | 15 | 18 |
| Juni | 231 | 319 | 256 | 16 | 17 | 12 |
| Juli | 127 | 150 | 303 | 12 | 15 | 19 |
| Agustus | 378 | 514 | 586 | 16 | 23 | 28 |
| September | 287 | 243 | 598 | 19 | 15 | 21 |
| Oktober | 260 | 376 | 271 | 17 | 30 | 25 |
| Nopember | 494 | 526 | 190 | 25 | 27 | 23 |
| Desemebr | 174 | 321 | 326 | 16 | 23 | 22 |
| **Tahunan** | **3 205** | **3 495** | **3 424** | **196** | **230** | **241** |

**Lampiran 3. Data BPS Jumlah Irigasi di Deli Serdang**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kecamatan** | **Luas Lahan Sawah Menurut Kecamatan dan Jenis Pengairan di Kabupaten Deli Serdang (hektar) (M2)** |
| **Irigasi** | **Non Irigasi** | **Total** |
| **2015** | **2015** | **2015** |
| Gunung Meriah | 474.00 | 10.00 | 484.00 |
| STM Hulu | 433.00 | 237.00 | 670.00 |
| Sibolangit | 650.00 | 0.00 | 650.00 |
| Kutalimbaru | 300.00 | 900.00 | 1200.00 |
| Pancur Batu | 197.00 | 387.00 | 584.00 |
| Namo Rambe | 697.00 | 189.00 | 886.00 |
| Biru-Biru | 983.00 | 24.00 | 1007.00 |
| STM Hilir | 1115.00 | 0.00 | 1115.00 |
| Bangun Purba | 50.00 | 15.00 | 65.00 |
| Galang | 1040.00 | 18.00 | 1058.00 |
| Tanjung Morawa | 2028.00 | 481.00 | 2509.00 |
| Patumbak | 215.00 | 245.00 | 460.00 |
| Deli Tua | 7.00 | 7.00 | 14.00 |
| Sunggal | 1553.00 | 863.00 | 2416.00 |
| Hamparan Perak | 1789.00 | 4438.00 | 6227.00 |
| Labuhan Deli | 1575.00 | 2825.00 | 4400.00 |
| Percut Sei Tuan | 3800.00 | 1496.00 | 5296.00 |
| Batang Kuis | 0.00 | 1032.00 | 1032.00 |
| Pantai Labu | 1081.00 | 3283.00 | 4364.00 |
| Beringin | 1774.00 | 937.00 | 2711.00 |
| Lubuk Pakam | 1528.00 | 52.00 | 1580.00 |
| Pagar Merbau | 2163.00 | 8.00 | 2171.00 |

