

**PENGARUH FAKTOR PRODUKTIVITAS TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI SAWAH DI KECAMATAN
SUKORAME KABUPATEN LAMONGAN**

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Ekonomi Syariah



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

Oleh:

ALFINA AMIROTUNNASIKHA
NIM: E20192305

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
NOVEMBER 2023**

**PENGARUH FAKTOR PRODUKTIVITAS TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI SAWAH DI KECAMATAN
SUKORAME KABUPATEN LAMONGAN**

Dijadikan kepada Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember
Untuk Salah Satu Persyaratan Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Ekonomi Syariah

Oleh:

ALFINA AMIROTUNNASIKHA
NIM: E20192305

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

Disetujui Pembimbing



Agung Parnomo, S.E., M.Si
NIP. 197512162009121002

**PENGARUH FAKTOR PRODUKTIVITAS TERHADAP
PENDAPATAN PETANI PADI SAWAH DI KECAMATAN
SUKORAME KABUPATEN LAMONGAN**

SKRIPSI

Telah diuji dan diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi (S.E)
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Jurusan Ekonomi Islam
Program Studi Ekonomi Syariah

Hari: Selasa
Tanggal: 12 Desember 2023

Tim Penguji:

Ketua

Sekretaris

Dr. Hj. Nurul Setianingrum, SE., MM
NIP. 196905231998032001

Devi Hardianti Rukmana, S.E., M.M
NIP. 199202062020122009

Anggota:

1. Dr. Retna Anggitaningsih, SE., MM. CRMP
2. Agung Parmono, SE., M.Si

Menyetujui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam

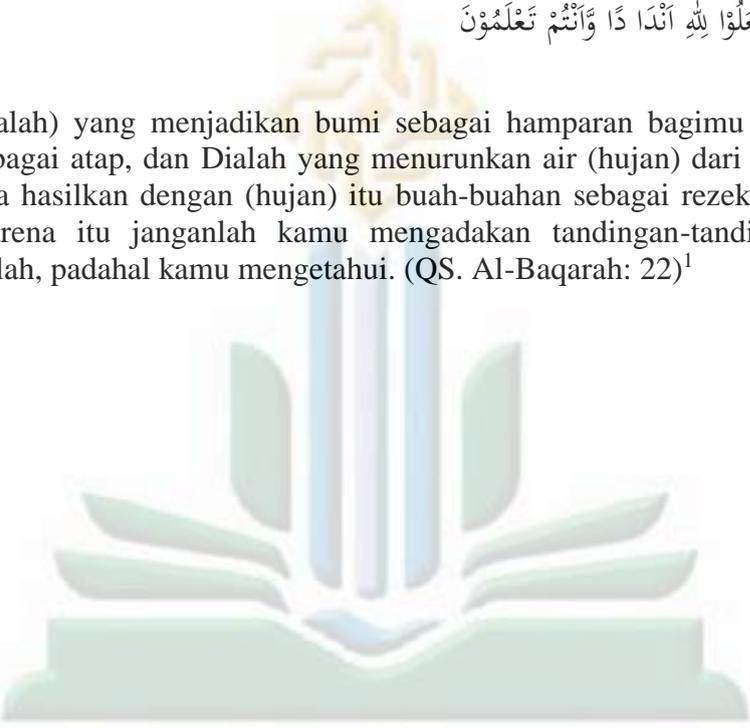


Dr. H. Ubaidillah, M.Ag
NIP. 196812261996031001

MOTTO

الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ فِرَاشًا وَالسَّمَاءَ بِنَاءً ۖ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ مِنَ الثَّمَرَاتِ رِزْقًا لَّكُمْ ۖ فَلَا تَجْعَلُوا لِلَّهِ أَنْدَادًا وَأَنْتُمْ تَعْلَمُونَ

Artinya: (Dialah) yang menjadikan bumi sebagai hamparan bagimu dan langit sebagai atap, dan Dialah yang menurunkan air (hujan) dari langit, lalu Dia hasilkan dengan (hujan) itu buah-buahan sebagai rezeki untukmu. Karena itu janganlah kamu mengadakan tandingan-tandingan bagi Allah, padahal kamu mengetahui. (QS. Al-Baqarah: 22)¹



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

¹ Departemen Agama Republik Indonesia, Al-Quran dan Terjemahannya, (Bandung: CV Penerbit Jumanatul „Ali-Art, 2006), 4.

PERSEMBAHAN

Dengan menyebut asma Allah SWT dengan mengharap ridho, rahmat dan hidayah-Nya, serta sholawat dan salam tetap tucurahkan kepada junjungan umat Islam Nabi Muhammad SAW. Dengan izin dan kehendak Allah SWT skripsi sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Sarjana (S-1) Jurusan Ekonomi Islam Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember dengan judul **“Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan”** telah diselesaikan.

Dengan ini saya ucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang terlibat dalam penyelesaian skripsi ini, saya persembahkan skripsi ini kepada orang-orang yang saya sayangi dan hormati:

1. Kepada kedua orang tua, Alm. Bapak Abdul Mu“in dan Ibu Muslikah. Saya ucapkan terima kasih kepada beliau yang senantiasa mendo“akan mendukung dalam situasi apapun. Terimakasih telah membesarkan serta memberikan segala curahan cinta yang tak pernah habis hingga saat ini dengan tulus dan ikhlas.
2. Kepada segenap keluarga besar yang telah memberikan dukungan serta membantu dalam proses skripsi ini.
3. Kepada bapak/ibu guru dari MI, MTS, SMK dan Diniyah yang telah mengajarkan berbagai ilmu pengetahuan yang dari ketidak tahuan saya menjadi tahu.

4. Kepada teman-teman seperjuangan yang selalu memberikan semangat dalam menyelesaikan tugas akhir.
5. Kepada Masyarakat Kecamatan Sukorame yang telah berkontribusi dalam proses skripsi ini.

Terimakasih yang sebesar-besarnya bagi kalian semua, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak dan berguna untuk kemajuan pendidikan kedepannya.



KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya, sholawat serta salah tetap tercurahkan kepada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW. Sehingga peneliti dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“PENGARUH FAKTOR PRODUKTIVITAS TERHADAP PENDAPATAN PETANI PADI SAWAH DI KECAMATAN SUKORAME KABUPATEN LAMONGAN.”**

Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Pendidikan Program Sarjana (S1) pada Jurusan Ekonomi Syariah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember. Pada kesempatan ini saya sampaikan rasa hormat serta ucapan terima kasih kepada seluruh pihak yang turut berkontribusi dalam menyelesaikan skripsi ini, yakni kepada:

1. Prof. Dr. H. Hepni, S.Ag., M.M., selaku Rektor UIN KHAS Jember, semoga dalam kepemimpinannya UIN KHAS Jember dapat dipercaya serta mampu mencetak generasi penerus bangsa yang progresif. Amin.
2. Dr. H. Ubaidillah, M.Ag. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN KHAS Jember. Yang sudah memberikan segala fasilitas atas kelancaran skripsi ini.

3. Dr. M.F Hidayatullah S.H.I, M.Si selaku Ketua Jurusan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN KHAS Jember, yang sudah memberikan segala fasilitas atas kelancaran skripsi ini.
4. Sofiah, M.E. selaku Koordinator Program Studi Ekonomi Syariah yang sudah memberikan segala fasilitas atas kelancaran skripsi ini.
5. Agung Parmono, S.E., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu dan membantu memberikan arahan selama proses penyusunan skripsi ini.
6. Mashudi, S.E.I., M.E.I. selaku Dosen Penasihat Akademik yang telah membimbing selama proses perkuliahan.
7. Segenap Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN KHAS Jember yang telah membantu menyediakan literature dan referensi dalam menunjang teori-teori penelitian ini.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu mengharapkan kritik dan saran demi kebaikan untuk skripsi ini. Terakhir, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca. Aminn.

Jember, 07 November 2023

Alfina Amirotnnasikha
Nim. E20192305

ABSTRAK

Alfina Amirotnnasikha, Agung Parnomo, 2023: Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

Kata Kunci: Produktivitas, Pendapatan

Indonesia dikenal sebagai Negara yang sangat cocok sebagai media tanam untuk tanaman pangan yaitu padi. Untuk itu, perlu ditingkatkannya produktivitas padi. Produktivitas adalah rasio antara input dan output dari suatu proses produksi dalam periode tertentu. Input dari pertanian meliputi lahan pertanian, biaya produksi, dan teknologi. Sedangkan output dari pertanian meliputi hasil produksi. Salah satu indikator dalam mengukur kesejahteraan petani adalah pendapatan. Pendapatan merupakan jumlah penghasilan yang diterima petani dalam jangka waktu tertentu sebagai balas jasa atas faktor-faktor produksi yang telah digunakan. Kecamatan Sukorame merupakan Kecamatan penghasil padi di Kabupaten Lamongan yang memiliki produktivitas terbesar dengan potensi lahan pertanian yang cukup tinggi khususnya untuk pengembangan padi sawah.

Adapun rumusan masalah dalam penelitian ini: 1) Apakah luas lahan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi? 2) Apakah biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi? 3) Apakah teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi? 4) Apakah hasil produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi? 5) Apakah biaya produksi, luas lahan, teknologi dan hasil produksi berpengaruh signifikan secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan menguji hubungan pengaruh variabel-variabel dalam penelitian yang telah dirumuskan, yakni: Luas Lahan (X1), Biaya Produksi (X2), Teknologi (X3), Hasil Produksi (X4) dan Pendapatan (Y).

Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian lapangan. Metode pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dokumentasi. Jumlah sampel sebanyak 256 responden yaitu petani padi di Kecamatan Sukorame dengan menggunakan perhitungan rumus Issac dan Michael dan menggunakan program SPSS Versi 25 dengan analisis uji validitas, uji reliabilitas, uji asumsi klasik, uji analisis regresi linier berganda, uji hipotesis dan uji koefisien.

Hasil dari analisis menyatakan bahwa luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan; biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani; teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani; hasil produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani; dan luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi berpengaruh secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
MOTTO	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian	11
D. Manfaat Penelitian	11
E. Ruang Lingkup Penelitian	13
1. Variabel Penelitian	13
2. Indikator Variabel	14
F. Definisi Operasional.....	15
G. Asumsi Penelitian	17
H. Hipotesis	18

I. Sistematika Pembahasan	22
BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN	24
A. Penelitian Terdahulu.....	24
B. Kajian Teori	33
1. Produktivitas	33
2. Pendapatan	41
BAB III METODE PENELITIAN	44
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian	44
B. Populasi dan Sampel	44
C. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data.....	46
D. Analisis Data	48
BAB IV PENYAJIAN DATA DAN ANALISIS.....	54
A. Gambaran Obyek Penelitian	54
B. Penyajian Data	55
C. Analisis dan Pengujian Hipotesis	56
D. Pembahasan	67
BAB V PENUTUP.....	72
A. Kesimpulan	72
B. Saran-Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
1. Surat Pernyataan Keaslian Tulisan	
2. Matrik Penelitian	

3. Kuesioner Penelitian
4. Tabulasi Data Penelitian
5. Hasil Olah Data
6. Jurnal Penelitian
7. Dokumentasi Penelitian
8. Surat Permohonan Izin Penelitian
9. Surat Rekomendasi Penelitian
10. Surat Keterangan Selesai Penelitian
11. Surat Keterangan Selesai Bimbingan
12. Surat Keterangan Lulus Plagiasi
13. Biodata Penulis



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Luas Panen, Produksi Padi dan Beras Menurut Provinsi 2022	2
Tabel 1.2 Luas Panen, Produksi Padi dan Beras di Jawa Timur Menurut Kabupaten/Kota 2022	4
Tabel 1.3 Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Padi Menurut Kecamatan di Kabupaten Lamongan 2022	6
Tabel 1.4 Indikator Penelitian	15
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	30
Tabel 3.1 Skor Penilaian Jawaban	47
Tabel 4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya di Kecamatan Sukorame.....	54
Tabel 4.2 Berdasarkan Jenis Kelamin	55
Tabel 4.3 Berdasarkan Usia.....	55
Tabel 4.4 Berdasarkan Pendidikan Terakhir	55
Tabel 4.5 Berdasarkan Lama Pengalaman Bertani.....	56
Tabel 4.6 Hasil Uji Validitas.....	57
Tabel 4.7 Hasil Uji Reliabilitas	58
Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas.....	59
Tabel 4.9 Hasil Uji Multikolonieritas	60
Tabel 4.10 Hasil Uji Heteroskedastisitas Glejser	62
Tabel 4.11 Hasil Uji Regresi Linier Berganda	62
Tabel 4.12 Hasil Uji t (Persial).....	64
Tabel 4.13 Hasil Uji f (simultan)	66
Tabel 4.14 Hasil Uji Koefisien Determinasi	66

DAFTAR GAMBAR

No.	Uraian	Hal
Gambar 1.1	Kerangka pemikiran teoritis	17
Gambar 4.1	Hasil Uji Heteroskedastisitas	61



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pertanian menjadi bidang yang memiliki peranan besar dalam pembangunan ekonomi secara nasional, dikarenakan pertanian merupakan penerapan hasil pemikiran serta kerja manusia, mengarahkan proses produksi hayati tumbuhan dan hewan yang berguna bagi manusia.² Pentingnya pertanian dalam perekonomian dapat dilihat pada negara-negara di seluruh dunia misalnya, dalam negara berkembang pertanian berperan penting sebagai sumber pendapatan utama bagi sebagian besar penduduknya, serta mempunyai kontribusi besar terhadap Produk Domestik Bruto dalam negara tersebut. Di negara maju, meskipun pertanian mungkin bukan sumber pendapatan utama, tetapi pertanian masih merupakan industri yang penting, dimana memiliki kontribusi terhadap output ekonomi secara keseluruhan. Bidang pertanian di negara ini hingga kini masih menjadi tempat bagi masyarakat menengah kebawah, dengan sekitar 100 juta orang atau nyaris setengah penduduk Indonesia bekerja pada bidang pertanian.³

Sebagai produsen padi tertinggi nomer tiga di dunia sesudah China dan India, keberadaan beras di Indonesia sangat penting.⁴ Beras merupakan

² Nur Zaman, Dkk, *Ekonomi Pertanian* (Padang: PT Global Eksekutif Teknologi, 2023), 2.

³ Kementerian Pertanian Republik Indonesia, "Sektor Pertanian Masih Menjadi Kekuatan Ekonomi di Indonesia," 4 Mei 2023, <https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=2564>

⁴ Teti Purwanti, "5 Negara Penghasil Beras Terbesar di Dunia, RI ke Berapa?," CNBC Indonesia, 25 Agustus 2022, <https://www.cnbcindonesia.com/market/20220825081147-17-366446/5-negara-penghasil-beras-terbesar-dunia-ri-ke-berapa>.

komoditas utama dalam bahan pangan Indonesia, kurang lebih 95% penduduk Indonesia menganggap nasi sebagai makanan pokok terpenting. Ketergantungan masyarakat Indonesia akan sektor pertanian ini tidak terlepas dari aspek historis dan geografisnya, dimana negara ini dikenal dengan media tanamnya yang sangat bagus terutama bagi tanaman pangan yakni padi. Oleh karena itu, produktivitas tanaman padi harus ditingkatkan. Adanya beberapa masukan dan keluaran dari pertanian itu sendiri dapat mempengaruhi produktivitas pertanian. Masukan usaha tani yang dimaksud adalah lahan garapan, biaya produksi, serta teknologi. Sementara itu, keluaran pertanian adalah hasil produksi dari usaha tani tersebut. Arti produktivitas sendiri adalah perbandingan antara masukan dengan biaya (keluaran) dalam proses produksi selama jangka waktu tertentu.

Tabel 1.1
Luas Panen, Produksi Padi dan Beras Menurut Provinsi 2022

Provinsi	Luas Panen (ha)	Produksi Padi (ton)	Produksi Beras (ton)
Aceh	271.750	1.509.456	869.572
Sumatera Utara	411.462	2.088.584	1.198.046
Sumatera Barat	271.883	1.373.532	795.306
Riau	51.054	213.557	122.561
Jambi	60.540	277.744	160.667
Sumatera Selatan	513.378	2.775.069	1.593.598
Bengkulu	57.152	281.610	162.197
Lampung	518.256	2.688.160	1.545.296
Kepulauan Bangka Belitung	15.108	61.425	36.409
Kepulauan Riau	179	507	290
DKI Jakarta	477	2.338	1,378
Jawa Barat	1.662.404	9.433.723	5.447.806
Jawa Tengah	1.688.670	9.356.445	5.380.510
DI Yogyakarta	110.927	561.700	319.060
Jawa Timur	1.693.211	9.526.516	5.500.802
Banten	337.241	1.788.583	1.018.653

Bali	112.321	680.602	383.829
Nusa Tenggara Barat	270.093	1.452.945	827.525
Nusa Tenggara Timur	183.092	756.050	442.842
Kalimantan Barat	241.479	731.226	432.587
Kalimantan Tengah	108.227	343.919	204.292
Kalimantan Selatan	214.909	819.419	484.832
Kalimantan Timur	64.970	239.425	139.266
Kalimantan Utara	8.604	30.534	18.101
Sulawesi Utara	58.196	243.730	136.960
Sulawesi Tengah	168.993	744.409	439.409
Sulawesi Selatan	1.038.084	5.360.169	3.075.860
Sulawesi Tenggara	118.259	478.958	275.056
Gorontalo	46.823	240.135	134.082
Sulawesi Barat	69.324	353.513	203.032
Maluku	23.988	92.601	51.857
Maluku Utara	6.416	24.486	13.703
Papua Barat	5.461	23.964	14.399
Papua	49.742	193.943	110.739
Indonesia	10.452.672	54.748.977	31.540.522

Sumber: BPS Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2022 (angka tetap)

Berdasarkan tabel diatas yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik, indonesia memiliki produksi padi sebesar 54,74 juta ton, bila dikonversi ke beras kurang lebih 31,54 juta ton. Di Indonesia Provinsi Jawa Timur menjadi produsen beras terbesar dengan luas panen 1.693,211 ha mampu memproduksi padi 9.526,516 ton GKG atau sebanding dengan 5.500,802 ton beras. Provinsi Jawa Timur memiliki 5 daerah penghasil padi tertinggi yaitu Kabupaten Lamongan (920.935,59 ton), Ngawi (785.037,99 ton), Bojonegoro (715.198,84 ton), Jember (613.237,38 ton) dan Tuban (502.136,24 ton).⁵

⁵ Destriana Indria Pamungkas, "5 Daerah Penghasil Padi Terbesar di Jawa Timur," MNC Portal, 7 Juli 2023, <https://economy.okezone.com/read/2023/05/11/320/2812342/5-daerah-penghasil-padi-terbesar-di-jawa-timur?page=2>

Tabel 1.2
Luas Panen, Produksi Padi dan Produksi Beras
di Jawa Timur Menurut Kabupaten/Kota 2022

Kabupaten/Kota	Luas Panen (ha)	Produksi Padi (ton)	Produksi Beras (ton)
Pacitan	17,989	90.955,25	52.519,38
Ponorogo	64,544	370.436,11	213.896,69
Trenggalek	22,293	117.346,67	67.758,30
Tulungagung	40,611	221.637,05	127.977,69
Blitar	34,255	217.566,97	125.627,54
Kediri	29,852	172.474,88	99.590,48
Malang	47,821	283.895,29	163.926,83
Lumajang	56,065	303.468,63	175.228,90
Jember	119,808	613.237,38	354.095,62
Banyuwangi	77,953	462.584,81	267.105,77
Bondowoso	49,262	246.388,27	142.269,56
Situbondo	27,172	141.914,27	81.944,17
Probolinggo	34,232	187.277,08	108.137,55
Pasuruan	47,999	254.578,42	146.998,70
Sidoarjo	31,431	196.839,63	113.659,17
Mojokerto	49,282	287.251,32	165.864,68
Jombang	55,230	343.427,84	198.302,15
Nganjuk	71,223	387.897,28	223.979,69
Madiun	74,142	419.977,93	242.503,71
Magetan	42,606	263.822,71	152.336,54
Ngawi	129,474	785.037,99	453.296,74
Bojonegoro	133,739	715.198,84	412.970,22
Tuban	85,195	502.136,24	289.943,58
Lamongan	151,264	920.935,59	531.766,76
Gresik	63,241	410.323,14	236.928,84
Bangkalan	39,692	193.329,37	111.632,27
Sampang	34,881	172.558,93	99.639,00
Pamekasan	20,497	108.020,20	62.373,05
Sumenep	40,558	223.000,46	128.764,96
Kota Kediri	1,882	10.449,52	6.033,76
Kota Blitar	734	5.259,99	3.037,23
Kota Malang	1,754	11.524,42	6.654,43
Kota Probolinggo	1,309	8.067,16	4.658,14
Kota Pasuruan	1,433	7.939,57	4.584,47
Kota Mojokerto	743	4.324,18	2.496,87
Kota Madiun	2,174	11.585,31	6.689,59
Kota Surabaya	1,456	8.180,52	4.723,61
Kota Batu	964	5.912,16	3.413,80
JAWA TIMUR	1.704,759,48	9.686,760,30	5.593,330,44

Sumber: BPS Luas Panen dan Produksi Padi di Jawa Timur 2022 (angka sementara)

Berdasarkan data diatas menunjukkan bahwasanya Kota Lamongan merupakan Kota penghasil padi terbesar di Daerah Jawa Timur. Dengan luas wilayah Kota Lamongan sekitar 1.812,8 km² atau \pm 3,78% dari luas daerah Provinsi Jawa Timur.⁶ Berdasarkan pada tabel 1.2 diatas pada tahun 2022 produksi padi Kabupaten Lamongan ialah 920.935 ton padi, jika dikonversikan menjadi beras untuk dikonsumsi masyarakat, maka beras pada tahun 2022 ialah 531.766 ton beras.