 **Lampiran 4. Data Kebutuhan Pupuk Padi Sawah di Desa Pagar Jati**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Luas Sawah (rante)** | **Kebutuhan Pupuk** | **Total****Biaya****Pupuk (Rp)** |
| **Urea** | **SP-36** | **ZA** | **NPK** |
| **Kg** | **Rp** | **Kg** | **Rp** | **Kg** | **Rp** | **Kg** | **Rp** |
| 1 | 2.400 | 60 | 138.000 | 36 | 90.000 | 24 | 45.600 | 36 | 100.800 | 374.400 |
| 2 | 1.600 | 40 | 92.000 | 24 | 60.000 | 16 | 30.400 | 24 | 67.200 | 249.600 |
| 3 | 2.000 | 50 | 115.000 | 30 | 75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 4 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168.000 | 624.000 |
| 5 | 4.000 | 130 | 299.000 | 78 | 195.000 | 52 | 98.800 | 78 | 218.400 | 811.200 |
| 6 | 2.000 | 50 | 115.000 | 30 | 75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 7 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 8 | 2.000 | 50 | 115.000 | 30 | 75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 9 | 3.200 | 80 | 184.000 | 48 | 120.000 | 32 | 60.800 | 48 | 134.400 | 499.200 |
| 10 | 2.800 | 70 | 161.000 | 42 | 105.000 | 28 | 53.200 | 42 | 117.600 | 436.800 |
| 11 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 12 | 1.600 | 40 | 92.000 | 24 | 60.000 | 16 | 30.400 | 24 | 67.200 | 249.600 |
| 13 | 4.000 | 150 | 345.000 | 90 | 225.000 | 60 | 114.000 | 90 | 252.000 | 936.000 |
| 14 | 2.000 | 50 | 115.000 | 30 | 75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 15 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168.000 | 624.000 |
| 16 | 2.400 | 60 | 138.000 | 36 | 90.000 | 24 | 45.600 | 36 | 100.800 | 374.400 |
| 17 | 4.000 | 140 | 322.000 | 84 | 210.000 | 56 | 106.400 | 84 | 235.200 | 873.600 |
| 18 | 4.000 | 110 | 253.000 | 66 | 165.000 | 44 | 83.600 | 66 | 184.800 | 686.400 |
| 19 | 4.800 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 20 | 4.800 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 21 | 1.600 | 40 | 92.000 | 24 | 60.000 | 16 | 30.400 | 24 | 67..200 | 249.600 |
| 22 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168000 | 624.000 |
| 23 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 24 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 25 | 1.600 | 130 | 299.000 | 78 | 195.000 | 52 | 98.800 | 78 | 218.400 | 811.200 |
| 26 | 2.800 | 70 | 161.000 | 42 | 105.000 | 28 | 53.200 | 42 | 117.600 | 436.800 |
| 27 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 28 | 4.000 | 130 | 299.000 | 78 | 195.000 | 52 | 98.800 | 78 | 218.400 | 811.200 |
| 29 | 4.000 | 120 | 276.000 | 72 | 180.000 | 48 | 91.200 | 72 | 201.600 | 748.800 |
| 30 | 3.200 | 80 | 184.000 | 48 | 120.000 | 32 | 60.800 | 48 | 134.400 | 499.200 |
| 31 | 3.200 | 80 | 184.000 | 48 | 120.000 | 32 | 60.800 | 48 | 134.400 | 499.200 |
| 32 | 2.800 | 70 | 161.000 | 42 | 105.000 | 28 | 53.200 | 42 | 117.600 | 436.800 |
| 33 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168.000 | 624.000 |
| 34 | 3.200 | 80 | 184.000 | 48 | 120.000 | 32 | 60.800 | 48 | 134.400 | 499.200 |
| 35 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168.000 | 624.000 |
| 36 | 3.200 | 80 | 184.000 | 48 | 120.000 | 32 | 60.800 | 48 | 134.400 | 499.200 |
| 37 | 4.000 | 100 | 230.000 | 60 | 150.000 | 40 | 76.000 | 60 | 168.000 | 624.000 |
| 37 | 2.000 | 50 | 115.000 | 30 | 75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 38 | 4.000 | 50 | 115.000 | 30 |  75.000 | 20 | 38.000 | 30 | 84.000 | 312.000 |
| 39 | 2.400 | 60 | 138.000 | 36 | 90.000 | 24 | 45.600 | 36 | 100.800 | 374.400 |
| **Jlh** | **99.300** | **3.500** | **8.050.000** | **2.100** | **5.250.000** | **1.400** | **2.660.000** | **2.100** | **5.880.000** | **21.840.000** |
| **Rataan** | **2.546** | **89** | **2.064.410** | **53** | **134.615** | **35** | **68.205** | **53** | **150.769** | **560000** |

**Lampiran 5. Data Kebutuhan Pestisida Padi Sawah di Desa Pagar Jati**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Luas Sawah (rante)** |  | **Pestisida** | **Total****Biaya****Pestisida****(Rp)** |
| **Insektisida** | **Rodensida** | **Fungisida** |
| **Satuan** | **Harga** | **Satuan** | **Harga** | **Satuan** | **Harga** |
| **(liter)** | **(Rp)** | **(gram)** | **(Rp)** | **(ml)** | **(ml)** |
| 1 | 2.400 | 3 | 60.000 | 480 | 29.000 | 60 | 60.000 | 149.000 |
| 2 | 1.600 | 2 |  40.000 | 320 | 19.000 | 40 | 40.000 | 99.000 |
| 3 | 2.000 | 2 | 40.000 | 160 | 10.000 | 50 | 50.000 | 100.000 |
| 4 | 4.000 | 4 | 80.000 | 800 | 48.000 | 10 | 10.000 | 138.000 |
| 5 | 4.000 | 5 | 100.000 | 1040 | 62.000 | 130 | 130.000 | 292.000 |
| 6 | 2.000 | 2 | 40.000 | 160 | 10.000 | 50 | 50.000 | 100.000 |
| 7 | 4.000 | 5 | 100.000 | 400 | 24.000 | 120 | 120.000 | 244.000 |
| 8 | 2.000 | 2 | 40.000 | 160 | 10.000 | 50 | 50.000 | 100.000 |
| 9 | 3.200 | 3 | 60.000 | 240 | 15.000 | 80 | 80.000 | 155.000 |
| 10 | 2.800 | 3 | 60.000 | 240 | 15.000 | 70 | 70.000 | 145.000 |
| 11 | 4.000 | 5 | 100.000 | 400 | 24,000 | 120 | 120.000 | 244.000 |
| 12 | 1.600 | 2 |  40.000 | 160 | 10.000 | 40 | 40.000 | 90.000 |
| 13 | 4.000 | 6 | 120.000 | 480 | 29.000 | 150 | 150.000 | 299.000 |
| 14 | 2.000 | 2 | 40.000 | 160 | 10.000 | 50 | 50.000 | 100.000 |
| 15 | 4.000 | 4 | 80.000 | 320 | 20.000 | 10 | 10.000 | 110.000 |
| 16 | 2.400 | 3 | 60.000 | 240 | 15.000 | 60 | 60.000 | 135.000 |
| 17 | 4.000 | 6 | 120.000 | 480 | 29.000 | 140 | 140.000 | 289.000 |
| 18 | 4.000 | 4 | 80.000 | 320 | 20.000 | 110 | 110.000 | 210.000 |
| 19 | 4.800 | 5 | 100.000 | 400 | 24.000 | 120 | 1200.00 | 244.000 |
| 20 | 4.800 | 5 | 100.000 | 400 | 24.000 | 120 | 120.000 | 244.000 |
| 21 | 1.600 | 2 | 40.000 | 160 | 10.000 | 40 | 40.000 | 90.000 |
| 22 | 4.000 | 4 | 80.000 | 320 | 20.000 | 100 | 100.000 | 200.000 |
| 23 | 4.000 | 5 | 100.000 | 400 | 24.000 | 120 | 120.000 | 244.000 |
| 24 | 4.000 | 10 | 200.000 | 800 | 48.000 | 250 | 250.000 | 498.000 |
| 25 | 1.600 | 5 | 100.000 | 400 | 24.000 | 130 | 130.000 | 254.000 |
| 26 | 2.800 | 3 | 60.000 | 240 | 15.000 | 70 | 70.000 | 145.000 |
| 27 | 4.000 | 8 | 160.000 | 640 | 38.000 | 190 | 190.000 | 388.000 |
| 28 | 4.000 | 6 | 120.000 | 480 | 29.000 | 130 | 130.000 | 279.000 |
| 29 | 4.000 | 7 | 140.000 | 560 | 33.000 | 180 | 180.000 | 353..000 |
| 30 | 3.200 | 3 | 60.000 | 240 | 14.000 | 80 | 80.000 | 154.000 |
| 31 | 3.200 | 8 | 160.000 | 640 | 39.000 | 190 | 190.000 | 389.000 |
| 32 | 2.800 | 3 | 60.000 | 240 | 15.000 | 70 | 70.000 | 145.000 |
| 33 | 4.000 | 9 | 180.000 | 1 920 | 155.000 | 240 | 24.0000 | 575.000 |
| 34 | 3.200 | 3 | 60.000 | 640 | 39.000 | 80 | 80.000 | 179.000 |
| 35 | 3.200 | 8 | 160.000 | 1600 | 9.6000 | 200 | 20.0000 | 456.000 |
| 36 | 3.200 | 3 | 60.000 | 640 | 14.000 | 80 | 80.000 | 154.000 |
| 37 | 4.000 | 7 | 140.000 | 1440 | 86.000 | 180 | 180.000 | 406.000 |
| 38 | 2.000 | 2 | 40.000 | 400 | 24.000 | 50 | 50.000 | 114.000 |
| 39 | 4.000 | 11 | 220.000 | 2 240 | 134.000 | 280 | 280.000 | 634.000 |
| **Jlh** | **99.300** | **180** | **3.600.000** | **17.200** | **1.304.000** | **4.240** | **4.240.000** | **9.144.000** |
| **Rataan** | **2.546** | **5** | **92.307** | **441** | **33.435** | **108** | **108.717** | **234.461** |