Salah satu penghasil padi yang memiliki kapasitas lahan pertanian yang cukup tinggi di Kabupaten Lamongan ialah Kecamatan Sukorame khususnya untuk pengembangan padi sawah. Terdapat 9 wilayah Kelurahan dengan 38 Dusun yang dibagi menjadi 23 Rw serta 114 Rt dalam Kecamatan Sukorame, luas wilayah Kecamatan Sukorame adalah 41,48 km², dari keseluruhan luas wilayah Kecamatan Sukorame terdiri dari 1.930,32 hektar lahan sawah, 248,99 hektar lahan tegal, 278,06 hektar lahan pekarangan, 1.635,58 hektar lahan hutan dan 54,04 hektar untuk lahan lain-lain.⁷ Diantara berbagai komoditi tanaman pangan yang ditanam di wilayah Sukorame, padi merupakan komoditas yang paling banyak dibudidayakan, dengan luas panen 3.856 Ha yang memiliki produksi 33.489 ton dengan produktivitas padi 8.68 ton/ha menjadi produktivitas tertinggi di Kabupaten Lamongan.

⁶ BPS Kabupaten Lamongan Dalam Angka 2023

⁷ Wikipedia Ensiklopedia Bebas, "Sukorame, Lamongan," 7 Juli 2023, https://id.wikipedia.org/wiki/Sukorame,_Lamongan

Tabel 1.3
Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Padi
Menurut Kecamatan di Kabupaten Lamongan 2022

Kecamatan	Luas Panen (ha)	Produktivitas (ton/ha)	Produksi Padi (ton)
Sukorame	3,856	8.68	33,489
Bluluk	4,523	8.37	37,880
Ngimbang	6,381	8.03	51,239
Sambeng	5,593	7.81	43,663
Mantup	7,060	7.79	54,997
Kembangbahu	9,188	7.63	70,092
Sugio	12,215	7.87	96,091
Kedungpring	9,178	7.76	71,262
Modo	9,467	7.83	74,095
Babat	8,033	7.69	61,775
Pucuk	6,394	7.64	48,847
Sukodadi	8,753	7.71	67,483
Lamongan	4,857	7.56	36,735
Tikung	7,659	7.79	59,647
Sarirejo	7,243	7.67	55,554
Deket	3,592	7.61	27,347
Glagah	3,898	7.59	29,603
Karangbinangun	3,524	7.30	25,722
Turi	4,929	7.58	37,352
Kalitengah	2,523	7.26	18,305
Karanggeneng	4,306	7.72	33,231
Sekaran	6,970	7.36	51,321
Maduran	4,344	7.69	33,384
Laren	8,470	7.09	60,052
Solokuro	2,812	7.37	20,724
Paciran	642	6.69	4,295
Brondong	1,144	6.67	7,636
Jumlah	157,554	7.62	1 200 360

Sumber: BPS Lamongan Dalam Angka 2023

Berdasarkan data diatas menunjukkan Kecamatan Sukorame memang bukanlah Kecamatan penghasil padi terbanyak di Kabupaten Lamongan, akan tetapi produktivitas padi di Kecamatan Sukorame menempati urutan pertama

yaitu sebesar 8,68 ton/ha dengan luas panen 3.856 ha mampu memproduksi 33.489 ton padi. Dengan meningkatnya produktivitas padi di Kecamatan Sukorame semoga bisa dijadikan acuan untuk petani padi lainnya dalam menaikkan produktivitas padi, sehingga dapat berdampak pula pada peningkatan pendapatan yang akan diperoleh.

Meningkatnya pendapatan menjadi tolak ukur dalam menilai kesejahteraan petani. Pendapatan merupakan total penerimaan yang didapat petani dari beberapa faktor produksi yang digunakan sebagai kompensasi dalam periode tertentu.⁸ Kekuatan beberapa faktor produksi dalam memproduksi barang atau jasa menjadi tolak ukur dalam peningkatan pendapatan, jika kekuatan beberapa faktor produksi dalam memproduksi barang serta jasa mengalami peningkatan, maka kian besar juga perolehan pendapatan petani. Penghasilan yang diterima petani akan mempengaruhi gaya hidup petani, sedikitnya tingkat produktivitas berpengaruh pada hasil produksi yang diterima sehingga akan memengaruhi pendapatan yang didapat. Keberhasilan faktor produksi yang digunakan pada usaha pertanian bisa diukur berdasarkan total pendapatan yang didapat.

Terdapat beberapa faktor yang mempunyai pengaruh terhadap tingkat produktivitas, yang pertama ialah luas lahan. Luas lahan berpengaruh besar kepada produktivitas, dimana tingginya luas lahan yang diusahakan akan berdampak juga pada tingginya hasil produksi dan pendapatan per satuan luasnya. Dapat dikatakan bahwa lahan ialah faktor kunci pada kegiatan

⁸ Sitti Aminah Hamzah Karim, Dkk, "Pengaruh Biaya Produksi, Luas Lahan dan Hasil Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi," *Jurnal Studi Manajemen & Riset Terapan* 2, No. 1 (Juni 2022)

pertanian.⁹ Kedua yakni biaya produksi, biaya produksi ialah biaya akibat proses produksi.¹⁰ Pada kenyataannya sekarang ini petani dalam menjual hasil produksinya memiliki target yang diharapkan, tingkat keuntungan menjadi hal penting pada proses produksi pertanian. Penjualan tersebut tidak menjamin petani akan mendapat keuntungan yang diharapkan. Sebab, keuntungan masih perlu dipotong dari biaya yang berkaitan dengan kegiatan produksi petani, misalnya pupuk, benih, pestisida, dan upah buruh. Jika perolehan keuntungan lebih rendah daripada modal yang digunakan, artinya petani mengalami kerugian. Oleh sebab itu, perolehan keuntungan harusnya lebih tinggi dari modal yang dipakai petani supaya memperoleh pendapatan yang diharapkan.

Selanjutnya yakni faktor teknologi, Mosher berpendapat bahwa faktor teknologi ialah syarat pasti dalam pembangunan pertanian.¹¹ Teknologi dapat mempermudah waktu dan biaya pengelolaan sawah bagi petani. Teknologi tradisional semacam kerbau untuk membajak sawah menghabiskan banyak waktu dan energi dibandingkan dengan teknologi modern semacam traktor yang tidak menghabiskan tenaga pekerja dan lebih cepat. Merontok padi dengan teknik memangkas padi menghabiskan waktu yang panjang dibanding dengan memakai teknologi modern yaitu thresher atau disebut gredek yang cara kerjanya lebih cepat dan tidak membutuhkan banyak tenaga sehingga tidak menimbulkan biaya besar. Selain lahan, biaya produksi serta teknologi, hasil produksi menjadi faktor lain yang memiliki dampak terhadap pendapatan

⁹ Ken Suratiyah, *Ilmu Usaha Tani (Edisi Revisi)* (Jakarta: Penebar Swadaya, 2015), 21.

¹⁰ Bayu Eko Broto, *Manajemen Biaya* (Jombang: CV Nakomu, 2021), 44.

¹¹ Mohammad Akbar Kurnia Putra, Dkk, "Analisis Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga," *Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Akuntansi* 23, No. 2 (2021): 54.

petani. Dimana tingginya hasil panen akan berdampak pada pertumbuhan pendapatan petani padi, oleh karenanya semakin besar hasil produksi akan berdampak pada tingginya pendapatan.

Riset yang dikerjakan Mery Wahyuni dan kawan-kawan dalam Jurnal Intelektiva dengan judul Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pendapatan Petani Pemilik Penggarap Pada Usaha tani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng. Dari perolehan analisis data yang dilaksanakan pada penelitian tersebut variabel luas lahan serta produksi memiliki nilai positif dan signifikan yang berarti secara bersama-sama memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani. Akan tetapi, pada uji signifikansi secara individu luas lahan memiliki pengaruh negatif namun signifikan dan faktor produksi bernilai positif serta signifikan dan memengaruhi pendapatan petani padi sawah di Desa Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng.

Dalam penelitian yang dilaksanakan oleh Haerani Firman dalam Jurnal Ekonomi Pembangunan berjudul Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Rumput Laut di Desa Tirowali Kecamatan Ponrang, hasil dari penelitian tersebut menunjukkan bahwa secara individu teknologi memperoleh nilai sig 0,001 dan faktor modal yaitu 0,016 yang berarti teknologi dan modal berpengaruh pada pendapatan petani rumput laut di desa Tirowali kecamatan Ponrang.

Banyaknya petani yang menggantungkan hidupnya pada usaha tani padi, serta hasil padi yang tidak menentu setiap panen serta kian sedikitnya

lahan pertanian sekarang dikarenakan tingginya peralihan fungsi lahan disebabkan pembangunan perumahan, pabrik dan sebagainya, akan berdampak pada perolehan pendapatan petani, sementara itu pengeluaran rumah tangga setiap harinya semakin besar, sehingga peneliti terdorong mengangkat penelitian yang berjudul **“Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan”**.

B. Rumusan Masalah

Bersandarkan latar belakang yang diuraikan sebelumnya, sehingga bisa dirumuskan masalahnya ialah:

1. Apakah luas lahan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?
2. Apakah biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?
3. Apakah teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?
4. Apakah hasil produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?
5. Apakah luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi berpengaruh signifikan secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan?

C. Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ialah sketsa arah tujuan dalam pelaksanaan penelitian. Tujuan penelitian ini berkaitan pada rumusan masalah sebelumnya. Tujuan dari penelitian ini ialah sebagai berikut:

1. Untuk menganalisis pengaruh signifikan luas lahan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.
2. Untuk menganalisis pengaruh signifikan biaya produksi terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.
3. Untuk menganalisis pengaruh signifikan teknologi terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.
4. Untuk menganalisis pengaruh signifikan hasil produksi terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.
5. Untuk menganalisis pengaruh signifikan luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan

D. Manfaat Penelitian

Semoga penelitian ini bisa memberikan kemaslahatan diantaranya ialah sebagai berikut:

1. Manfaat Secara Teoritis
 - a. Hasil penelitian ini semoga dapat menjadi informasi bagi masyarakat dalam mengetahui serta memahami pengaruh faktor produktivitas

terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

- b. Hasil penelitian ini bagi peneliti ialah sebagai pelajaran yang sangat berharga karena penelitian ini mengungkapkan pengaruh beberapa faktor produktivitas terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Sekaligus menjadi acuan bagi pembaca untuk memahami bagaimana faktor produktivitas mempengaruhi pendapatan petani padi.

2. Manfaat Secara Praktis

Semoga penelitian ini bisa dijadikan acuan secara praktis terhadap semua pihak, khususnya beberapa pihak berikut:

a. Bagi Peneliti

- a) Penelitian ini dijadikan kelengkapan syarat dalam mendapatkan gelar sarjana di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam Program Studi Ekonomi Syariah Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember.

- b) Diharapkan penelitian ini bisa menambah wawasan peneliti terhadap pengaruh faktor produktivitas terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan dan semoga dapat memberi manfaat bagi penelitian kedepannya.

- b. Bagi Kampus Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember

- a) Dari hasil penelitian ini semoga bisa menambah wawasan pengetahuan untuk Lembaga Pendidikan Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember.
- b) Sebagai bahan acuan dan informasi untuk mahasiswa Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember khususnya untuk Program Studi Ekonomi Syariah.
- c. Bagi Masyarakat Secara Umum

Semoga dari hasil penelitian ini dapat memberi wawasan, pemahaman serta pengetahuan untuk para pembaca tentang pengaruh faktor produktivitas terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Serta diharapkan dapat digunakan sebagai acuan bagi para petani di Kecamatan-kecamatan lain.

E. Ruang Lingkup Penelitian

1. Variable Penelitian

Variabel berarti “variasi” atau obyek antara orang yang satu dengan orang lain atau obyek yang satu dengan obyek lain. Variabel penelitian ialah objek atau fungsi pada variasi khusus yang dipilih peneliti untuk dianalisis guna mendapat kesimpulan.¹²

a. Variabel Independen

Dalam bahasa Indonesia variabel independen memiliki arti variabel bebas. Variabel independen merupakan variabel yang

¹² Sugiyono, *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (Badung: Alfabeta, 2014), 38.

mempengaruhi atau menciptakan variabel terikat (dependen) berubah atau tercipta.¹³ Pada penelitian variabel independen, diantaranya:

- 1) Luas Lahan (X1)
- 2) Biaya Produksi (X2)
- 3) Teknologi (X3)
- 4) Hasil produksi (X4)

b. Variabel Dependen

Variabel dependen pada bahasa Indonesia artinya variabel terikat. Variabel terikat ialah variabel yang disebabkan oleh variabel bebas.¹⁴ Variabel independen dalam penelitian ini yaitu pendapatan petani padi yang dilambangkan dengan huruf Y.

2. Indikator Penelitian

Indikator merupakan acuan dalam menyatakan suatu permasalahan. Oleh sebab itu, dalam menetapkan indikator pada setiap variabel diperlukan pengetahuan yang luas terkait variabel yang akan diteliti serta teori yang menunjangnya. Pada penelitian ini adapun indikator ialah:

Tabel 1.4
Indikator Penelitian

No	Variabel	Indikator	Skala
1.	Luas Lahan (X1)	a. Penguasaan Lahan b. Penggunaan lahan ¹⁵	Likert
2.	Biaya Produksi (X2)	a. Biaya bibit b. Biaya pupuk	Likert

¹³ Sugiyono, 39.

¹⁴ Sugiyono, 39.

¹⁵ Lina Apriliana, "Pengaruh Lahan, Modal dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa Tanggulwelahan Kecamatan Besuki Kabupaten Tulungagung (Dalam Perspektif Ekonomi Islam)," (Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Tulungagung, 2019), 51.

		c. Biaya pestisida d. Biaya tenaga kerja ¹⁶	
3.	Teknologi (X3)	a. Teknologi tradisional b. Teknologi modern ¹⁷	Likert
4.	Hasil Produksi (X4)	a. Jumlah produksi b. Kualitas produksi ¹⁸	Likert
5.	Pendapatan (Y)	a. <i>Sectoral</i> b. Geografis c. Keterampilan d. <i>Gender</i> ¹⁹	Likert

Sumber: Diolah peneliti 2023

F. Definisi Operasional

1. Produktivitas

Sinungan mengatakan produktivitas ialah perbandingan jumlah yang diperoleh (biaya) dan jumlah total sumber daya (*input*) yang digunakan dalam suatu periode tertentu.²⁰

2. Luas Lahan

Mubyarto menyatakan luas lahan merupakan seluruh area proses produksi, dimana penanaman lahan dalam jumlah besar menjamin hasil yang dicapai oleh para petani.²¹

¹⁶ Ismawati, Sarah Rizma Amalia, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani (Studi Petani Bawang Merah di Desa Serading Kecamatan Moyo Hilir)," *Jurnal Ekonomi dan Bisnis* 9, No. 2 (Agustus 2021): 111.

¹⁷ Gusti Ayu Radi Hartati, Dkk, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani di Kota Denpasar," *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana* 6, No. 4 (2017): 1517.

¹⁸ Mildayanti, "Analisis Pengaruh Bahan Baku, Teknologi dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Hasil Produksi PT Sumber Graha Sejahtera Luwu" (Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Palopo, 2021), 24.

¹⁹ Afrida BR, *Ekonomi Sumber Daya Manusia* (Jakarta: Galia Indonesia, 2003), 157-159.

²⁰ Mohammad Akbar Kurnia Putra, Dkk, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga," *Jurnal JEBA* 23, No. 2 (2021): 54.

²¹ I Nyoman Alit Febri Saputra dan I Gede Wardana, "Pengaruh Luas Lahan, Alokasi Waktu dan Produksi Petani Terhadap Pendapatan," *Jurnal EP Unud* 7, No. 9 (September 2018): 2054.

3. Biaya Produksi

Biaya produksi ialah seluruh modal yang dipakai petani pada proses produksi dengan mengolah bahan-bahan yang digunakan untuk menghasilkan produk.²²

4. Teknologi

Teknologi ialah salah satu alat untuk mempercepat proses produksi guna meningkatkan kinerja petani dalam.²³

5. Hasil Produksi

Produksi ialah hasil akhir dalam kegiatan ekonomi dengan menggunakan sejumlah masukan yang tersedia.²⁴

6. Pendapatan

Menurut Mubyarto, pendapatan merupakan hasil pertanian yakni pendapatan kotor, dimana produk pertanian dihitung dengan uang dan dipotong modal dan penjualan untuk memperoleh pendapatan bersih dari pertanian.²⁵

G. Asumsi Penelitian

Asumsi penelitian ialah asumsi dasar, yakni pokok kesepakatan, kebenaran yang didapat peneliti. Pada penelitian ini peneliti berhipotesis bahwasanya produktivitas memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Semua partisipan

²² Amrina Rosada Hardyaningtyas dan Retno Indah Hermawati, "Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi dan Harga Pasar Terhadap Pendapatan Petani Bawang Merah di Jawa Tengah," *Jurnal Akuntansi, Keuangan dan Auditing* 4, No. 1 (2023): 31.