 **Lampiran 6. Total Penerimaan Petani Padi Sawah di Desa Pagar Jati**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No****Responden** | **Luas Sawah (meter)** | **Produksi per Lahan (kg)** | **Harga Gabah/Kg (Rp)** | **Penerimaan (Rp)** |
| 1 | 2.400 | 1.800 | 6.000 | 10.800.000 |
| 2 | 1.600 | 1.200 | 6.000 | 7.200.000 |
| 3 | 2.000 | 1.500 | 6.000 | 9.000.000 |
| 4 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 5 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 6 | 2.000 | 1.500 | 6.000 | 9.000.000 |
| 7 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 8 | 2.000 | 1.500 | 6.000 | 9.000.000 |
| 9 | 3.200 | 2.400 | 6.000 | 14.400.000 |
| 10 | 2.800 | 2.100 | 6.000 | 12.600.000 |
| 11 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 12 | 1.600 | 1.200 | 6.000 | 7.200.000 |
| 13 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 14 | 2.000 | 1.500 | 6.000 | 9.000.000 |
| 15 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 16 | 2.400 | 1.800 | 6.000 | 10.800.000 |
| 17 | 4.000 | 3.600 | 6.000 | 21.600.000 |
| 18 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 19 | 4.800 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 20 | 4.800 | 3.600 | 6.000 | 21.600.000 |
| 21 | 1.600 | 1.200 | 6.000 | 7.200.000 |
| 22 | 4.000 | 3.000 | 6.000 | 18.000.000 |
| 23 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 24 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 25 | 1.600 | 1.200 | 6.000 | 7.200.000 |
| 26 | 2.800 | 2.100 | 6.000 | 12.600.000 |
| 27 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 28 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 29 | 4.000 | 3.400 | 6.000 | 20.400.000 |
| 30 | 3.200 | 2.400 | 6.000 | 14.400.000 |
| 31 | 3.200 | 3.400 | 6.000 | 20.400.000 |
| 32 | 2.800 | 2.100 | 6.000 | 12.600.000 |
| 33 | 4.000 | 3.400 | 6.000 | 20.400.000 |
| 34 | 3.200 | 2.400 | 6.000 | 14.400.000 |
| 35 | 3.200 | 2.400 | 6.000 | 14.400.000 |
| 36 | 3.200 | 2.400 | 6.000 | 14.400.000 |
| 37 | 4.000 | 3.300 | 6.000 | 19.800.000 |
| 38 | 2.000 | 1.500 | 6.000 | 9.000.000 |
| 39 | 4.000 | 3.600 | 6.000 | 21.600.000 |

 **Jumlah 99.300 234.000 234.000 595.800.000**

 **Rataan 2.546 2.546 6.000 15.276.923**

**Lampiran 7. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Sawah di Desa Pagar Jati**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Petani** | **Penerimaan per Musim (Rp)** | **Harga Pupuk** **(Rp)** | **Harga** **Pestisida** | **Tingkat Pendidikan** | **Umur Petani (Tahun)** | **Pengalaman Petani (Tahun)** | **Jumlah Tangungan (Orang)** | **Jumlah Tenaga Kerja****(Orang)** | **Status****Lahan** | **Tenaga Kerja** | **Bulan** | **Total Biaya Produksi** |
| 1 | 10.800.000 | 374.400 | 149.000 | 12 | 36 | 8 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 1.993.000 | 6 | 2.516.400 |
| 2 | 7.200.000 | 249.600 | 99.000 | 6 | 46 | 20 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 349.000 | 6 | 697.600 |
| 3 | 9.000.000 | 312.000 | 100.000 | 12 | 48 | 23 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 412.000 | 6 | 824.000 |
| 4 | 18.000.000 | 624.000 | 138.000 | 6 | 32 | 13 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 2.202.000 | 6 | 2.964.000 |
| 5 | 18.000.000 | 811.200 | 292.000 | 12 | 31 | 5 | 2 | 6 | Milik Sendiri | 1.103.000 | 6 | 2.206.200 |
| 6 | 9.000.000 | 312.000 | 100.000 | 9 | 30 | 8 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 413.000 | 6 | 825.000 |
| 7 | 18.000.000 | 748.800 | 244.000 | 9 | 62 | 42 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 993.000 | 6 | 1.985.800 |
| 8 | 9.000.000 | 312.000 | 100.000 | 12 | 56 | 32 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 413.000 | 6 | 825.000 |
| 9 | 14.400.000 | 499.200 | 155.000 | 6 | 55 | 35 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 654.000 | 6 | 1.308.200 |
| 10 | 12.600.000 | 436.800 | 145.000 | 6 | 34 | 21 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 582.000 | 6 | 1.163.800 |
| 11 | 18.000.000 | 748.800 | 244.000 | 9 | 49 | 28 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 995.000 | 6 | 1.987.800 |
| 12 | 7.200.000 | 249.600 | 90.000 | 12 | 57 | 38 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 340.000 | 6 | 679.600 |
| 13 | 18.000.000 | 936.000 | 299.000 | 12 | 72 | 43 | 9 | 9 | Milik Sendiri | 1.235.000 | 6 | 2.470.000 |
| 14 | 9.000.000 | 312.000 | 100.000 | 9 | 58 | 39 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 413.000 | 6 | 825.000 |
| 15 | 18.000.000 | 624.000 | 110.000 | 9 | 55 | 36 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 734.000 | 6 | 1.468.000 |
| 16 | 10.800.000 | 374.400 | 135.000 | 12 | 55 | 35 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 511.000 | 6 | 1.020.400 |
| 17 | 21.600.000 | 873.600 | 289.000 | 6 | 56 | 36 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 1.163.000 | 6 | 2.325.600 |
| 18 | 19.800.000 | 686.400 | 210.000 | 16 | 50 | 32 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 896.000 | 6 | 1.792.400 |