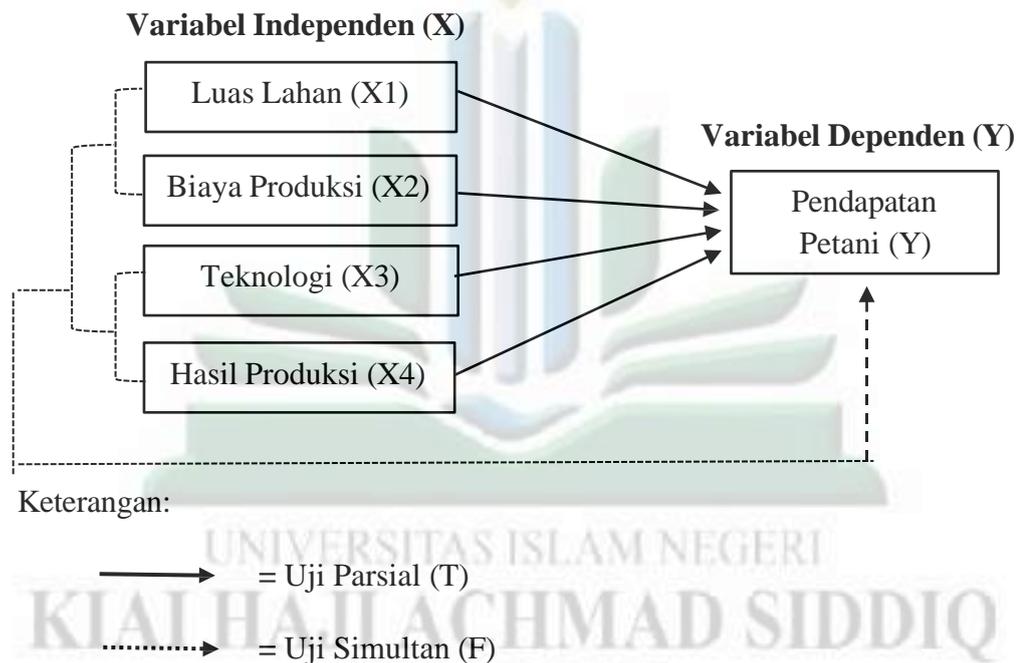
²³ I Kadek Wahyu Andika Putra dan I Wayan Wenagama, "Pengaruh Luas Lahan, Teknologi Terhadap Produksi dan Pendapatan Petani Kopi Robusta di Desa Munduk Temu," *E-Jurnal EP Unud* 9, No. 10 (Oktober): 2373.

²⁴ Siti aisyah, Asriani Yunus, "Menyorot Relasi Luas Lahan, Harga Jual, Hasil Produksi dan Biaya Produksi Terhadap Pendapatan Petani," *Jurnal Ecces* 6, no. 2 (Desember 2019): 157.

²⁵ Faisal Floperda Akbar Wanda, "Analisis Pendapatan Usaha Tani Jeruk Islam," *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis* 3, No. 3 (2015): 600-611.

penelitian mampu mengisi kuesioner berdasarkan realita yang terjadi serta semua informasi yang diberikan adalah benar. Sesuai penjelasan di atas, peneliti merumuskan kerangka penelitian sebagai berikut:

Gambar 1.1
Kerangka Pemikiran Teoritis



H. Hipotesis

Hipotesis ialah tanggapan sementara suatu rumusan masalah penelitian, yang mana rumusan masalah penelitian tersebut disajikan dalam model pertanyaan. Adapun yang dimaksud sementara itu karena tanggapan yang diberikan hanya berlandaskan pada teori yang sejalan dan bukan berdasarkan fakta yang didapat pada saat penelitian. Konsekuensinya, hipotesis bisa disajikan sebagai respon teoritis terhadap rumusan masalah penelitian, bukan sebagai respon empiris. Hipotesis penelitian ini adalah:

1. Hubungan Antara Luas Lahan dan Pendapatan Petani Padi

Luas lahan menjadi faktor produksi yang memiliki pengaruh penting dalam produksi pertanian dan pendapatan petani. Jika luas lahan yang ditanami/garap semakin luas, lantas hasil produksi serta pendapatan petani yang dihasilkan suatu lahan garapan akan semakin tinggi disertai dengan pengolahan dan pengelolaan lahan yang baik.²⁶

Adapun penelitian yang dilaksanakan Lina Apriliana (2019), menunjukkan faktor luas lahan memiliki pengaruh terhadap pendapatan. Hubungan pengaruh luas lahan terhadap pendapatan bernilai positif, disimpulkan bahwasanya luas lahan secara signifikan berpengaruh terhadap pendapatan petani. Apabila lahan yang dikelola semakin luas maka tinggi pula hasil produksi yang didapat sehingga akan berpengaruh pada pendapatan yang meningkat. Tanah ialah pabrik kegiatan usaha tani, tinggi rendahnya lahan sangat mempengaruhi hasil pertanian serta pendapatan petani.

Hipotesis 1 (H₁): Luas lahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

2. Hubungan Antara Biaya Produksi dan Pendapatan Petani Padi

Dalam bidang pertanian biaya produksi menjadi penentu tingkat keuntungan yang diterima petani. Dimana apabila biaya produksi yang digunakan semakin besar, maka penghasilan yang diperoleh petani padi

akan terjadi penurunan, namun jika biaya produksi yang dikeluarkan sedikit, maka penghasilan petani akan mengalami peningkatan.²⁷

Dalam penelitian yang dilaksanakan Sri Rahayu (2020), menunjukkan bahwasanya biaya produksi mempengaruhi pendapatan petani karena pendapatan penjualan petani masih harus dipotong dari biaya pupuk, pestisida, biaya pemeliharaan, biaya buruh petani. Yang mana artinya jika modal pertanian semakin tinggi akan berdampak pada pendapatan yang diterimanya juga semakin sedikit, namun sebaliknya jika modal pertanian semakin sedikit, maka pendapatan yang diterimanya semakin banyak pula.

Hipotesis 2 (H₂): Biaya produksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

3. Hubungan Antara Teknologi dan Pendapatan Petani padi

Secara umum perkembangan teknologi mendorong efisiensi kerja. Pemanfaatan teknologi membuat proses produksi lebih efisien dan efektif, dan bisa meningkatkan produktivitas dan mengurangi biaya. Mosher mengemukakan bahwasanya teknologi menjadi tolak ukur dalam pembangunan pertanian.²⁸

²⁷ Joni Arman Damanik, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Masaran, Kabupaten Sragen," *Economics Development Analysis Journal* 3, No. 1 (2014): 221.

²⁸ Mohammad Akbar Kurnia Putra, Dkk, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga," *Jurnal JEBA* 23, No. 2 (2021): 54.

Adapun penelitian yang dilaksanakan Sri Rahmadani (2017), menunjukkan bahwasanya teknologi memiliki pengaruh signifikan ($0,000 < 0,05$) serta memiliki hubungan positif terhadap pendapatan petani. Artinya adanya perbedaan antara pendapatan petani yang memakai teknologi modern dan petani padi yang memakai alat tradisional.

Hipotesis 3 (H₃): Teknologi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

4. Hubungan Antara Hasil Produksi dan Pendapatan Petani Padi

Keluaran atau *output* dalam kegiatan ekonomi yang mengandung masukan atau *input* yang berbeda-beda ialah disebut produksi. Kegiatan produksi mengacu pada suatu kegiatan yang menghasilkan pengolahan *input* produksi dengan memakai teknik produksi tertentu. Pengolahan bahan mentah untuk memproduksi barang jadi. Jadi kegiatan produksi menghasilkan keluaran atau *output* yang berbeda-beda.²⁹

Dalam penelitian yang dilaksanakan Asriani (2019), mengungkapkan bahwasanya hasil produksi mempunyai pengaruh signifikan serta memiliki hubungan positif terhadap tingkat pendapatan petani padi di Desa Botto Benteng Kecamatan Majauleng Kabupaten Wajo dimana kenaikan hasil produksi dapat menimbulkan peningkatan pendapatan petani pula. Semakin tinggi hasil produksi maka pendapatan akan mengalami peningkatan disetiap masa panen.

²⁹ Mery Wahyuni, "Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pendapatan Petani Pemilik Penggarap Pada Usahatani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng," *Jurnal Intelektiva* 4, No. 3 (2022): 49-50. digilib.uinkhas.ac.id [Digilib.uinkhas.ac.id](http://digilib.uinkhas.ac.id)

Hipotesis 4 (H₄): Hasil produksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

5. Hubungan Antara Luas Lahan, Biaya Produksi, Teknologi dan Hasil Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi

Penelitian yang dilakukan Mery Wahyuni, Marhawati, Tuti Supatminingsih, Nurdiana dan Ratnah S (2022) dapat disimpulkan bahwa berdasarkan analisis data yang dilaksanakan pada penelitian tersebut variabel luas lahan serta produksi secara simultan berpengaruh positif serta signifikan pada pendapatan petani pemilik penggarap pada usaha tani padi sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilililau Kabupaten Soppeng.

Dalam penelitian yang dilaksanakan oleh Haerani Firman (2019) menunjukkan bahwa secara individu variabel teknologi memperoleh nilai sig 0,001 dan variabel modal yakni 0,016 yang berarti teknologi dan modal berpengaruh terhadap pendapatan petani rumput laut di desa Tirowali kecamatan Ponrang.

Menurut teori serta penelitian terdahulu dapat diambil kesimpulan bahwasanya untuk meningkatkan pendapatan petani padi sawah perlu dilakukan pengelolaan lahan dengan baik dan optimal, meminimalkan biaya produksi, memproduksi dan menggunakan teknologi modern untuk menghasilkan efisiensi produksi yang tinggi setiap kali panen, maka hasil panen semakin meningkat dan kualitasnya semakin baik, yang tentu saja berdampak pada peningkatan pendapatan petani.

Hipotesis 5 (H₅): Luas Lahan, Biaya Produksi, Teknologi dan Hasil produksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

I. Sistematika Pembahasan

Sistematika pembahasan meliputi gambaran alur pembahasan skripsi mulai bab pendahuluan sampai bab penutup. Peneliti membagi menjadi empat bab dan setiap bab menjelaskan mengenai sub bab:

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab pertama meliputi sepuluh sub bab, diantaranya: latar belakang masalah, rumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup penelitian yang menjelaskan tentang variabel penelitian serta indikator variabel, definisi operasional, asumsi penelitian, dan hipotesis.

BAB II KAJIAN KEPUSTAKAAN

Dalam bab ini peneliti menjelaskan mengenai penelitian terdahulu yang berkaitan dengan penelitian, seperti skripsi tesis dan jurnal disertai. Serta menjelaskan tentang kajian teoritis.

BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini peneliti menjabarkan beberapa sub bab mengenai pendekatan dan jenis penelitian yang dipakai, adanya populasi dan sampel yang dihitung menggunakan rumus yang telah ditentukan peneliti, teknik dan instrument penelitian.

BAB IV PENYAJIAN DATA DAN ANALISIS

Dalam bab ini peneliti mendeskripsikan sketsa umum objek penelitian, serta pengoperasian dalam penyajian data, analisis dan pengujian hipotesis dalam penelitian ini sampai dengan pembahasan.

BAB V PENUTUP

Dalam bab ini berisi kesimpulan dan saran berdasarkan hasil penelitian.



BAB II

KAJIAN KEPUSTAKAAN

A. Penelitian Terdahulu

Peneliti mencatat hasil penelitian terdahulu yang berhubungan dengan penelitian ini. Lalu menulis ringkasan penelitian yang dipublikasikan dan tidak dipublikasikan (disertasi, dll). Tahapan ini akan menjelaskan keunikan dan bagaimana kondisi penelitian yang dikerjakan, oleh sebab itu perlu adanya hasil penelitian terdahulu dengan arah penelitian terkait dampak produktivitas terhadap pendapatan petani padi sawah di kecamatan Sukorame kabupaten Lamongan. Beberapa penelitian, antara lain:

1. Haerani Firman, “Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Rumput Laut di Desa Tirowali Kecamatan Ponrang”, (2019), Jurnal Ekonomi Pembangunan, Volume 5, Nomer 1, Juni.

Penelitian ini menunjukkan secara persial dengan melihat nilai probabilitas dalam uji T mendapatkan nilai sig. pada faktor teknologi yakni 0,001, modal 0,016, pengalaman kerja yaitu 0,001 serta harga yakni 0,000. Hasil tersebut menunjukkan bahwasanya faktor teknologi, modal, pengalaman kerja serta harga berpengaruh positif serta signifikan terhadap pendapatan petani rumput laut di Desa Tirowali Kecamatan Porang, dengan nilai sig < 0,05 berarti H_0 ditolak dan H_a diterima. Berarti variabel bebas secara persial berpengaruh terhadap variabel terikat.

2. Lina Apriliana, “Pengaruh Lahan, Modal dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa Tanggulwelahan Kecamatan Besuki

Kabupaten Tulungagung (Dalam Perspektif Ekonomi Islam)” (2019), Program Studi Ekonomi Syariah, Jurusan Ekonomi Islam, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Institute Agama Islam Negeri Tulungagung.

Pendekatan pada penelitian ini ialah kuantitatif dengan jenis penelitian asosiatif. Sampel berjumlah 94 responden dengan *sample random sampling* digunakan sebagai teknik pengambilan sampel. Hasil dari analisis data pada penelitian ini yakni, terdapat pengaruh positif dan signifikan variabel lahan, modal dan harga jual secara parsial terhadap pendapatan petani padi. dan terdapat pengaruh positif dan signifikan variabel lahan, modal serta harga jual secara simultan terhadap pendapatan petani padi di Desa Tanggulwelahan Kecamatan Besuki Kabupaten Tulungagung.

3. Mia Aprilia, “Pengaruh Biaya Produksi dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Menurut Perspektif Ekonomi Islam (Studi pada Petani Jagung Desa Komerung Putih Kecamatan Gunung Sugih Kabupaten Lampung Tengah)”, (2019), Jurusan Ekonomi Syariah, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode analisis regresi linear berganda. Data primer seperti hasil observasi dan wawancara, serta data sekunder seperti arsip dokumen dipakai sebagai sumber data pada penelitian ini. Hasil analisis pengujian menyatakan nilai signifikan X_1 sebesar 0,041 ($0,041 < 0,05$) dengan nilai t_{hitung} -1,129. Sedangkan X_2 bernilai sig 0,002 ($0,002 < 0,05$) dengan nilai t_{hitung} 3,065.

Dari hasil penelitian tersebut diambil kesimpulan bahwasanya biaya produksi dan harga jual berpengaruh signifikan terhadap pendapatan.

4. Cendikia Himawan Tri Nugraha, Nugroho Sumarjiyanto Benedictus Maria. “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi (Studi Kasus: Kecamatan Godong, Kabupaten Grobogan)” (2021), *Diponegoro Journal of Economics*, Volume 10, Nomer 1.

Teknik *purposive sampling* dipakai dalam pengambilan sampel pada penelitian ini dan memakai perhitungan rumus *slovin*, dengan hasil akhir 100 petani dijadikan sampel dalam penelitian. Hasil penelitian menyatakan luas lahan dan tenaga kerja memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani. Sehingga dalam meningkatkan pendapatan, petani padi bisa memperluas lahan garapan ataupun menambah jumlah buruh. Sedangkan, variabel modal berpengaruh positif tapi tidak signifikan terhadap pendapatan petani.

5. Ismawati, Sarah Rizma Amalia, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani (Studi Petani Bawang Merah di Desa Serading Kecamatan Moyo Hillir)” (2021), *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, Volume 9, Nomer 2.

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, dan sampel berjumlah 53 orang memakai perhitungan rumus *Slovin*. Dengan teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner dan model skala likert. Hasil analisis data penelitian menyatakan variabel luas lahan, biaya produksi, harga jual serta jumlah produksi secara parsial dan bersama-sama tidak

berpengaruh terhadap kesejahteraan petani bawang merah di Desa Serading Kecamatan Moyo Hillir.

6. Mohammad Akbar Kurnia Putra, Neni Widayaningsih, Goro Binardjo, “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga” (2021), Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Akuntansi (JEBA), Volume 23, Nomer 2.

Penelitian ini memiliki tujuan agar mengetahui serta menganalisis beberapa faktor yang memiliki pengaruh terhadap produktivitas petani padi sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga, jumlah sampel pada penelitian ini sebanyak 58 yakni petani padi yang berdomisili di Kecamatan Karangreja. Dari hasil analisis data memakai regresi berganda dapat diambil kesimpulan, pertama teknologi tidak memiliki pengaruh terhadap produktivitas petani padi, kedua luas lahan memiliki pengaruh positif terhadap produktivitas petani padi, ketiga penggunaan pupuk memiliki pengaruh positif terhadap produktivitas petani padi.

7. Mery Wahyuni, Marhawati, Tuti Supatminingsih, Nurdiana, Ratnah S, “Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pendapatan Petani Pemilik Penggarap Pada Usaha tani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng” (2022), Jurnal Intelektiva, Volume 4, Nomer 3, November.

Sampel dalam penelitian berjumlah 30 responden, dengan populasi sebanyak 200 orang petani. Hasil analisis data menyatakan luas lahan, produksi, harga jual serta pengalaman bertani secara bersama-sama

mempengaruhi pendapatan petani pemilik penggarap pada usaha tani padi sawah. Akan tetapi, dari hasil uji t variabel luas lahan berpengaruh negatif namun signifikan, produksi serta harga jual mempengaruhi secara positif dan signifikan terhadap pendapatan petani pemilik penggarap pada usaha tani padi sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppang, dan pengalaman bertani pengaruh negatif dan tidak signifikan.

8. Sitti Aminah Hamzah Karim, Risnawati, Dwi Kartika, “Pengaruh Biaya Produksi, Luas Lahan dan Hasil Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi”, Jurnal Studi Manajemen & Riset Terapan, Volume 2, Nomer 1, Juni 2022.

Hasil perhitungan sampel ialah 35 petani, dengan total populasi berjumlah 53 petani di Kelurahan Ampana. Menggunakan metode analisis regresi linier berganda. Hasil analisis menunjukkan variabel biaya produksi, luas lahan serta hasil produksi memiliki pengaruh secara individual dan signifikan terhadap pendapatan petani padi. Serta secara bersama-sama menunjukkan bahwasanya variabel biaya produksi, luas lahan dan hasil produksi memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kelurahan Ampana Kecamatan Ampana Kota Kabupaten Tojo Una-una.

9. Amrina Rosada Hardyaningtyas dan Retno Indah Hernawati, “Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi dan Harga Pasar Terhadap Pendapatan Petani Bawang Merah di Jawa Tengah” Jurnal Akuntansi, Keuangan dan Auditing, Vol. 4 No. 1 Mei 2023.

Penelitian kuantitatif, dengan menggunakan metode sampel *stratified random sampling* dan *convenience sampling*, dan diperoleh sebanyak 216 petani bawang merah sebagai sampel penelitian. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan menyatakan biaya produksi dan harga pasar memiliki pengaruh secara positif dan signifikan terhadap pendapatan petani bawang merah. Sementara itu, luas lahan tidak bisa membuktikan terdapat adanya pengaruh terhadap pendapatan petani bawang merah.

10. Luluk Parwati, Edy Prasetyo, Siswanto dan Imam Santoso, “Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Produksi Terhadap Pendapatan Petani Bawang Daun di Kecamatan Selo Kabupaten Boyolali” *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, Volume 7 Nomer 1 Tahun 2023.

Penelitian ini mempunyai tujuan menjelaskan adanya pengaruh beberapa faktor produksi terhadap hasil produksi yang berakibat pada pendapatan petani bawang daun di Kecamatan Selo. Sampel dalam penelitian menggunakan metode *probability sampling* dan memakai teknik *two stage clustered random sampling* dan diperoleh 186 petani bawang daun sebagai responden dalam penelitian ini. Analisis data penelitian menyatakan bahwasanya faktor luas lahan, bibit, pupuk kandang, pupuk ZA, pestisida serta tenaga kerja secara signifikan memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani. Namun secara signifikan pupuk NPK menunjukkan tidak adanya pengaruh terhadap pendapatan petani bawang daun di Kecamatan Selo Kabupaten Boyolali.

Tabel 2.1
Penelitian Terdahulu

No	Nama/Tahun	Judul Penelitian	Persamaan	Perbedaan
1.	Haerani Firman. Jurnal 2019	Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Rumput Laut di Desa Tirowali Kecamatan Ponrang	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian kuantitatif - Variabel bebas yaitu teknologi, dan modal - Variabel terikat yaitu pendapatan petani. 	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel bebas yaitu pengalaman kerja dan harga. - Subjek penelitian rumput laut
2.	Lina Apriliana. Skripsi 2019	Pengaruh Lahan, Modal dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa Tanggulwelahan Kecamatan Besuki Kabupaten Tulungagung (Dalam Perspektif Ekonomi Islam)	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian kuantitatif - Beberapa variabel independen yaitu lahan dan modal terhadap - Variabel dependen. 	<ul style="list-style-type: none"> - Perhitungan sampel memakai rumus <i>Slovin</i> - Variabel independen harga jual
3.	Mia Aprilia. Skripsi 2019	Pengaruh Biaya Produksi dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Menurut Perspektif Ekonomi Islam (Studi pada Petani Jagung Desa Komerling Putih Kecamatan Gunung Sugih Kabupaten Lampung Tengah)	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian kuantitatif - Variabel independen yaitu biaya produksi - Variabel dependen. 	<ul style="list-style-type: none"> - Subjek penelitian yaitu jagung - Variabel independen harga jual - Perhitungan sampel memakai rumus <i>Slovin</i>
4.	Cendikia	Analisis Faktor-	- Variabel	- Besarnya

	Himawan Tri Nugraha, Nugroho Sumarjiyanto Benedictus Maria. Jurnal 2021	Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi (Studi Kasus: Kecamatan Godong, Kabupaten Grobogan)	<ul style="list-style-type: none"> - dependen - Penelitian kuantitatif - Variabel Independen 	<ul style="list-style-type: none"> sampel ditentukan dengan rumus <i>slovin</i> - Variabel independen tenaga kerja
5.	Ismawati, sarah Rizma Amalia. Jurnal 2021	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani (Studi Petani Bawang Merah di Desa Serading Kecamatan Moyo Hillir)	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian Kuantitatif - Teknik pengumpulan data menggunakan Kuesioner - Variabel independen 	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel dependen - Perhitungan sampel rumus <i>Slovin</i> - Subyek Penelitian
6.	Mohammad Akbar Kurnia Putra, Neni Widayaningsih, Goro Binardjo. Jurnal 2021	Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel independen yakni teknologi dan luas lahan, - Penelitian kuantitatif. 	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel dependen - Variabel independen penggunaan pupuk
7.	Mery Wahyuni, Marhawati, Tuti Supatminingsih, Nur Diana dan Ratnah S. Jurnal 2022	Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Pendapatan Petani Pemilik Penggarap Pada Usaha tani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian kuantitatif - Variabel dependen - Variabel independen luas lahan dan produksi 	<ul style="list-style-type: none"> - Variabel independen yaitu pengalaman bertani dan harga jual. - Teknik pengumpulan data yakni observasi, dokumentasi dan wawancara
8.	Sitti Aminah Hamzah Karim, Risnawati dan	Pengaruh Biaya Produksi, Luas Lahan dan Hasil	<ul style="list-style-type: none"> - Penelitian kuantitatif - Variabel bebas 	<ul style="list-style-type: none"> - Lokasi penelitian

	Dwi Kartika. Jurnal 2022	Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi	yaitu biaya produksi, luas lahan dan hasil produksi - Variabel tetap	
9.	Amrina Rosada Hardyaningtyas dan Retno Indah Hernawati. Jurnal 2023	Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi dan Harga Pasar Terhadap Pendapatan Petani Bawang Merah di Jawa Tengah	- Penelitian kuantitatif - Alat analisis data SPSS - Variabel independen yakni luas lahan dan biaya produksi - Variabel dependen	- Teknik pemilihan sampel <i>convenience sampling</i> - Variabel dependen yakni harga jual - Subjek penelitian
10.	Luluk Parwati, Edy Prasetyo, Siswanto Imam Santoso. Jurnal 2023	Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Produksi Terhadap Pendapatan Petani Bawang Daun di Kecamatan Selo Kabupaten Boyolali	- Penelitian kuantitatif - Variabel dependen	- Variabel independen - Subjek penelitian - Teknik sampel <i>two stage clustered random slamping</i>

Sumber Data: Diolah Peneliti

Pada beberapa penelitian terdahulu disimpulkan, adanya kemiripan dan kelainan dalam penelitian terdahulu dengan penelitian yang akan dilakukan peneliti. Beberapa kemiripan pada penelitian terdahulu dengan penelitian yang akan dikerjakan yakni terdapat persamaan variabel yang membahas mengenai pengaruh luas lahan, biaya produksi, teknologi serta hasil produksi terhadap pendapatan dan persamaan metode penelitian yang digunakan yakni penelitian kuantitatif. Beberapa perbedaan dari penelitian terdahulu dengan penelitian yang akan dilaksanakan peneliti yaitu terdapat beberapa perbedaan objek penelitian dan perbedaan variabel penelitian diantaranya yakni beberapa

variabel independen serta variabel dependen serta perbedaan dalam teknik perhitungan sampel dan pengumpulan data.

B. Kajian Teori

1. Produktivitas

Menurut Sinugan, produktivitas merupakan perbandingan antara total biaya dibagi dengan total input selama periode waktu tertentu.³⁰ Menurut Capalbo dan Antle, produktivitas adalah perbandingan total barang serta jasa yang diproduksi dan beberapa faktor produksi yang dipakai dalam produksi.³¹ Dengan kata lain, produktivitas mencerminkan efisiensi dan efektivitas kerja secara keseluruhan. Konsep produktivitas memiliki dua aspek penting yaitu efektivitas dan efisiensi. Efisiensi adalah keunggulan dalam menggunakan sumber daya yang minimal untuk mendapat hasil yang optimal, dan efektivitas mengacu pada keberhasilan produksi dalam mendapat hasil yang diharapkan.

Pada ilmu ekonomi pertanian, produktivitas ialah perbandingan *output* yang dihasilkan atau dicapai (pendapatan) dengan modal yang diperlukan dalam pemanenan. Hasil yang dicapai petani saat panen dinamakan produksi dan modal yang digunakan ialah biaya produksi. Pemahaman tentang produktivitas ini mengikat konsep efisiensi bisnis (fisik) dengan luas lahan. Efisiensi material mengukur besarnya keluaran

³⁰ Muhammad Akbar Kurnia Putra, Dkk, "Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga," *Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Akuntansi* 23, No. 2 (2021): 54.

³¹ Karmini, *Ekonomi Produksi Pertanian* (Samarinda: Mulawarman University Press, 2018), 24.

(*output*) yang didapat dari satu satuan faktor produksi (*input*). Apabila kita mengevaluasi efisiensi material dalam bentuk uang, maka efisiensi ekonomilah yang dibicarakan. Sedangkan kapasitas suatu bidang lahan tertentu menggambarkan kemampuan bidang lahan tersebut dalam menyerap tenaga buruh dan biaya produksi untuk menghasilkan total *output* maksimum pada tingkat teknologi tertentu, sehingga menghasilkan produktivitas teknis. Teknologi adalah produk dari efisiensi (bisnis) dan kekuatan lahan.³²

Diambil kesimpulan bahwasanya produktivitas ialah perbandingan hasil produksi yang diperoleh dengan beberapa faktor produksi yang dipakai. Namun sebagian orang masih menganggap produktivitas bukan hanya soal kuantitas produk yang dihasilkan namun juga kualitas, juga harus dijadikan salah satu faktor untuk mengukur tingkat produktivitas. *Output* dan produktivitas ditetapkan beberapa faktor, meliputi luas lahan garapan, suburnya lahan, biaya yang dikeluarkan, teknologi tepat guna dan penggunaan alat, serta kualitas volume produksi. Untuk menghitung hasil Anda dapat menggunakan rumus berikut:

$$\text{Produktivitas} = \frac{\text{output}}{\text{input}} = \frac{\text{jumlah produksi (ton)}}{\text{luas lahan (ha)}}$$

³² Headhi Berlina Siringo, Murni Daulay, "Analisis Keterkaitan Produktivitas Pertanian dan Impor Beras di Indonesia," *Jurnal Ekonomi dan Keuangan* 2, No. 8 (2014): 12. [Digilib uinckhas.ac.id](http://digilib.uinckhas.ac.id)

a. Luas Lahan

Luas lahan ialah bagian faktor produksi dan juga pabriknya usaha tani sehingga memberikan partisipasi yang cukup tinggi dalam kegiatan pertanian, terbukti dengan adanya imbalan yang cukup besar dibandingkan dengan faktor produksi lainnya. Bumi menurut Marshall adalah materi dan kekuatan yang disediakan secara cuma-cuma oleh alam untuk membantu manusia, termasuk tanah dan air, panas, udara dan cahaya.³³ Tanah juga diartikan sebagai pabrik produk pertanian yakni tempat dimana produksi berlangsung dan dari mana produk tersebut berasal.³⁴

Lahan sawah ialah sebidang tanah yang dibatasi oleh galengan/bendungan dengan saluran air yang berfungsi sebagai penahan atau saluran air.³⁵ Besar kecilnya produksi usaha tani yang ditetapkan oleh petani bergantung kepada faktor-faktor produksi, misalnya ialah luas lahan yang digarap. Pada umumnya, semakin luas areal tanam maka hasil panen akan semakin besar.³⁶ Jika para petani menggunakan lahan yang sedikit maka produksinya juga kecil sehingga mempengaruhi pendapatan yang diperoleh. Akibatnya lahan yang luas sangat berdampak pada pendapatan yang diterima petani.

³³ Muhammad Sharif Chaudhry, *Sistem Ekonomi Islam: Prinsip Dasar* (Jakarta: Prenadamedia Group, 2020), 161.

³⁴ Arifin, *Pengantar Ekonomi Pertanian* (Bandung: CV Mujahid Press, 2015), 87.

³⁵ Andika Pambudi, Dkk, *Ekonomi Pertanian* (Padang: PT Global Eksekutif Teknologi, 2022), 26.

³⁶ I Kadek Wahyu Andika Putra, I Wayan Wenagama, "Pengaruh Luas Lahan, Teknologi Terhadap Produksi dan Pendapatan Petani Kopi Robusta di Desa Munduk Temu," *Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana* 9, No. 10 (2017): 2370.

Peningkatan produktivitas serta pendapatan dengan mengolah lebih besar lahan pertanian, yang mana akan berdampak terhadap keduanya merupakan strategi dalam pengelolaan lahan yang baik.³⁷

1) Indikator Luas Lahan

a) Penggunaan lahan

Lahan yang digunakan dalam usaha tani harus tetap dirawat supaya unsur-unsur pada tanah tetap terjaga kesuburannya. Kegunaan lahan berkaitan dengan tata guna lahan, dengan kata lain pengaturan penggunaan lahan itu sendiri. Penggunaan lahan suatu kawasan ialah cerminan aktivitas dan interaksi manusia dalam memanfaatkan dan mengelolah sumber daya alam serta kondisi lingkungan terkait.

b) Penguasaan lahan

Faktor penting dalam proses produksi usaha pertanian adalah luasnya pengelolaan lahan pertanian, dimana pengelolaan lahan berkaitan dengan efisiensi budidaya, misalnya memiliki atau mengelola lahan yang kecil kurang efektif dibandingkan dengan lahan yang lebih lebar. Jika luas lahan kecil maka tidak efektif kegiatan pertanian tersebut.³⁸

³⁷ Wahyuni Mery, Marhawati, Dkk, "Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapata Petani Pemilik Penggarap Pada Usaha tani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng," *Jurnal Intelektiva* 4, No. 3 (2022): 49.

³⁸ Hijri Juliansyah dan Agung Riyono, "Pengaruh Produksi, Luas Lahan dan Tingkat Pendidikan Terhadap Pendapatan Petani Karet di Desa Bukit Hagu Kecamatan Lhoksukon Kabupaten Aceh Utara," *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal* 1, No. 2 (2018): 67.

b. Biaya Produksi

Menurut American Accounting Association, pengeluaran ialah pengorbanan sumber daya keuangan dalam nilai uang yang dilakukan atau telah dilakukan untuk mencapai tujuan tertentu.³⁹ Modal ialah keseluruhan jumlah yang digunakan dalam mengolah bahan mentah menjadi barang jadi.⁴⁰ Modal diharapkan minimal, namun harus dipahami bahwa kenaikan biaya tidak selalu berdampak buruk, selama kenaikan biaya mempengaruhi peningkatan volume produksi. Menurut Sukirno, biaya produksi adalah segala biaya yang digunakan instansi guna mendapatkan bahan mentah dan buruh yang digunakan dalam membuat produk yang dihasilkannya guna memenuhi kebutuhan konsumen.⁴¹

1) Indikator Biaya Produksi

a) Biaya bibit

Sebelum memanfaatkan lahan pertanian, Anda harus memilih benih yang berkualitas agar menghasilkan produk pertanian yang berkualitas. Mulai dari ukuran dan kuantitas produk yang dihasilkan hingga ketahanan benih terhadap serangan penyakit.

³⁹ Deden Mulyana, *Manajemen Biaya Menyikapi Lingkungan Bisnis Kontemporer* (Tasikmalaya: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Siliwangi, 2011), 19.

⁴⁰ Deden Mulyana, 21.

⁴¹ Handoko, Vonny Tiara Narundana, "Pengaruh Biaya Produksi dan Harga Jual Jagung Terhadap Tingkat Pendapatan Penjualan Jagung di Desa Tri Rahayu," *Jurnal Ekonomika* 45 10, No. 2 (Juni 2023): 363.

b) Biaya pupuk

Pupuk sangat dibutuhkan meskipun pada tanah sendiri sudah memiliki kandungan zat yang berlimpah bagi tanaman. Tidak hanya pemilihan jenis pupuk yang harus diperhatikan, akan tetapi cara, dosis serta waktu penggunaan pupuk juga perlu diamati agar intensifikasi usaha tani memiliki produk yang berkualitas.

c) Biaya pestisida

Biaya pestisida atau pemberantasan hama serta penyakit tanaman juga sangat diperlukan agar tidak mengganggu tanaman yang berakibat dapat menurunkan kualitas dan kuantitas hasil pertanian.

d) Biaya tenaga kerja

Biaya buruh merupakan biaya langsung, gaji bagi pekerja yang mengelola proses produksi.⁴²

c. Teknologi

Teknologi dalam usaha tani merupakan suatu alat, suatu metode yang digunakan untuk mengolah input pada bidang pertanian sehingga menghasilkan produk yang berkualitas.⁴³ Berkembangnya teknologi di bidang pertanian memotivasi petani agar menghasilkan

⁴² Deden Mulyana, *Manajemen Biaya Menyikapi Lingkungan Bisnis Kontemporer* (Tasikmalaya: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Siliwangi, 2011), 21.

⁴³ I Gusti Ayu Lia Yasmita, "Pengaruh Modal, Luas Lahan dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Padi di Subak Sempidi Kecamatan Mengwi Kabupaten Bandung," *Jurnal Ganec Swara* 17, No. 2 (2023): 431.

output yang maksimal, dengan kata lain perkembangan teknologi dapat meningkatkan produktivitas.⁴⁴

Pemanfaatan dan pengelolaan teknologi pada sektor pertanian berhubungan langsung dengan peningkatan produktivitas. Dimana dengan adanya perbaikan teknologi dapat mempermudah pengolahan dalam usaha tani, menghemat waktu serta melimpahnya produksi pertanian dibandingkan menggunakan tenaga manusia.⁴⁵ Teknologi yang dibahas pada penelitian ini merupakan alat atau mesin yang dipakai pada tahapan pengelolaan tanah mulai dari pra tanam sampai musim panen padi, baik menggunakan teknologi modern maupun tradisional.

1) Indikator Teknologi

a) Teknologi tradisional

Teknologi tradisional dalam bidang pertanian merupakan suatu kegiatan usaha tani yang masih memakai alat-alat yang sederhana dan digunakan dari waktu ke waktu, serta efisiensinya masih terbatas, artinya jika memakai alat-alat tradisional tenaga yang dibutuhkan lebih maksimal untuk mencapai hasil yang besar.

⁴⁴ Muhammad Sharif Chaudhry, *Sistem Ekonomi Islam: Prinsip Dasar* (Jakarta: Prenadamedia Group, 2020), 102.

⁴⁵ Arifin, *Pengantar Ekonomi Pertanian* (Bandung: CV Mujahid Press, 2015), 143.

b) Teknologi modern

Teknologi modern pada pertanian ialah teknologi yang bertujuan untuk menyederhanakan, mempercepat dan meningkatkan hasil produksi pertanian. Teknologi modern di bidang pertanian berupa mesin-mesin yang dirancang untuk menangani dan memanen hasil produksi, misalnya terdapat mesin traktor dalam pengelolaan lahan dan dalam proses panen dapat menggunakan mesin kombi.⁴⁶

d. Hasil Produksi

Menurut Rahim, Supardi dan Hastuti Produksi adalah suatu kegiatan yang menjadi tolak ukur tingkat keluaran atau *output* per unit selama periode waktu tertentu.⁴⁷ Produksi memilih apa saja faktor-faktor (*input*) yang dipakai dalam memproduksi hasil (*output*), antara *input* atau faktor produksi dengan *output* atau hasil produksi terdapat hubungan yang saling berkaitan. Produksi ialah hasil akhir dalam proses produksi yang menggunakan berbagai faktor-faktor yang tersedia.⁴⁸ Untuk menghasilkan produk memerlukan suatu proses produksi guna menghasilkan volume produksi yang besar.