| 19 | 19.800.000 | 748.800 | 244.000 | 12 | 52 | 31 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 3.963.000 | 6 | 4.955.800 |
| 20 | 21.600.000 | 748.800 | 244.000 | 9 | 38 | 12 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 993.000 | 6 | 1.985.800 |
| 21 | 7.200.000 | 249.600 | 90.000 | 9 | 47 | 21 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 1.330.000 | 6 | 1.669.600 |
| 22 | 18.000.000 | 624.000 | 200.000 | 9 | 55 | 35 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 824.000 | 6 | 1.648.000 |
| 23 | 19.800.000 | 748.800 | 244.000 | 12 | 38 | 21 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 995.000 | 6 | 1.987.800 |
| 24 | 19.800.000 | 748.800 | 498.000 | 12 | 60 | 36 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 1.247.000 | 6 | 2.493.800 |
| 25 | 7.200.000 | 811.200 | 254.000 | 6 | 59 | 40 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 1.065.000 | 6 | 2.130.200 |
| 26 | 7.200.000 | 436.800 | 145.000 | 9 | 40 | 21 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 584.000 | 6 | 1.165.800 |
| 27 | 12.600.000 | 748.800 | 388.000 | 12 | 45 | 23 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 1.137.000 | 6 | 2.273.800 |
| 28 | 19.800.000 | 811.200 | 279.000 | 9 | 30 | 9 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 1.090.000 | 6 | 2.180.200 |
| 29 | 20.400.000 | 748.800 | 353.000 | 12 | 47 | 21 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 1.104.000 | 6 | 2.205.800 |
| 30 | 14.400.000 | 499.200 | 154.000 | 9 | 46 | 23 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 653.000 | 6 | 1.306.200 |
| 31 | 20.400.000 | 499.200 | 389.000 | 12 | 44 | 21 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 888.000 | 6 | 1.776.200 |
| 32 | 12.600.000 | 436.800 | 145.000 | 6 | 37 | 8 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 584.000 | 6 | 1.165.800 |
| 33 | 20.400.000 | 624.000 | 575.000 | 12 | 43 | 21 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 1.199.000 | 6 | 2.398.000 |
| 34 | 14.400.000 | 499.200 | 179.000 | 6 | 48 | 25 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 678.000 | 6 | 1.356.200 |
| 35 | 14.400.000 | 624.000 | 456.000 | 6 | 69 | 37 | 5 | 5 | Milik Sendiri | 1.082.000 | 6 | 2.162.000 |
| 36 | 14.400.000 | 499.200 | 154.000 | 16 | 68 | 37 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 653.000 | 6 | 1.306.200 |
| 37 | 19.800.000 | 624.000 | 406.000 | 12 | 60 | 32 | 4 | 4 | Milik Sendiri | 1.032.000 | 6 | 2.062.000 |
| 38 | 9.000.000 | 312.000 | 114.000 | 9 | 40 | 25 | 3 | 3 | Milik Sendiri | 426.000 | 6 | 852.000 |
| 39 | 21.600.000 | 312.000 | 634.000 | 9 | 46 | 25 | 6 | 6 | Milik Sendiri | 946.000 | 6 | 1.892.000 |
| **Total 595.800.000 21.840.000 9.144.000 383 1.894 1.018 175 179 34.307.300 234** | **68.858.000** |
| **Rataan 15.276.923 560.000 234.461 10 49 26 5 5 879.674 6** | **1.765.589** |