Peningkatan kualitas hasil produksi mengacu pada pertimbangan bahwa barang/jasa yang berkualitas tinggi dapat

⁴⁶ M Widodo Saputra dan Ratnawilis, "Dampak Teknologi Pertanian Modern Terhadap Aktivitas Pertanian Padi Masyarakat Jorong Piruko Utara Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya," *Jurnal Buana* 3, No. 2 (2019): 206.

⁴⁷ Andika Pambudi, Dkk, *Ekonomi Pertanian* (Padang: PT Global Eksekutif Teknologi, 2022), 58.

⁴⁸ Arifin, 85.

memberikan kepuasan kepada konsumen. Tujuannya untuk meningkatkan kuantitas dan kualitas hasil produksi:⁴⁹

- 1) penciptaan kekayaan, yaitu agar tercapainya keseimbangan barang dan jasa yang diperlukan bagi kehidupan.
- 2) Memenuhi kebutuhan orang yang berbeda akan barang yang rusak atau ketinggalan jaman.
- 3) Menanggapi tuntutan masyarakat modern, dimana kualitas barang dan jasa lebih diutamakan dibandingkan harga barang dan jasa.

2. Pendapatan

a. Teori Pendapatan

Adam Smith dan David Ricardo menyatakan dalam Sitti Aisyah pendapatan ialah salah satu bagian penting dalam sebuah bisnis, karena ketika Anda menjalankan sebuah bisnis pasti ingin mengetahui besarnya pendapatan yang diperoleh.⁵⁰ Menurut Sukirno, pendapatan pribadi ialah pendapatan yang diperoleh semua individu dalam suatu kegiatan ekonomi baik dari penggunaan faktor-faktor produksinya sendiri maupun dari sumber lain.⁵¹ Menurut ilmu ekonomi, penghasilan yaitu pembayaran atas pemanfaatan beberapa faktor dalam

⁴⁹ Arifin, 125.

⁵⁰ Sitti Aisyah, Asriani Yunus, "Dampak Luas Lahan, Harga Jual, Hasil Produksi dan Biaya Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi" *Jurnal Ecces Economics, Social and Development Studies* 6 No. 2 (Desember 2019):155.

⁵¹ Fatmawati M Lumintang, "Analisis Pendapatan Petani Padi di DesaTeep Kecamatan Logowan Timur," *Jurnal EMBA* 1, No. 3 (2013): 992.

produksi yang termasuk dalam sektor domestik serta sektor komersial, yang bisa berupa gaji, sewa, bunga, dan keuntungan.⁵²

b. Macam-Macam Pendapatan

Menurut Gustiyana pendapatan pertanian terbagi jadi 2 pengertian, yakni:⁵³

- 1) Pendapatan kotor, yakni penghasilan yang diterima para petani selama satu periode bertani, menghitung hasil yang ditukarkan dengan uang menurut harga per satuan hasil pada musim panen.
- 2) Pendapatan bersih, yakni jumlah keseluruhan penghasilan yang diterima oleh para petani dalam satu periode dipotong dengan modal selama kegiatan produksi.

c. Indikator Pendapatan

Menurut Afrida BR, perbedaan gaji atau tingkat pendapatan dihubungkan dari struktur khusus sebagai berikut:⁵⁴

1) Sektoral

Struktur gaji spesifik industri didasarkan pada kenyataan bahwasanya keterampilan suatu sektor memiliki perbedaan dengan keterampilan di bidang kegiatan lainnya. Dimana perbedaannya terletak pada kemampuan bisnis perusahaan dan juga kemampuan perusahaan dalam menangani nilai pasar produknya.

⁵² I Gusti Ayu Bintang Pradnyawati dan Wayan Cipta, "Pengaruh Luas Lahan, Modal dan Jumlah Produksi Terhadap Pendapatan Petani Sayur di Kecamatan Baturiti," *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi* 9, No. 1 (2021): 94.

⁵³ Cendikia Himawan Tri Nugraha dan Nugroho Sumarjiyanto Benedictus Maria, "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani," *Diponegoro Journal of Economics* 10, No. 1 (2021), 3.

⁵⁴ Afrida BR, *Ekonomi Sumber Daya Manusia* (Jakarta: Ghalia Indonesia, 2003), 157.

2) Geografis

Perbedaan gaji lainnya berasal dari daerah geografis pekerjaan, dimana beberapa kota besar umumnya membagikan gaji lebih besar dibandingkan kota kecil atau daerah pedesaan. Di sektor pertanian, terdapat perbedaan geografis dalam lahan pertanian yang diusahakan.

3) Keterampilan

Perbedaan upah pada setiap keterampilan dalam bekerja, tingkat pekerjaan yang paling gampang untuk dikelola dan tingkat kerja yang keras atau ringan suatu pekerjaan mendapat upah sesuai berat ringannya pekerjaan.

4) *Gender*

Berbedanya jenis kelamin menyebabkan upah yang diterima juga mengalami perbedaan, yang mana seringkali upah kaum perempuan lebih kecil dibandingkan upah laki-laki.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Pendekatan dan Jenis Penelitian

Penelitian ini memakai pendekatan kuantitatif dan jenis penelitian lapangan. Metode penelitian kuantitatif ialah penelitian yang berlandaskan filosofi positivisme, yaitu menganalisis populasi atau sampel yang telah ditetapkan, mengakumulasi data dengan memakai alat penelitian, menelaah data kuantitatif guna keperluan pengujian hipotesis yang telah ditetapkan.⁵⁵

B. Populasi dan Sampel

Objek pada penelitian disebut dengan populasi. Menurut Tarmudji, populasi ialah suatu kesatuan yang mendapat perhatian dan diminta keterangan atau datanya. Pada penelitian kuantitatif, populasi merupakan suatu daerah umum yang meliputi: beberapa objek atau subjek yang memiliki sifat dan ciri-ciri khusus sesuai ketentuan peneliti lalu diperoleh kesimpulan.⁵⁶ Populasi dalam penelitian ini ialah 4.983 petani padi sawah yang ada di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

Sampel merupakan bagian ciri-ciri yang diperoleh dari populasi.⁵⁷ Disebabkan keterbatasan waktu, tenaga, dana, serta luas wilayah penelitian, sehingga peneliti hanya mengambil beberapa sampel. Pada penelitian ini peneliti menentukan petani padi yang berdomisili di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan sebagai sampel. Peneliti memakai metode *simple*

⁵⁵ Sugiyono, 8.

⁵⁶ Sugiyono, 80.

⁵⁷ Sugiyono, 81.

random sampling dalam menetapkan besarnya sampel, yakni pengambilan sampel secara acak dari populasi yang tidak mempertimbangkan stratifikasi kelompok utamanya, dimana setiap subjek penelitian ini mempunyai hak yang sama sebagai responden.

Perhitungan sampel pada penelitian ini dilakukan dengan menggunakan rumus *Isaac* dan *Michael*. Hasil dari perhitungan Rumus *Isaac* dan *Michael* dalam menetapkan ukuran sampel suatu populasi 10 hingga 1.000.000 telah diberikan perhitungannya sesuai tingkat kegagalan 1%, 5% dan 10%. Rumus perhitungan *Isaac* dan *Michael* ialah sebagai berikut:

$$S = \frac{\lambda^2 \cdot N \cdot P \cdot Q}{d^2 (N - 1) + \lambda^2 \cdot P \cdot Q}$$

S = Jumlah sampel

λ^2 = Chi Kuadrat yang harganya berdasarkan harga keabsahan dan tingkat kesalahan. Bagi derajat keabsahan 1 dan 10% harga Chi Kuadrat = 2,706

N = Jumlah populasi

P = Peluang benar (0,5)

Q = Peluang salah (0,5)

d = Perbedaan antara rata-rata sampel dengan rata-rata populasi. Perbedaan dapat 0,01; 0,05 dan 0,10.

Dalam penelitian ini didapatkan populasi yakni 4.983 petani padi di Kecamatan Sukorame dan telah ditetapkan batas toleransi kesalahan yakni 10% dan nilai $d = 0,05$. Sehingga ditetapkan sampel pada penelitian ialah:

$$S = \frac{2,706 \times 4.983 \times 0,5 \times 0,5}{0,05^2 (4.983 - 1) + 2,706 \times 0,5 \times 0,5}$$

$$S = \frac{3.370,9995}{12,455 + 0,6765}$$

$$S = \frac{3.370,9995}{13,1315}$$

$$S = 256,7109241138 = 256$$

Berdasarkan perhitungan sampel yang telah dijelaskan, maka ditentukan jumlah sampel pada penelitian ini yakni sejumlah 256 petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

C. Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini sumber primer serta sekunder dipakai sebagai metode pengumpulan data. Sumber primer ialah sumber data yang diperoleh langsung oleh pengumpul data, berarti data tersebut diperoleh langsung dari responden atau daerah yang disurvei atau ada kaitannya dengan daerah yang disurvei, adapun pihak terkait adalah BPP Kecamatan Sukorame dan para petani Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Sumber sekunder yaitu sumber informasi yang tidak diperoleh secara langsung oleh peneliti, seperti dari pihak lain ataupun dokumen.⁵⁸ Sumber data sekunder pada penelitian ini yakni dari Badan Pusat Statistik (BPS) serta pihak lain yang berkaitan pada penelitian. Teknik yang digunakan pada penelitian ialah:

1. Kuesioner (Angket)

Kuesioner ialah metode yang dipakai dalam pengumpulan data dengan menyebarkan serangkaian pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk ditanggapi. Angket bertujuan agar memperoleh informasi dasar, yakni tanggapan responden terhadap variabel yang diteliti

dalam penelitian. Angket menjadi metode dalam pengumpulan data yang efektif ketika peneliti memahami variabel yang diteliti dan sesuai yang diinginkan dari responden.⁵⁹ Angket penelitian ini dibagikan untuk petani padi sawah di Kecamatan Sukorame dengan menggunakan *skala likert*, yang mana tanggapan dari pernyataan-pernyataan tersebut berskala 1-5. Skala likert bertujuan untuk menguji sikap, pendapat dan respon individu atau sekelompok orang terhadap variabel penelitian.⁶⁰ Nilai yang relevan ialah skor tanggapan responden, dimana nilai yang dipakai peneliti adalah:

Tabel 3.1
Skor Penilaian Jawaban

No	Jawaban	Skor
1.	Sangat Setuju	5
2.	Setuju	4
3.	Ragu-Ragu (Nertal)	3
4.	Tidak Setuju	2
5.	Sangat Tidak Setuju	1

Sumber: Data diolah

2. Dokumentasi

Dokumentasi merupakan proses menjaring informasi mengenai variabel dalam bentuk catatan, surat kabar, jurnal, transkrip atau buku yang bisa disimpan dalam file atau website. Penelitian ini menggunakan dokumentasi untuk memperoleh informasi resmi dari Kantor Wilayah Sukorame, Badan Penyuluhan Pertanian Daerah Sukorame dan data yang diterbitkan oleh Badan Pusat Statistik.

⁵⁹ Sugiyono, 142.

⁶⁰ Sugiyono, 93.

D. Analisis Data

Analisis data ialah kegiatan tambahan sesudah pengumpulan data. Analisis data dirancang supaya informasi yang terkumpul lebih bermakna dan menghasilkan informasi. Penelitian ini menggunakan metode analisis yaitu:

1. Uji Instrumen

Instrumen penelitian merupakan alat yang biasanya digunakan untuk menguraikan serta menguji data responden dengan menggunakan model pengukuran yang sama. Instrumen penelitian dipakai untuk menguji nilai variabel penelitian.

a. Uji Validitas

Validitas ialah ukuran tingkat validitas dalam instrumen. Uji validitas bertujuan melihat valid atau tidaknya kuesioner pada penelitian. Kuesioner diartikan valid apabila pernyataan atau pertanyaan tersebut dapat menjelaskan sesuatu yang dinilai dalam kuesioner yang dirancang, dan kuesioner tersebut benar-benar bisa mengukur apa yang akan diujikan.

Pada tahap uji validitas terdapat kriteria pengujian yaitu, jika $r_{hitung} > r_{tabel}$ berarti data tersebut signifikan (*valid*) dan sesuai untuk menguji hipotesis. Namun, apabila $r_{hitung} < r_{tabel}$ artinya data tidak signifikan (salah) dan tidak bisa dimasukkan pada pengujian hipotesis penelitian.⁶¹

⁶¹ Marwan Hamid, Dkk, *Analisis Jalur dan Aplikasi SPSS Versi 25 Edisi Pertama* (Bireuen: 2019), 29.

b. Uji Reliabilitas

Pengujian reliabilitas bertujuan menentukan konsistensi pengukuran melalui angket yaitu. apakah pengukuran tersebut akurat secara konsisten ketika pengukuran diulang. Uji reliabilitas ialah lanjutan dari uji validitas, dimana hanya butir-butir valid saja yang diikutsertakan dalam uji tersebut. Dalam membuktikan apakah instrument reliabel atau tidak digunakan batas 0,6.⁶²

1. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas digunakan agar mengetahui pada model regresi variabel bebas atau variabel terikat mempunyai penyebaran normal atau tidak. Ada beberapa metode dalam melakukan uji normalitas data, diantaranya uji *Lilliefors*, uji *Chi-Kuadrat* dan uji *Kolmogorov-Smirnov*.⁶³ Pada penelitian ini memakai uji *Kolmogorov-Smirnov*.

b. Uji Multikolinieritas

Tujuan uji multikolinieritas ialah mengetahui terjadi adanya korelasi antar variabel independen pada model regresi. Cara membaca terjadi adanya multikolinieritas atau tidak, lihat VIF (*Variance Inflation Factor*) dan nilai *Tolerance*. Jika nilai VIF tidak sampai 10 dan toleransi lebih tinggi dari 0,10 artinya multikolinieritas tidak ada.⁶⁴

⁶² Rochmat Aldy Purnomo, *Analisis Statis Ekonomi dan Bisnis Dengan SPSS* (Ponorogo: CV. Wade Group, 2016), 79.

⁶³ Marwan Hamid, 75.

⁶⁴ Rochmat Aldy Purnomo, 175.

c. Uji Heteroskedastisitas

Bertujuan untuk melihat adanya ketidakseimbangan *variance* sisa penelitian pada model regresi. Regresi yang bagus tidak boleh terjadi heteroskedastisitas. Metode yang dipakai peneliti yakni uji *scatter plot*, berikut kriteria pengujian utama yaitu:⁶⁵

- a) Jika plot membentuk pola khusus, misalnya bergelombang, melebar, lalu menyempit), artinya terjadi heteroskedastisitas.
- b) Jika plot tidak membentuk pola yang jelas, misalnya titik-titik menyebar diatas dan dibawah 0 pada sumbu *Regression Studentized Residual*, artinya tidak terjadi heteroskedastisitas.

Selain uji *scatter plot* peneliti juga memakai metode uji *glejser*, dengan tujuan melihat adanya indikasi heteroskedastisitas dengan meregresikan nilai absolut residualnya. Dengan ketentuan apabila nilai signifikansi antara variabel bebas dengan absolut residual $< 0,05$ berarti tidak adanya gejala heteroskedastisitas, namun jika nilai signifikansi $> 0,05$ berarti adanya gejala heteroskedastisitas.⁶⁶

2. Uji Regresi Linier Berganda

Bertujuan agar mengetahui adanya pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen dan untuk menunjukkan tidak adanya hubungan fungsional antar variabel independen (X) dan variabel dependen (Y). Persamaan garis regresi dihitung dengan menggunakan rumus dibawah ini:

⁶⁵ Rochmat Aldy Purnomo, 160.

⁶⁶ Rochmat Aldy Purnomo, 131.

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + \beta_4 X_4 + e$$

Keterangan:

Y = Pendapatan

α = Konstanta

β_1 = Koefisien variabel luas lahan

X_1 = Variabel luas lahan

β_2 = Koefisien variabel biaya produksi

X_2 = Variabel biaya produksi

β_3 = Koefisien variabel teknologi

X_3 = Variabel teknologi

β_4 = Koefisien variabel hasil produksi

X_4 = Variabel hasil produksi

e = *error*

3. Uji Hipotesis

Pengujian hipotesis merupakan langkah dalam menghasilkan keputusan, yakni ketentuan dalam menyetujui atau membantah suatu hipotesis. Berikut pengujian yang dipakai dalam memastikan hipotesis:

a. Uji T (Secara Parsial)

Uji T merupakan pengujian koefisien regresi yang dipakai untuk melihat adanya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat secara parsial. Uji t dipakai untuk melihat adanya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat, dengan tingkat validitas parsial 5%.

Keputusannya diambil dengan membaca nilai signifikansi dan nilai α (5%) sesuai kriteria berikut:

- 1) Apabila nilai signifikansinya adalah $> \alpha$ artinya H_0 ditolak dan H_a diterima yang berarti variabel independen berpengaruh nyata secara individual terhadap variabel dependen.
- 2) Jika nilai sig $< \alpha$, artinya H_0 diterima dan H_a ditolak yang berarti variabel independen tidak berpengaruh nyata terhadap variabel dependen secara individual.

b. Uji F (Secara Simultan)

Digunakan untuk melihat seberapa besar pengaruh yang dimiliki variabel independen (X) secara simultan terhadap variabel dependen (Y). Apabila $f_{hitung} < f_{tabel}$ H_0 diterima yang artinya variabel dependen secara simultan tidak dipengaruhi oleh variabel independen, dengan tingkat signifikansi 5 % yang dipakai dalam penelitian.

- 1) Jika nilainya sig $> 0,05$, berarti H_0 diterima dan H_a ditolak.
- 2) Jika nilainya sig $< 0,05$, berarti H_0 ditolak dan H_a diterima.

c. Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) digunakan untuk melihat seberapa tinggi pengaruh suatu variabel bebas terhadap variabel terikat. Koefisien determinasi dipakai dalam menghitung persentase secara bersama-sama pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Uji ini menguraikan seberapa baik variabel bebas yang digunakan pada model dapat menjelaskan variasi variabel terikat. Jika R^2 bernilai 0,

artinya variabel bebas tidak berpengaruh terhadap variabel terikat, atau dapat dikatakan variasi variabel bebas yang digunakan dalam model tidak menunjukkan sedikit pun variasi pada variabel terikat. Namun apabila R^2 setara dengan 1, artinya total pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat yakni lengkap, atau penggunaan variasi variabel bebas dalam model mendeskripsikan 100% variasi variabel terikat.



BAB IV

PENYAJIAN DATA DAN ANALISIS

A. Gambaran Obyek Penelitian

Wilayah penelitian ialah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Kecamatan Sukorame ialah salah satu Kecamatan dari 27 Kecamatan yang ada di Kabupaten Lamongan. Kecamatan Sukorame terdiri dari 9 Desa yakni Desa Kedungkumpul, Desa Sembung, Desa Banggle, Desa Mragel, Desa Sukorame, Desa Sewor, Desa Kedungrejo, Desa Wedoro dan Desa Pendowokumpul. Kecamatan Sukorame memiliki luas wilayah sebesar 41,48 Km², batas wilayah Kecamatan Sukorame ialah berikut:⁶⁷

- 1) Bagian Utara: Kecamatan Bluluk
- 2) Bagian Timur: Kecamatan Ngimbang
- 3) Bagian Selatan: Kecamatan Kabuh Kabupaten Jombang
- 4) Bagian Barat: Kecamatan Kedungadem Kabupaten Bojonegoro

Berdasarkan luas wilayah di Kecamatan Sukorame, berikut tabel luas lahan dan pembagiannya:

Tabel 4.1
Luas Lahan dan Penggunaannya di Kecamatan Sukorame

No	Penggunaan Lahan	Luas (Ha)
1.	Tanah Sawah	1.930,32
2.	Tanah Tegal	248,99
3.	Tanah Pekarangan	278,06
4.	Tanah Hutan	1.635,58
5.	Lain-lain	54,04

Sumber: Data diolah peneliti

B. Penyajian Data

1. Karakteristik Responden

Tabel 4.2
Berdasarkan Jenis Kelamin

Jenis Kelamin	Jumlah	Presentase
Laki-Laki	150	58,59%
Perempuan	106	41,41%
Total	256	100%

Sumber: Data primer diolah 2023

Terdapat 256 jumlah responden pada penelitian ini. Berdasarkan data diatas menyatakan bahwasanya jumlah responden berjenis kelamin laki-laki ialah 150 petani dan Perempuan ialah 106 orang.

Tabel 4.3
Berdasarkan Usia

Usia	Jumlah	Presentase
21-30	15	5,86%
31-40	43	16,80%
41-50	100	39,06%
51-60	78	30,47%
61-70	20	7,81%
Total	256	100%

Sumber: Data primer diolah 2023

Pada tabel diatas menunjukkan usia 21-30 ialah 15 responden, usia 31-40 berjumlah 43 responden, usia 41-50 berjumlah 100 responden, usia 51-60 berjumlah 78 responden dan usia 61-70 berjumlah 20 responden.

Tabel 4.4
Berdasarkan Pendidikan Terakhir

Pendidikan Terakhir	Jumlah	Presentase
SD	129	50,39%
SMP	85	33,20%
SMA	42	16,41%
Total	256	100%

Sumber: Data primer diolah 2023

Pada keterangan tabel pendidikan terakhir responden diatas, menunjukkan bahwasanya pendidikan terakhir paling banyak yakni lulusan SD sebanyak 129 responden atau 50,39%, lulusan SMP berjumlah 85 responden, dan lulusan SMA sebanyak 42 responden.

Tabel 4.5
Berdasarkan Lama Pengalaman Bertani

Lama Bertani	Jumlah	Presentase
10-20 Tahun	66	25,78%
21-30 Tahun	88	34,38%
31-40 Tahun	63	24,61%
41-50 Tahun	39	15,23%
Total	256	100%

Sumber: Data primer diolah 2023

Pada data tabel bisa dilihat bahwasanya lama pengalaman bertani pada penelitian ini meliputi 10-20 tahun sebanyak 66 petani, 21-30 tahun berjumlah 88 petani, 31-40 tahun ialah 63 petani dan lama bertani 41-50 tahun sebanyak 39 petani.

C. Analisis dan Pengujian Hipotesis

1. Uji Instrumen Penelitian

a. Uji Validitas

Uji validitas dipakai guna melihat valid atau tidaknya sebuah kuesioner. Dalam rangka uji validitas kuesioner yang menjadi ketentuan pengujian, apabila $r_{hitung} > r_{tabel}$ artinya data tersebut *valid*. Namun, jika $r_{hitung} < r_{tabel}$ artinya data tersebut tidak *valid*.⁶⁸

Responden pada penelitian ini yaitu 256 responden, artinya nilai r tabel atas df (*degree of freedom*) = n-2 yang mana n ialah total

⁶⁸ Marwan Hamid, Dkk, *Analisis Jalur dan Aplikasi SPSS Versi 25 Edoso Pertama* (Bireuen: 2019), 29.

responden, pada penelitian ini $df = 256 - 2 = 254$ dengan tingkat signifikan sebesar 5% $r_{tabel} = 0,1226$.

Tabel 4.6
Hasil Uji Validitas

Variabel	Item	Nilai r hitung	Signifikan (2-tailed)	Nilai r tabel 5%	Keterangan
Luas Lahan (X1)	X1.1	0,749	0,000	0,1226	Valid
	X1.2	0,670	0,000	0,1226	Valid
	X1.3	0,725	0,000	0,1226	Valid
	X1.4	0,683	0,000	0,1226	Valid
	X1.5	0,534	0,000	0,1226	Valid
Biaya Produksi (X2)	X2.1	0,789	0,000	0,1226	Valid
	X2.2	0,649	0,000	0,1226	Valid
	X2.3	0,787	0,000	0,1226	Valid
	X2.4	0,819	0,000	0,1226	Valid
	X2.5	0,682	0,000	0,1226	Valid
Teknologi (X3)	X3.1	0,732	0,000	0,1226	Valid
	X3.2	0,703	0,000	0,1226	Valid
	X3.3	0,758	0,000	0,1226	Valid
	X3.4	0,686	0,000	0,1226	Valid
	X3.5	0,547	0,000	0,1226	Valid
Hasil Produksi (X4)	X4.1	0,636	0,000	0,1226	Valid
	X4.2	0,784	0,000	0,1226	Valid
	X4.3	0,734	0,000	0,1226	Valid
	X4.4	0,707	0,000	0,1226	Valid
	X4.5	0,612	0,000	0,1226	Valid
Pendapatan (Y)	Y.1	0,664	0,000	0,1226	Valid
	Y.2	0,641	0,000	0,1226	Valid
	Y.3	0,703	0,000	0,1226	Valid
	Y.4	0,535	0,000	0,1226	Valid
	Y.5	0,596	0,000	0,1226	Valid

Sumber: Diolah dari data SPSS 25

Berdasarkan hasil uji validitas pada tabel 4.6 diatas, dari 25 pernyataan yang diajukan dalam penelitian, semuanya menunjukkan valid dan signifikan, dimana hasil uji validitas tersebut telah memenuhi kriteria pengujian, yang mana nilai r hitung $> r$ tabel 0,1226 dan nilai signifikan $< 0,05$.

signifikansi $< 0,05$ dapat diartikan data dinyatakan tidak normal, sementara itu apabila signifikansi $> 0,05$ artinya data berdistribusi normal.⁷⁰

Tabel 4.8
Hasil Uji Normalitas
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		256
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	2.20939584
Most Extreme Differences	Absolute	.038
	Positive	.031
	Negative	-.038
Test Statistic		.038
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.

Sumber: Data diolah dari SPSS 25

Dalam tabel 4.8 dinyatakan nilai signifikansi (*Asymp Sig 2-tailed*) $0,200 > 0,05$, artinya model regresi pada penelitian ini berdistribusi normal.

2) Uji Multikolinieritas

Tujuan uji multikolinieritas untuk melihat pada model regresi terjadi adanya korelasi antara variabel bebas. Dalam mengidentifikasi gejala multikolinieritas adalah membaca VIF (*Variance Inflation*

Factor) dan nilai toleransi. Jika nilai VIF tidak sampai 10 dan toleransi lebih tinggi dari 0,10 artinya multikolinieritas tidak ada.

Tabel 4.9
Hasil Uji Multikolinieritas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	9.534	1.616		5.899	.000		
	Luas Lahan	-.037	.054	-.042	-.686	.493	.902	1.109
	Biaya Produksi	.101	.050	.128	2.011	.045	.843	1.186
	Teknologi	.254	.062	.268	4.076	.000	.789	1.267
	Hasil Produksi	.134	.059	.139	2.263	.024	.907	1.103

a. Dependent Variable: Pendapatan

Sumber: Data SPSS 25

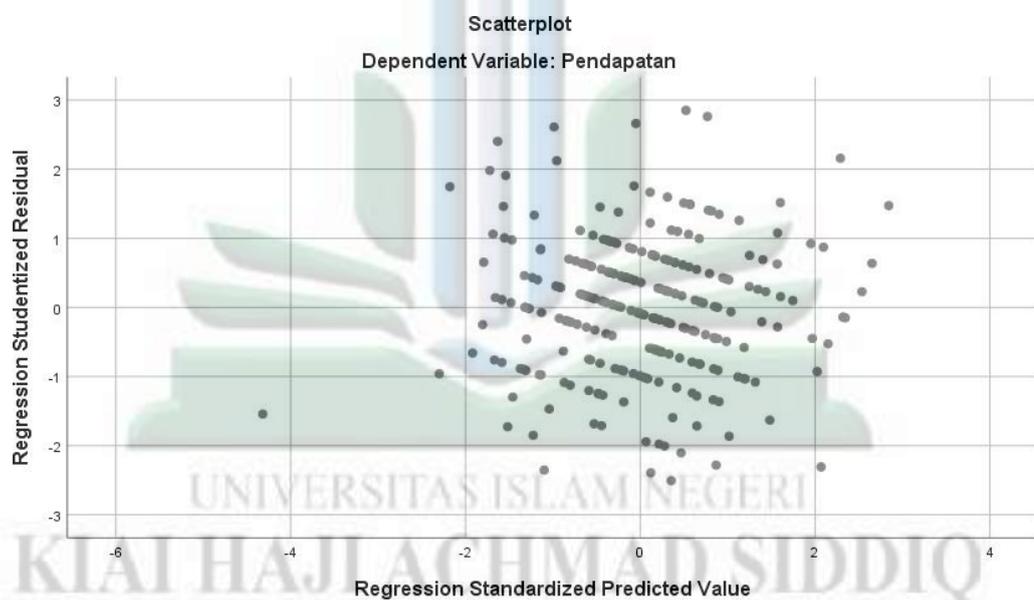
Pada hasil uji model regresi dalam tabel 4.9 menyatakan tidak adanya gejala multikolinieritas, bisa dibaca pada nilai *tolerance* pada seluruh variabel bebas $> 0,10$ serta nilai $VIF < 10$.

3) Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas bertujuan agar mengetahui pada regresi ada ketimpangan *variance* antara *residual* suatu observasi dengan observasi yang lain. Terdapat dua teknik pengujian pada penelitian ini yakni memakai *scatter plot* serta uji *glejser*. Ketentuan dalam menentukan adanya heteroskedastisitas dalam *scatter plot* ialah, jika terjadi pola khusus, misalnya plot yang berbentuk pola teratur tertentu, artinya terjadi heteroskedastisitas. Namun apabila tidak membentuk pola jelas, seperti titik-titik yang menyebar di atas dan di bawah 0 pada sumbu *Regression Studentized Residual*, artinya tidak terjadi

heteroskedastisitas.⁷¹ Pendekatan *glejser* digunakan juga dalam menentukan terjadi tidaknya heteroskedastisitas dengan cara melihat nilai signifikannya. Apabila nilai sig > 0,05 berarti tidak terjadi heteroskedastisitas atau bisa pula dikatakan homoskedastisitas.

Gambar 4.1
Hasil Uji Heteroskedastisitas



Sumber: Diolah dari data SPSS 25

Sesuai tampilan pada gambar diatas terlihat bahwasanya plot menyebar diatas maupun dibawah angka 0 pada sumbu *Regression Studentized Residual*, berarti tidak terjadinya heteroskedastisitas pada penelitian ini.

Tabel 4.10
Hasil Uji heteroskedastisitas Glejser

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1.656	1.000		1.657	.099
	Luas Lahan	.039	.033	.077	1.163	.246
	Biaya Produksi	-.026	.031	-.057	-.835	.404
	Teknologi	.016	.039	.030	.423	.673
	Hasil Produksi	-.027	.037	-.048	-.734	.464

a. Dependent Variable: RES2

Sumber: Diolah dari data SPSS 25

Pada tabel hasil uji *glejser* dapat dilihat bahwasanya seluruh nilai signifikansi variabel bebas $> 0,05$. Dengan demikian, dikatakan bahwasanya variabel bebas dalam penelitian ini tidak menunjukkan adanya heteroskedastisitas.

3. Uji Regresi Linier Berganda

Regresi linier berganda dipakai untuk memprediksi adanya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat untuk menunjukkan tidak adanya hubungan fungsional antar variabel.

Tabel 4.11
Hasil Uji Analisis Regresi Linier Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	9.534	1.616		5.899	.000
	Luas Lahan (X1)	-.037	.054	-.042	-.686	.493
	Biaya Produksi (X2)	.101	.050	.128	2.011	.045
	Teknologi (X3)	.254	.062	.268	4.076	.000
	Hasil Produksi (X4)	.134	.059	.139	2.263	.024

a. Dependent Variable: Pendapatan (Y)

Sumber: Diolah data IBM SPSS 25

Berdasarkan hasil pengujian regresi disimpulkan persamaan model regresi linier berganda:

$$Y = 9,534 - 0,037X_1 + 0,101X_2 + 0,254X_3 + 0,134X_4$$

Nilai konstanta (α) sebesar 9,534 menyatakan bahwasanya apabila variabel independen luas lahan (X_1), variabel biaya produksi (X_2), variabel teknologi (X_3) dan variabel hasil produksi (X_4) = 0, maka nilai variabel dependen pendapatan (Y) sebesar 9,534.

β_1 Nilai koefisien regresi X_1 (luas lahan) sebesar -0,037, menyatakan bahwasanya luas lahan memiliki nilai negatif. Artinya apabila setiap perubahan angka satuan variabel luas lahan, maka akan mengalami penurunan terhadap pendapatan 0,037.

β_2 Nilai koefisien regresi X_2 (biaya produksi) sebesar 0,101, menunjukkan biaya produksi memiliki nilai positif. Berarti setiap perubahan angka satuan variabel biaya produksi akan meningkatkan pendapatan 0,101.

β_3 Nilai koefisien regresi X_3 (teknologi) sebesar 0,254, menyatakan bahwa variabel teknologi bernilai positif. Artinya apabila setiap perubahan angka satuan variabel teknologi akan meningkatkan pendapatan 0,254.

β_4 Nilai koefisien regresi X_4 (hasil produksi) sebesar 0,134, menyatakan bahwasanya variabel hasil produksi mempunyai nilai positif.

Artinya apabila setiap perubahan angka satuan variabel hasil produksi, maka akan meningkatkan pendapatan 0,134.

4. Uji Hipotesis

1) Uji t

Uji t bertujuan untuk melihat adanya pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat secara individual melalui taraf signifikansi 5%. Hal tersebut bisa dibaca pada tingkat signifikansi, apabila nilai sig < 0,05 atau t hitung > t tabel berarti H_a diterima, namun apabila nilai sig > 0,05 atau t hitung < t tabel artinya H_a ditolak.

Tabel 4.12
Hasil Uji t (Parsial)

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	9.534	1.616		5.899	.000
	Luas Lahan (X1)	-.037	.054	-.042	-.686	.493
	Biaya Produksi (X2)	.101	.050	.128	2.011	.045
	Teknologi (X3)	.254	.062	.268	4.076	.000
	Hasil Produksi (X4)	.134	.059	.139	2.263	.024

a. Dependent Variable: Pendapatan (Y)

Sumber: Diolah data IBM Spss 25

$$t \text{ tabel} = t (\alpha/2 : n-k-1) = t (0,05/2 : 256-4-1) = t (0,025 : 251) = 1,969$$

Sesuai data pada tabel 4.12, sehingga analisis uji t ialah berikut:

- a) Dalam variabel luas lahan (X1) nilai sig 0,493 > 0,05 dan nilai t hitung -0,686 < t tabel 1,969. Sehingga diambil kesimpulan bahwasanya H_1 ditolak yang berarti variabel luas lahan tidak berpengaruh secara signifikan terhadap variabel pendapatan.

- b) Diketahui nilai sig pada variabel biaya produksi (X2) $0,045 < 0,05$ dan nilai t hitung $2,011 > 1,969$ t tabel, artinya H2 diterima yang diartikan bahwasanya variabel biaya produksi berpengaruh terhadap variabel pendapatan.
- c) Diketahui nilai sig variabel teknologi (X3) yaitu $0,000$ dimana tingkat sig lebih rendah dari $0,05$ ($0,000 < 0,05$), dan nilai t hitung $4,076 > t$ tabel $1,969$. Maka H3 diterima, artinya variabel X3 teknologi berpengaruh secara signifikan terhadap variabel Y yaitu pendapatan.
- d) Dalam X4 variabel hasil produksi menunjukkan nilai sig $0,024 < 0,05$ dan nilai t hitung $2,263 > 1,969$ t tabel yang berarti H4 diterima dan variabel hasil produksi dinyatakan memiliki pengaruh terhadap variabel pendapatan.

2) Uji f

Tujuan Uji f dilakukan guna melihat adanya pengaruh secara simultan variabel independen (X) terhadap variabel dependen (Y). Apabila nilai sig $> 0,05$ atau f hitung $< f$ tabel, artinya H_a ditolak. Namun apabila nilai sig $< 0,05$ atau f hitung $> f$ tabel, artinya H_a diterima.⁷²

⁷² Imam Ghozali, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 19 Edisi 5* (Diponegoro: Badan Penerbit Universitas Diponegoro), 98.

Tabel 4.13
Hasil Uji F (Simultan)
ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	211.470	4	52.867	10.660	.000 ^b
	Residual	1244.765	251	4.959		
	Total	1456.234	255			

a. Dependent Variable: Pendapatan (Y)

b. Predictors: (Constant), Hasil Produksi (X4), Biaya Produksi (X2), Luas Lahan (X1), Teknologi (X3)

Sumber: Output SPSS 25

$$F \text{ tabel} = f(k : n-k) = f(4 : 256-4) = (4 : 252) = 2,40$$

Pada hasil uji f menyatakan nilai sig $0,000 < 0,05$ dan nilai f hitung $10,660 > 2,40$ f tabel, maka disimpulkan bahwasanya luas lahan (X1), biaya produksi (X2), teknologi (X3) dan hasil produksi (X4) secara simultan mempengaruhi variabel dependen yakni pendapatan (Y).

3) Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Tujuan uji R^2 ialah menghitung presentase adanya pengaruh yang dimiliki variabel bebas terhadap variabel terikat. Koefisien determinasi bisa dilihat lewat perhitungan nilai *R Square* ataupun *Adjusted R Square*, ditentukan pada penelitian ini membaca nilai *Adjusted R Square*, disebabkan adanya lebih dari satu variabel bebas.

Tabel 4.14
Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.381 ^a	.145	.132	2.22693

a. Predictors: (Constant), Hasil Produksi (X4), Biaya Produksi (X2), Luas Lahan (X1), Teknologi (X3)

Sumber: Data diolah dari SPSS 25

Pada hasil perhitungan SPSS, diperoleh nilai *Adjusted R Square* 0,132 atau 13,2%. Dapat diartikan bahwa luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi berpengaruh terhadap pendapatan sebesar 13,2%, sebaliknya sisanya 86,8 % dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak dipaparkan pada penelitian ini.

D. Pembahasan

Penelitian ini dilaksanakan guna memahami adanya hubungan pengaruh luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Berdasarkan analisis dan interpretasi di atas berikut ialah hasil yang diperoleh:

1. Pengaruh Luas Lahan Terhadap Pendapatan

Berdasarkan data pada tabel 4.12 menyatakan bahwasanya faktor luas lahan mempunyai nilai negatif serta tidak signifikan terhadap pendapatan. Sesuai data yang diperoleh di atas perbandingan t hitung - 0,686 sedangkan nilai signifikansi 0,493. Maka nilai $\text{sig } 0,493 > 0,05$ yang dapat diartikan H_1 ditolak. Jadi kesimpulannya ialah variabel luas lahan (X_1) tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan (Y).