 **Lampiran 8 Total Penerimaan Petani Padi Sawah di Desa Pagar Jati**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No****Responden** | **Luas Sawah (meter)** | **Penerimaan (Rp)** | **Biaya Produksi (Rp)** | **Pendapatan (Rp)** |
| 1 | 2.400 | 10.800.000 | 2.516.400 |  8.283.600 |
| 2 | 1.600 | 7.200.000 | 697.600 | 6.502.400 |
| 3 | 2.000 | 9.000.000 | 824.000 |  8.176.000 |
| 4 | 4.000 | 18.000.000 | 2.964.000 |  1.5036.000 |
| 5 | 4.000 | 18.000.000 | 2.206.200 |  15.793.800 |
| 6 | 2.000 | 9.000.000 | 825.000 |  8.175.000 |
| 7 | 4.000 | 18.000.000 | 1.985.800 |  16.014.200 |
| 8 | 2.000 | 9.000.000 | 825.000 |  8.175.000 |
| 9 | 3.200 | 14.400.000 | 1.308.200 |  13.091.800 |
| 10 | 2.800 | 12.600.000 | 1.163.800 |  11.436.200 |
| 11 | 4.000 | 18.000.000 | 1.987.800 |  16.012.200 |
| 12 | 1.600 | 7.200.000 | 679.600 |  6.520.400 |
| 13 | 4.000 | 18.000.000 | 2.470.000 |  15.530.000 |
| 14 | 2.000 | 9.000.000 | 825.000 |  8.175.000 |
| 15 | 4.000 | 18.000.000 | 1.468.000 |  16.532.000 |
| 16 | 2.400 | 10.800.000 | 1.020.400 |  9.700.000 |
| 17 | 4.000 | 21.600.000 | 2.325.600 |  19.275.000 |
| 18 | 4.000 | 19.800.000 | 1.792.400 |  18.007.600 |
| 19 | 4.800 | 19.800.000 | 4.955.800 |  14.844.200 |
| 20 | 4.800 | 21.600.000 | 1.985.800 |  19.614.200 |
| 21 | 1.600 | 7.200.000 | 1.669.600 |  5.530.400 |
| 22 | 4.000 | 18.000.000 | 1.648.000 |  16.352.000 |
| 23 | 4.000 | 19.800.000 | 1.987.800 |  17.812.200 |
| 24 | 4.000 | 19.800.000 | 2.493.800 |  17.306.600 |
| 25 | 1.600 | 7.200.000 | 2.130.200 |  5.070.000 |
| 26 | 2.800 | 7.200.000 | 1.165.800 |  6.034.200 |
| 27 | 4.000 | 12.600.000 | 2.273.800 |  10.326.200 |
| 28 | 4.000 | 19.800.000 | 2.180.200 |  17.619.800 |
| 29 | 4.000 | 20.400.000 | 2.205.800 |  18.194.200 |
| 30 | 3.200 | 14.400.000 | 1.306.200 |  13.093.800 |
| 31 | 3.200 | 20.400.000 | 1.776.200 |  18.623.800 |
| 32 | 2.800 | 12.600.000 | 1.165.800 |  11.434.200 |
| 33 | 4.000 | 20.400.000 | 2.398.000 |  18.002.000 |
| 34 | 3.200 | 14.400.000 | 1.356.200 |  13.043.800 |
| 35 | 3.200 | 14.400.000 | 2.162.000 |  12.237.800 |
| 36 | 3.200 | 14.400.000 | 1.306.200 |  13.093.800 |
| 37 | 4.000 | 19.800.000 | 2.062.000 |  17.738.000 |
| 38 | 2.000 | 9.000.000 | 852.000 |  8.148.000 |
| 39 | 4.000 | 21.600.000 | 1.892.000 |  19.708.000 |
| **Jumlah****Rataan**  |  **99.300** **2.546** |  **595.800.000**  **15.276.923**  | **68.858.000****1.765.589** |  **514.263.400** **13.186.241** |