Hal tersebut dikarenakan jaminan lahan subur yang tidak tetap, dimana mereka para petani kurang memahami cara menjaga lahan sehingga lahan yang ditanami menjadi kurang subur sehingga mengakibatkan kualitas hasil panen yang kurang memuaskan dan harga jual padi menjadi buruk. Meski petani menggarap lahan yang luas, namun

bukan berarti kesuburan tanah tetap terjaga sehingga berdampak pada kualitas hasil serta pendapatan petani.

Hal tersebut tidak relevan dengan teori Daniel dalam I Gusti Ayu Bintang Pradnyawati yang menyatakan bahwasanya penguasaan lahan pertanian ialah permasalahan penting dalam proses produksi pertanian, dimana penguasaan pada lahan yang kecil biasanya tidak efektif dibanding dengan lahan yang lebih besar.⁷³

2. Pengaruh Biaya Produksi Terhadap Pendapatan

Hasil penelitian menyatakan bahwasanya variabel biaya produksi memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi di kecamatan Sukorame. Dimana nilai signifikansi variabel biaya produksi yaitu $0,045 < 0,05$ dan nilai t hitung $2,011 > 1,969$, maka diartikan H₂ diterima. Artinya variabel biaya produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani padi.

Penelitian ini relevan dengan penelitian terdahulu yang dikerjakan Sitti Aminah Hamzah Karim, Riznawati dan Dwi Kartika menyatakan apabila jumlah biaya yang dipakai semakin tinggi maka akan berdampak pula pada pendapatan yang diterima petani, hal tersebut disebabkan jika biaya produksi yang digunakan besar namun hasil yang diperoleh tidak seperti yang diinginkan maka berpengaruh pada pendapatan yang diperoleh. Hal itu relevan juga dengan teori pengharapan yang dijelaskan oleh Victor Vroom dalam Amrina Rosada yang menyatakan bahwasanya untuk mengoptimalkan kapasitas produksi untuk mendapatkan keuntungan

⁷³ I Gusti Ayu Bintang Pradnyawati dan Wayan Cipta, "Pengaruh Luas Lahan, Modal dan Jumlah Produksi Terhadap Pendapatan Petani Sayur di Kecamatan Baturiti," *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi* 9, No. 1 (2021): 98.

berarti membayar biaya produksi sesuai dengan apa yang dibutuhkan sehingga pendapatan yang diperoleh mencukupi harapan yang dibuat petani padi.⁷⁴

3. Pengaruh Teknologi Terhadap Pendapatan

Dalam penelitian ini, teknologi berpengaruh terhadap pendapatan petani, dilihat pada analisis data di atas menyatakan bahwasanya teknologi mempunyai nilai positif dan signifikan terhadap pendapatan. Berdasarkan data di atas menunjukkan perbandingan nilai t hitung $4,076 > 1,969$ dan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$, maka disimpulkan bahwa H_3 diterima. Artinya variabel teknologi berpengaruh secara signifikan terhadap variabel pendapatan.

Dalam hal ini sejalan dengan penelitian terdahulu Haerani Firman dalam Jurnal Ekonomi Pembangunan, Bahwasanya teknologi memiliki pengaruh signifikan terhadap pendapatan petani, hasil produksi akan meningkat dengan adanya teknologi yang lebih canggih dan akan berdampak pada meningkatnya pendapatan petani.⁷⁵

4. Pengaruh Hasil Produksi Terhadap Pendapatan

Berdasarkan analisis data menyatakan hasil produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. Pada tabel 4.12 dinyatakan dengan nilai sig.

⁷⁴ Amrina Rosada Hardyningtyas dan Retno Indah Hernawati, "Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi dan Harga Pasar Terhadap Pendapatan Petani Bawang Merah di Jawa Tengah," *Jurnal Akuntansi, Keuangan dan Auditing* 4, No. 1 (2023): 33.

⁷⁵ Haerani Firman, "Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Rumput Laut di Desa Tirowali Kecamatan Ponrang," *Jurnal Ekonomi Pembangunan* 5, No. 1 (2019): 19.

variabel hasil produksi sebesar $0,024 < 0,05$ dan nilai t hitung $2,263 > 1,969$ t tabel, maka artinya H_4 diterima.

Hal ini relevan dengan penelitian Mery Wahyuni, dkk dalam Jurnal Intelektika, yang menyatakan bahwasanya pendapatan petani pemilik penggarap bernilai positif dan signifikan dengan variabel hasil produksi.⁷⁶ Hasil produksi pada umumnya sangat mempengaruhi tingkat pendapatan, dimana apabila hasil produksi terjadi peningkatan otomatis akan berdampak pada pendapatan petani yang akan mengalami kenaikan pula, dan sebaliknya apabila hasil produksi terjadi penurunan maka akan berpengaruh pula pada penurunan pendapatan yang diterima petani.

5. Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi, Teknologi dan Hasil Produksi Terhadap Pendapatan

Berdasarkan tabel 4.12 hasil uji F (Simultan) perhitungan menggunakan SPSS didapat $F_{hitung} > F_{tabel}$ yaitu $10,660 > 2,40$ dan nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$ maka berarti H_5 diterima. Dapat diartikan bahwasanya variabel luas lahan (X_1), biaya produksi (X_2), teknologi (X_3) dan hasil produksi (X_4) secara simultan memiliki pengaruh signifikan terhadap pendapatan (Y) petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.

Menurut hasil penelitian diatas maka diartikan bahwasanya agar terjadi peningkatan pada pendapatan petani dalam mengelola pertanian dibutuhkan pengelolaan tanah dengan baik dan optimal serta

⁷⁶ Mery Wahyuni, Dkk, "Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Petani Pemilik Penggarap Pada Usahatani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng," *Jurnal Intelektika* 4, No. 3 (2022): 58.

meminimalisasi biaya produksi yang dikeluarkan dan pentingnya penggunaan teknologi modern guna meningkatkan kualitas dan hasil produksi, yang mana tentu akan berdampak terhadap peningkatan pendapatan petani padi.



BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Melalui pembahasan serta analisis data penelitian tentang pengaruh faktor produktivitas terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan sehingga dapat disimpulkan bahwa:

1. Berdasarkan hasil uji t menunjukkan luas lahan tidak memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan dengan nilai sig 0,493 lebih besar dari 0,05.
2. Berdasarkan hasil uji t menyatakan variabel biaya produksi mempunyai pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan dengan nilai sig 0,045 lebih rendah dari 0,05.
3. Berdasarkan hasil uji t menyatakan variabel teknologi memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan dengan nilai sig 0,000 lebih rendah dari 0,05.
4. Berdasarkan hasil uji t menyatakan variabel hasil produksi memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan dengan nilai sig 0,024 lebih rendah dari 0,05.
5. Berdasarkan hasil uji f menyatakan variabel luas lahan, biaya produksi, teknologi dan hasil produksi secara bersama-sama memiliki pengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame

Kabupaten Lamongan dengan nilai sig 0,000 lebih rendah dari 0,05 dan nilai F hitung 10,660 lebih tinggi dari 2,40 F_{tabel} .

B. Saran-Saran

Berdasarkan hasil penelitian diatas, maka adanya saran agar dapat bermanfaat bagi seluruh pihak yang terlibat, yakni:

1. Bagi peneliti berikutnya, semoga bisa memperluas pengetahuan dan memperkaya variabel penelitian lain yang bisa berpengaruh terhadap pendapatan supaya lebih beragam serta dapat lebih banyak menambah sampel penelitian kedepannya.
2. Untuk akademik, semoga hasil penelitian ini dapat menjadi bacaan serta dijadikan bahan referensi dalam penelitian mendatang.
3. Bagi petani padi Kecamatan Sukorame, diharapkan lebih dapat melestarikan kesuburan tanah dengan baik agar meningkatnya produksi pertanian. Kepada pemerintah juga dibutuhkan kontribusi dalam membagikan subsidi pupuk kepada para petani, jika petani dan pemerintah bisa melaksanakan tugas masing-masing dengan baik, insyaAllah tidak menutup kemungkinan hasil produksi dapat meningkat sesuai yang diharapkan yang mana akan berdampak pada pertumbuhan ekonomi negara.

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, Siti dan Asriani Yunus. "Menyorot Relasi Luas Lahan, Harga Jual, Hasil Produksi dan Biaya Produksi Terhadap Pendapatan Petani." *Jurnal Ecces* 6, no. 2 (Desember 2019): 152-170.
- Apriliana, Lina. "Pengaruh Lahan, Modal dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa Tanggulwelahan Kecamatan Besuki Kabupaten Tulungagung (Dalam Perspektif Ekonomi Islam)." Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Tulungagung, 2019.
- Arifin. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Bandung: CV Mujahid Press, 2015.
- BPS Kabupaten Lamongan Dalam Angka 2023
- BPS Kabupaten Lamongan Kecamatan Sukorame dalam Angka 2022
- BPS Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2022 (Angka Tetap)
- BPS Luas Panen dan Produksi Padi di Jawa Timur 2022 (Angka Sementara)
- BR, Afrida. *Ekonomi Sumber Daya Manusia*. Jakarta: Galia Indonesia, 2003.
- Broto, Bayu Eko. *Manajemen Biaya*. Jombang: CV Nakomu, 2021.
- Chaudhry, Muhammad Sharif. *Sistem Ekonomi Islam: Prinsip Dasar*. Terj. Suherman Rosyidi. Jakarta: Prenadamedia Group, 2020.
- Damanik, Joni Arman. "Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Masaran, Kabupaten Sragen." *Economics Development Analysis Journal* 3, No. 1 (2014): 212-224.
- Departemen Agama Republik Indonesia. *Al-Quran dan Terjemahannya*. Bandung: CV Penerbit Jumanatul „Ali-Art, 2006.
- Firman, Haerani. "Faktor-Faktor yang Berpengaruh Terhadap Pendapatan Petani Rumput Laut di Desa Tirowali Kecamatan Ponrang." *Jurnal Ekonomi Pembangunan* 5, No. 1 (2019): 14-22.
- Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 19 Edisi 5*. Diponegoro: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hamid, Marwan Dkk. *Analisis Jalur dan Aplikasi SPSS Versi 25 Edisi Pertama*. Bireuen: 2019.
- Handoko, Vonny Tiara Narundana. "Pengaruh Biaya Produksi dan Harga Jual Jagung Terhadap Tingkat Pendapatan Penjualan Jagung di Desa Tri Rahayu." *Jurnal Ekonomika* 45 10, No. 2 (Juni 2023): 362-275.

- Hardyaningtyas, Amrina Rosada dan Retno Indah Hermawati “Pengaruh Luas Lahan, Biaya Produksi dan Harga Pasar Terhadap Pendapatan Petani Bawang Merah di Jawa Tengah.” *Jurnal Akuntansi, Keuangan dan Auditing* 4, No. 1 (2023): 30-39.
- Hartati, Gusti Ayu Radi Dkk. “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani di Kota Denpasar.” *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana* 6, No. 4 (2017): 1513-1546.
- Ismawati, Sarah Rizma Amalia. “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kesejahteraan Petani (Studi Petani Bawang Merah di Desa Serading Kecamatan Moyo Hilir).” *Jurnal Ekonomi dan Bisnis* 9, No. 2 (Agustus 2021): 109-118.
- Juliansyah, Hijri dan Agung Riyono, “Pengaruh Produksi, Luas Lahan dan Tingkat Pendidikan Terhadap Pendapatan Petani Karet di Desa Bukit Hagu Kecamatan Lhoksukon Kabupaten Aceh Utara.” *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal* 1, No. 2 (2018): 65-72.
- Karim, Sitti Aminah Hamzah Dkk. “Pengaruh Biaya Produksi, Luas Lahan dan Hasil Produksi Terhadap Pendapatan Petani Padi.” *Jurnal Studi Manajemen & Riset Terapan* 2, No. 1 (Juni 2022): 28-35.
- Karmini. *Ekonomi Produksi Pertanian*. Samarinda: Mulawarman University Press, 2018.
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia. “Sektor Pertanian Masih Menjadi Kekuatan Ekonomi di Indonesia.” 4 Mei 2023, <https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=2564>
- Lumintang, Fatmawati M. “Analisis Pendapatan Petani Padi di Desa Teep Kecamatan Logowan Timur.” *Jurnal EMBA* 1, No. 3 (2013): 991-998.
- Mildayanti. “Analisis Pengaruh Bahan Baku, Teknologi dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Hasil Produksi PT Sumber Graha Sejahtera Luwu.” Skripsi, Institut Agama Islam Negeri Palopo, 2021.
- Mulyana, Deden. *Manajemen Biaya Menyikapi Lingkungan Bisnis Kontemporer*. Tasikmalaya: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Siliwangi, 2011.
- Nugraha, Cendikia Himawan Tri dan Nugroho Sumarjiyanto Benedictus Maria. “Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani.” *Diponegoro Journal of Economics* 10, No. 1 (2021), 2337-3814.
- Pambudi, Andika Dkk. *Ekonomi Pertanian*. Padang: PT Global Eksekutif Teknologi, 2022.

Pamungkas, Destriana Indria. "5 Daerah Penghasil Padi Terbesar di Jawa Timur." MNC Portal, 7 Juli 2023. <https://economy.okezone.com/read/2023/05/11/320/2812342/5-daerah-penghasil-padi-terbesar-di-jawa-timur?page=2>

Pradnyawati, I Gusti Ayu Bintang dan Wayan Cipta. "Pengaruh Luas Lahan, Modal dan Jumlah Produksi Terhadap Pendapatan Petani Sayur di Kecamatan Baturiti." *Ekuitas: Jurnal Pendidikan Ekonomi* 9, No. 1 (2021): 93-100.

Purnomo, Rochmat Aldy. *Analisis Statis Ekonomi dan Bisnis Dengan SPSS*. Ponorogo: CV. Wade Group, 2016.

Purwanti, Teti. "5 Negara Penghasil Beras Terbesar di Dunia, RI ke Berapa?." CNBC Indonesia, 25 Agustus 2022. https://www.cnbcindonesia.com/market/20220825081147_17-366446/5-negara-penghasil-beras-terbesar-dunia-ri-ke-berapa.

Putra, I Kadek Wahyu Andika dan I Wayan Wenagama. "Pengaruh Luas Lahan, Teknologi Terhadap Produksi dan Pendapatan Petani Kopi Robusta di Desa Munduk Temu." *E-Jurnal EP Unud* 9, No. 10 (Oktober): 2360-2389.

Putra, Mohammad Akbar Kurnia Dkk. "Analisis Faktor- Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Petani Padi Sawah di Kecamatan Karangreja Kabupaten Purbalingga." *Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Akuntansi* 23, No. 2 (2021): 50-61.

Saputra, I Nyoman Alit Febri dan I Gede Wardana. "Pengaruh Luas Lahan, Alokasi Waktu dan Produksi Petani Terhadap Pendapatan," *Jurnal EP Unud* 7, No. 9 (September 2018): 2038-2070.

Saputra, M Widodo dan Ratnawilis. "Dampak Teknologi Pertanian Modern Terhadap Aktivitas Pertanian Padi Masyarakat Jorong Piruko Utara Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya." *Jurnal Buana* 3, No. 2 (2019): 205-216.

Siringo, Headhi Berlina dan Murni Daulay. "Analisis Keterkaitan Produktivitas Pertanian dan Impor Beras di Indonesia." *Jurnal Ekonomi dan Keuangan* 2, No. 8 (2014): 488-499.

Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2014.

Suratiyah, Ken. *Ilmu Usaha Tani (Edisi Revisi)*. Jakarta: Penebar Swadaya, 2015.

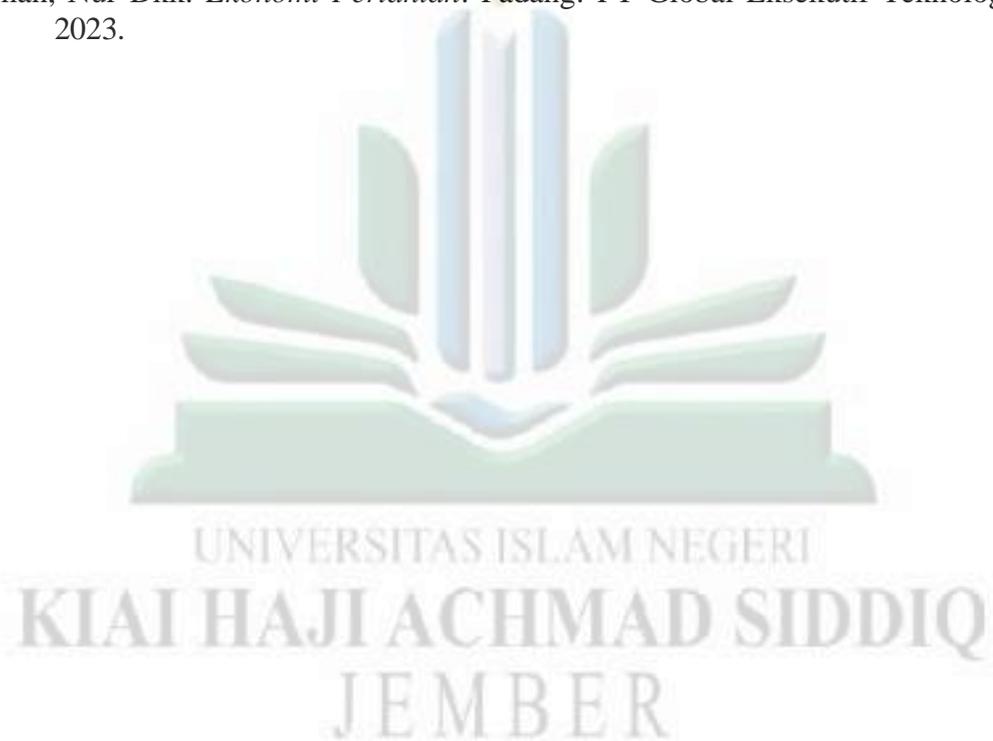
Wahyuni, Mery Dkk. "Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapata Petani Pemilik Penggarap Pada Usaha tani Padi Sawah di Kelurahan Pajalesang Kecamatan Lilirilau Kabupaten Soppeng." *Jurnal Intelektiva* 4, No. 3 (2022): 47-66.

Wanda, Faisal Floperda Akbar. "Analisis Pendapatan Usaha Tani Jeruk Islam." *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis* 3, No. 3 (2015): 600-611.

Wikipedia Ensiklopedia Bebas. "Sukorame, Lamongan." 7 Juli 2023. https://id.wikipedia.org/wiki/Sukorame,_Lamongan

Yasmita, I Gusti Ayu Lia. "Pengaruh Modal, Luas Lahan dan Teknologi Terhadap Pendapatan Petani Padi di Subak Sempidi Kecamatan Mengwi Kabupaten Bandung." *Jurnal Ganec Swara* 17, No. 2 (2023): 429-439.