**Lampiran 9. Data SPSS Regersi Linier Berganda**

|  |
| --- |
| **Model Summary** |
| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
| 1 | .983a | .967 | .963 | 1095865.868 |
| a. Predictors: (Constant), pestisida, Jumlah tenaga kerja, Harga Pupuk (Rp), Luas Sawah (meter) |
| **ANOVAa** |
| Model | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
| 1 | Regression | 1204926895904113.500 | 4 | 301231723976028.400 | 250.834 | .000b |
| Residual | 40831347993322.266 | 34 | 1200921999803.596 |  |  |
| Total | 1245758243897435.800 | 38 |  |  |  |
| a. Dependent Variable: Pendapatan per Musim (Rp) |
| b. Predictors: (Constant), pestisida, Jumlah tenaga kerja, Harga Pupuk (Rp), Luas Sawah (meter) |

Berdasarkan output di atas di ketahuin nilai R Square sebesar 0,983. Hal ini menggandung arti bahwa pengaruh X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 secara simultan terhadap variabel Y adalah sebesar 98,3 %.

**Tabel Hasil Uji F**

Berdasarkan output di atas di ketahui nilai signifikasi untuk pengaruh X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 secara simultan terhadap Y adalah 0,000 < 0,025 dan Nilai F hitung 168.412 > 1.35 sehingga dapat di simpulkan bahwa H1 di terima yang berarti berpengaruh X1 X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 secara simultan terhadap Y

Tabel Hasil Uji t

|  |
| --- |
| **Coefficientsa** |
| Model | Unstandardized Coefficients | Standardized Coefficients | t | Sig. |
| B | Std. Error | Beta |
| 1 | (Constant) | 105846.003 | 774558.330 |  | .137 | .892 |
| Luas Sawah (meter) | 485.618 | 198.731 | .221 | 2.444 | .020 |
| Harga Pupuk (Rp) | 83.680 | 65.024 | .044 | 1.287 | .207 |
| Jumlah tenaga kerja | 143989.759 | 139591.683 | .034 | 1.032 | .310 |
| pestisida | 31381.995 | 3619.228 | .762 | 8.671 | .000 |
| 1. Dependent Variable: Pendapatan per Musim (Rp)
 |

Diketahuin 0.020 nilai sig untuk x1 terhadap Y adalah X1 luas lahan sig 0.020 < 0,05 dan 2.444 > t Tabel 1.685, sehingga dapat disimpulkan bahwa X1 di terima berpengaruh terhadap X1 terhadap Y

Diketahuin 0.207 nilai sig untuk X2 terhadap Y adalah X2 Harga pupuk sig 0.207 > 0,05 dan 1.287 < t Tabel 1.685, sehingga dapat disimpulkan bahwa X2 di tolak tidak berpengaruh terhadap X2 terhadap Y

Diketahuin 0.310 nilai sig untuk X3 terhadap Y adalah X3 Jumlah Tenaga Kerja sig 0.310 > 0,05 dan 1.032 < t Tabel 1.685, sehingga dapat disimpulkan bahwa X3 di tolak tidak berpengaruh terhadap X3 terhadap Y

Diketahuin 0,000 nilai sig untuk X4 terhadap Y adalah X4 pestisida sig . 0,000 < 0,05 dan 8.671 > t Tabel 1.685, sehingga dapat disimpulkan bahwa X4 di terima karena berpengaruh terhadap X4 terhadap Y

**Lampiran 9**. **Rekapitulasi Data Skor Persentase Persepsi Petani Padi Sawah**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nomor Sempel** | **Lahan** | **Pupuk** | **Teknologi** | **Cuaca** | **Harga Gabah** | **Tenaga Kerja** | **Pestisida** |
| 1 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 2 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 4 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 5 | 5 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 6 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 7 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 8 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 9 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 10 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 11 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 12 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 13 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 14 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 15 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 16 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 17 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 18 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 19 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 20 | 5 | 4 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| 21 | 3 | 5 | 2 | 5 | 5 | 4 | 4 |
| 22 | 3 | 5 | 2 | 5 | 5 | 4 | 4 |
| 23 | 3 | 5 | 2 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| 24 | 3 | 5 | 2 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| 25 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| 26 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| 27 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 28 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 29 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 30 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 |
| 31 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 |
| 32 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 |
| 33 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 |
| 34 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 |
| 35 | 4 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| 36 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| 37 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| 38 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| 39 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| **Jumlah Sekor** | **172** | **170** | **111** | **173** | **177** | **167** | **152** |
| **Sekor Di Harapkan** | **5** | **5** | **5** | **5** | **5** | **5** | **5** |
| **Persentasi %** | **90,2%** | **87,43%** | **74,10%** | **89,48%** | **84,64%** | **80%** | **57,4%** |