Zaman, Nur Dkk. *Ekonomi Pertanian*. Padang: PT Global Eksekutif Teknologi, 2023.



LAMPIRAN 1: Surat Pernyataan Keaslian Tulisan

PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Alfina Amirotnunnasikha
NIM : E20192305
Program Studi : Ekonomi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
Instansi : Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq
Jember

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian ini yang berjudul “Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan” adalah sebenar-benarnya hasil penelitian atau karya sendiri, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah penelitian ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar Pustaka.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan tanpa paksaan dari siapapun.

Jember, 07 November 2023

Saya yang menyatakan



Alfina Amirotnunnasikha
NIM. E201912305

LAMPIRAN 2: Matrik Penelitian

MATRIK PENELITIAN

Judul	Variabel	Indikator	Sumber Data	Metode Penelitian	Rumusan Masalah	Hipotesis
Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan	1. Luas Lahan (X1) 2. Biaya Produksi (X2) 3. Teknologi (X3) 4. Hasil Produksi (X4) 5. Pendapatan (Y)	a. Penguasaan lahan b. Penggunaan lahan a. Biaya bibit b. Biaya pembelian pupuk c. Biaya pestisida d. Biaya upah tenaga kerja a. Teknologi tradisional b. Teknologi modern a. Jumlah produksi b. Kualitas produksi a. Sektoral b. Geografis c. Keterampilan	1. Sumber primer - Petani padi sawah Kecamatan Sukorame. - Badan Penyuluhan Pertanian Kecamatan Sukorame 2. Sumber sekunder: - Badan Pusat Statistik	1. Pendekatan penelitian: pendekatan kuantitatif. 2. Jenis penelitian: penelitian lapangan. 3. Teknik pengumpulan data: - Kuesioner - Dokumentasi 4. Metode analisis data: - Uji instrument - Uji asumsi klasik - Uji regresi linier berganda - Uji hipotesis	1. Apakah luas lahan berpengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. 2. Apakah biaya produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. 3. Apakah teknologi berpengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. 4. Apakah hasil produksi berpengaruh terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. 5. Apakah biaya produksi, luas lahan, teknologi dan hasil produksi berpengaruh	H1: Luas lahan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. H2: Biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. H3: Teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. H4: Hasil produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan. H5: Luas lahan, biaya produksi,

		d. <i>Gender</i>			secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.	teknologi dan hasil produksi berpengaruh signifikan secara simultan terhadap pendapatan petani padi sawah di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan.
--	--	------------------	--	--	--	---



LAMPIRAN 3: Kuesioner Penelitian

KUESIONER

PENGARUH FAKTOR PRODUKTIVITAS TERHADAP PENDAPATAN PETANI PADI SAWAH DI KECAMATAN SUKORAME KABUPATEN LAMONGAN

Responden yang terhormat.

Saya Alfina Amirotnunnasikha, Mahasiswa Strata Satu (S1) Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam Program Studi Ekonomi Syariah. Dalam rangka menyusun skripsi yang saya ajukan, maka saya mengharapkan kepada petani padi sawah Kecamatan Sukorame untuk menjawab dengan apa adanya sebab tidak ada jawaban benar atau salah. Informasi yang diperoleh dari angket ini hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian (Riset) dan tidak untuk kepentingan diluar riset.

Demikianlah saya ucapkan terimakasih atas kesediaan Bapak/Ibu yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner ini.

A. Identitas Responden

Isilah data pribadi Bapak/Ibu/Saudara/Saudari dibawah ini:

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : Laki-laki / Perempuan
3. Umur :.....Tahun
4. Alamat :
5. Jumlah Anggota Keluarga :.....Orang
6. Pendidikan Terakhir : SD / SMP / SMA / SARJANA
7. Pengalaman Bertani :.....Tahun

B. 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 alternatif jawaban yang telah disediakan.
3. Keterangan jawaban sebagai berikut:

Jawaban	Skor
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Nertal	3
Tidak Setuju	2
Sangat Tidak Setuju	1

LUAS LAHAN						
No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1.	Lahan yang ditanami dalam satu lokasi terdapat variasi jenis padi yang berbeda					
2.	Menjaga kesuburan tanah dengan melakukan prosedur pengelolaan tanah dengan benar agar kegemburan tanah tetap terjaga					
3.	Lebih menguntungkan mengelolah lahan pribadi daripada lahan sewa					
4.	Saya mengelolah lahan sewa dan lahan milik pribadi					
5.	Semakin luas lahan yang ditanami maka semakin tinggi produksi yang dihasilkan					

BIAYA PRODUKSI						
No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1.	Biaya yang dikeluarkan untuk pembukaan lahan (pembelian bibit) cukup besar					

2.	Biaya pembelian pupuk untuk tanaman padi sawah semakin meningkat (mahal)					
3.	Saya mengeluarkan biaya setiap bulannya untuk pembelian obat hama dan perawatan lahan					
4.	Biaya yang dikeluarkan untuk upah tenaga kerja cukup besar					
5.	Tingkat keuntungan yang diperoleh lebih rendah dibandingkan dengan biaya produksi yang dikeluarkan					

TEKNOLOGI						
No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1.	Penggunaan alat seadanya dalam menggarap sawah					
2.	Jajar legowo dan gapokan banyak digunakan petani karena banyak memberi keuntungan					
3.	Semakin canggih teknologi yang digunakan maka semakin bagus kualitas produk yang dihasilkan					
4.	Penggunaan teknologi modern dapat mengurangi pekerjaan tenaga kerja sehingga pekerjaan dapat terselesaikan dengan cepat, ringan dan mendapatkan hasil yang lebih banyak					
5.	Biaya yang digunakan untuk menyewa teknologi modern lebih mahal daripada menggunakan teknologi tradisional					

HASIL PRODUKSI						
No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1.	Jumlah hasil produksi bergantung pada faktor luas lahan, biaya produksi dan teknologi yang digunakan					
2.	Jumlah hasil produksi mengalami peningkatan setiap musim					
3.	Penggunaan jenis bibit, pupuk dan racun hama yang berkualitas bagus, mempengaruhi jumlah produksi padi					
4.	Produksi yang dihasilkan memiliki kualitas dan mutu yang tinggi					
5.	Penggunaan bibit mempengaruhi kualitas produksi					

PENDAPATAN						
No	Pernyataan	Jawaban				
		STS	TS	N	S	SS
1.	Sebagian besar pendapatan yang diterima dari sektor pertanian padi sawah					
2.	Pendapatan yang diperoleh dari lahan pertanian yang berada di gunung rata-rata sama dengan pendapatan yang diperoleh di daerah dataran (sawah)					
3.	Pendapatan hasil pertanian di daerah dataran lebih menjanjikan					
4.	Tenaga kerja yang dipakai merupakan orang yang sudah terlatih dalam mengelolah sawah maupun memanen padi sehingga tidak memakan waktu					
5.	Dalam bidang pertanian pendapatan yang dihasilkan kaum laki-laki lebih besar dari pendapatan kaum perempuan					

LAMPIRAN 4: Tabulasi Data penelitian

Luas Lahan (X1)							Biaya Produksi (X2)					
No.	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	Total	X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	Total
1	2	4	3	3	4	16	4	5	4	3	3	19
2	5	5	4	2	4	20	4	4	4	4	3	19
3	5	4	5	4	5	23	5	4	5	4	5	23
4	4	5	5	2	4	20	4	5	4	4	5	22
5	1	5	5	5	5	21	5	5	3	3	2	18
6	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
7	4	4	3	4	5	20	4	5	4	4	3	20
8	3	4	3	5	4	19	4	4	5	5	4	22
9	1	5	5	1	5	17	5	5	5	5	3	23
10	5	4	5	2	5	21	3	5	4	4	3	19
11	3	5	4	4	4	20	4	5	3	3	2	17
12	4	4	3	2	4	17	4	5	4	4	3	20
13	4	4	5	2	4	19	4	4	4	4	2	18
14	4	4	4	5	5	22	4	3	4	4	4	19
15	4	2	4	1	3	14	4	2	3	5	4	18
16	4	4	4	4	5	21	3	4	3	3	4	17
17	2	4	4	3	4	17	4	4	4	4	3	19
18	4	5	5	5	5	24	5	5	5	5	4	24
19	4	4	4	2	4	18	4	4	4	4	3	19
20	4	4	4	5	5	20	3	4	3	4	5	19
21	4	4	4	4	4	20	4	3	4	3	4	18
22	4	4	3	4	4	19	4	3	4	3	4	18
23	5	4	4	3	4	20	3	4	3	3	2	15
24	4	4	5	3	4	20	3	4	3	3	4	17
25	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	3	19
26	3	4	4	3	3	17	3	3	3	3	2	14
27	2	3	3	2	4	14	4	4	3	4	4	19
28	5	5	5	3	4	22	5	5	5	5	5	25
29	4	5	4	3	4	20	3	4	4	3	2	16
30	5	5	5	5	5	25	2	4	3	3	2	14
31	3	4	5	4	5	21	4	5	4	4	3	20
32	4	4	4	3	5	20	3	4	4	3	2	16
33	2	4	4	3	5	18	4	4	4	4	5	21
34	4	5	4	3	4	20	3	4	4	4	2	17
35	2	3	3	2	4	14	4	4	4	4	3	19
36	4	5	4	2	4	19	4	4	4	4	3	19

37	4	4	4	3	4	19	4	4	4	4	2	18
38	4	5	5	4	5	23	4	4	4	4	5	21
39	4	5	4	3	4	20	3	4	4	3	2	16
40	4	5	5	4	5	23	5	5	5	5	3	23
41	3	3	2	4	2	14	2	4	2	3	4	15
42	1	5	4	4	3	17	4	3	3	4	2	16
43	3	4	3	4	4	18	4	4	5	4	2	19
44	4	5	5	2	5	21	3	5	4	4	2	18
45	4	4	4	3	4	19	5	5	5	5	3	23
46	5	5	4	4	5	23	4	5	4	5	4	22
47	4	5	5	3	5	22	3	5	4	4	3	19
48	3	5	5	5	5	23	3	3	3	3	3	15
49	4	5	5	2	5	21	4	5	4	4	2	19
50	2	4	4	3	5	18	3	4	4	3	2	16
51	3	4	5	3	4	19	3	4	3	3	2	15
52	1	5	3	3	4	16	5	5	4	4	4	22
53	3	4	5	4	5	21	4	4	4	3	2	17
54	5	5	4	5	5	24	5	5	4	4	4	22
55	3	4	5	4	5	21	5	5	5	4	3	22
56	5	5	5	5	5	25	4	4	4	4	3	19
57	5	5	5	5	5	25	5	5	5	4	3	22
58	3	4	5	3	5	20	3	4	3	3	2	15
59	4	4	4	3	4	19	2	4	3	4	2	15
60	4	4	4	2	4	18	4	4	4	4	3	19
61	5	5	5	5	5	25	4	4	4	4	4	20
62	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	3	23
63	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	4	24
64	2	3	4	3	4	16	2	4	3	3	2	14
65	2	4	4	3	4	17	3	4	3	3	2	15
66	1	4	4	2	4	15	3	5	3	4	2	17
67	4	5	4	4	4	21	4	3	5	4	4	20
68	4	5	5	3	4	21	3	4	4	4	2	17
69	4	5	5	4	5	23	5	5	5	5	4	24
70	4	4	5	4	5	22	3	4	3	4	4	18
71	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	3	19
72	4	4	4	5	5	22	4	3	4	3	4	18
73	2	4	4	3	4	17	4	4	4	3	2	17
74	4	5	4	4	5	22	5	5	5	5	3	23
75	4	5	5	4	5	23	5	5	5	4	3	22

76	4	5	5	4	3	21	4	4	4	4	5	21
77	2	3	4	4	5	18	4	5	4	3	2	18
78	4	4	4	4	4	20	5	5	5	4	3	22
79	4	4	5	4	3	20	5	5	5	5	4	24
80	4	5	4	3	4	20	3	4	5	4	3	19
81	1	4	3	2	4	14	3	4	3	3	2	15
82	2	3	4	3	4	16	5	5	5	5	3	23
83	5	5	5	5	5	25	4	4	4	4	4	20
84	5	5	5	5	5	25	4	4	4	4	4	20
85	5	5	5	4	5	24	3	3	5	3	4	18
86	2	3	4	3	4	16	4	4	4	4	3	19
87	4	4	4	4	4	20	4	5	4	3	2	18
88	4	5	5	3	4	21	5	5	5	4	3	22
89	4	4	5	4	5	22	5	5	5	5	4	24
90	3	4	4	3	4	18	5	5	4	4	3	21
91	4	5	4	2	4	19	4	5	4	4	3	20
92	4	4	5	4	5	22	4	5	4	4	3	20
93	4	4	4	4	4	20	4	3	5	4	4	20
94	4	4	4	4	4	20	4	3	4	5	3	19
95	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
96	1	4	3	2	4	14	3	4	3	3	2	15
97	4	5	5	4	5	23	5	5	5	5	4	24
98	2	4	4	3	4	17	5	5	5	5	3	23
99	4	4	4	4	4	20	3	3	3	3	2	14
100	1	3	3	2	4	13	3	4	3	4	2	16
101	4	5	5	4	5	23	4	4	4	4	3	19
102	2	3	3	3	4	15	3	3	3	3	2	14
103	4	4	4	4	5	21	4	5	3	4	3	19
104	2	4	4	2	4	16	4	4	4	4	2	18
105	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	3	23
106	2	3	4	4	5	18	5	5	5	5	3	23
107	1	4	4	2	4	15	4	4	2	3	2	15
108	4	4	4	2	5	19	3	4	3	3	2	15
109	2	4	4	4	5	19	3	3	3	3	1	13
110	2	4	4	2	4	16	3	4	4	3	2	16
111	4	4	5	3	3	19	4	4	4	4	5	21
112	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	2	18
113	5	5	5	3	4	22	3	4	4	5	5	21
114	5	5	5	5	5	25	3	4	4	3	2	16

115	5	5	5	3	4	22	2	3	2	3	3	13
116	4	4	4	4	5	21	4	4	3	4	3	18
117	4	4	4	4	4	20	3	4	3	3	2	15
118	2	4	3	3	4	16	2	4	3	3	2	14
119	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	3	19
120	5	5	5	5	5	25	3	4	4	4	5	20
121	4	5	5	3	5	22	4	4	4	4	3	19
122	3	4	5	3	4	19	4	4	3	4	3	18
123	4	5	4	3	4	20	4	4	4	4	3	19
124	4	5	4	4	5	22	3	3	3	3	2	14
125	4	5	5	4	5	23	3	3	4	3	3	16
126	2	1	3	3	3	12	1	2	3	3	1	10
127	2	4	3	2	4	15	4	4	4	3	3	18
128	4	4	4	3	3	18	3	3	3	4	3	16
129	4	4	4	5	4	21	3	3	4	4	3	17
130	2	2	2	5	4	15	2	2	3	4	3	14
131	4	4	5	4	5	22	4	4	4	4	5	21
132	2	4	4	3	4	17	2	4	3	3	4	16
133	5	5	5	5	5	25	3	5	4	3	4	19
134	3	4	4	3	4	18	2	4	3	2	1	12
135	2	4	4	3	4	17	2	4	3	3	2	14
136	5	5	5	4	5	24	5	5	5	5	4	24
137	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	3	19
138	2	3	3	3	4	15	3	4	3	3	4	17
139	3	4	4	5	5	21	3	4	4	4	5	20
140	4	4	5	4	5	22	5	5	4	4	3	21
141	3	4	4	3	4	18	5	5	4	3	3	20
142	4	4	3	3	4	18	5	4	3	4	5	21
143	4	4	3	3	4	18	4	4	3	4	5	20
144	4	4	5	4	5	22	3	3	4	3	2	15
145	3	4	4	5	5	21	4	5	4	3	2	18
146	4	5	4	3	4	20	5	5	5	5	5	25
147	3	5	4	3	4	19	3	4	4	3	3	17
148	4	4	5	4	5	22	3	4	3	3	2	15
149	4	5	4	3	4	20	5	5	5	5	4	24
150	4	5	5	4	5	23	3	4	4	4	3	18
151	2	4	3	3	3	15	4	5	4	4	3	20
152	4	5	4	3	3	19	3	4	3	2	2	14
153	4	5	4	3	4	20	2	4	3	3	3	15

154	4	5	4	4	5	22	5	4	4	4	3	20
155	4	4	3	3	3	17	4	4	4	3	3	18
156	3	4	5	4	3	19	4	5	4	4	4	21
157	2	4	4	3	4	17	3	3	3	3	3	15
158	3	4	5	4	4	20	4	4	4	4	4	20
159	4	5	4	4	4	21	3	4	3	4	4	18
160	3	4	4	5	4	20	5	4	3	3	3	18
161	2	4	4	3	3	16	3	3	3	3	2	14
162	4	5	4	3	5	21	4	5	4	4	3	20
163	4	4	3	3	3	17	2	4	3	3	4	16
164	3	4	4	2	3	16	4	5	3	4	3	19
165	4	5	5	5	4	23	4	4	4	3	2	17
166	3	4	4	4	4	19	5	5	5	5	5	25
167	3	4	3	2	4	16	2	4	1	3	2	12
168	3	4	4	3	5	19	5	5	5	5	4	24
169	4	4	3	2	4	17	3	4	4	4	3	18
170	2	4	3	3	4	16	2	4	3	4	5	18
171	4	5	4	3	4	20	4	5	5	5	4	23
172	4	5	5	4	4	22	2	3	3	3	2	13
173	4	4	4	4	5	21	3	4	3	3	2	15
174	3	4	4	4	5	20	4	5	4	4	3	20
175	5	4	4	4	5	22	5	4	5	4	3	21
176	5	5	5	4	4	23	4	4	3	3	4	18
177	5	5	5	5	4	24	3	5	4	5	4	21
178	5	5	5	4	4	23	3	3	2	2	2	12
179	4	3	4	5	4	20	4	4	3	3	4	18
180	5	5	4	4	4	22	5	4	4	4	3	20
181	5	5	4	3	5	22	5	5	4	4	3	21
182	5	4	4	3	4	20	3	4	4	3	2	16
183	5	5	4	3	4	21	5	5	5	5	4	24
184	5	4	4	3	5	21	4	4	4	3	2	17
185	4	5	5	4	3	21	5	5	4	4	3	21
186	4	4	4	5	4	21	4	4	4	4	5	21
187	5	4	4	5	4	22	3	4	3	3	2	15
188	4	3	4	4	4	19	5	5	4	4	3	21
189	5	5	5	4	5	24	4	4	4	5	5	22
190	4	4	4	5	4	21	5	4	3	4	3	19
191	2	3	4	4	5	18	3	4	5	4	5	21
192	3	5	5	5	5	23	5	4	4	3	2	18

193	4	5	4	4	4	21	4	5	4	5	4	22
194	4	5	5	5	5	24	5	5	5	4	3	22
195	5	4	3	4	5	21	3	4	3	3	3	16
196	5	4	5	5	4	23	5	4	4	4	3	20
197	5	5	4	5	4	23	4	4	4	5	4	21
198	3	4	3	2	3	15	5	5	5	4	5	24
199	4	4	5	4	5	22	4	4	3	3	4	18
200	3	3	4	3	4	17	4	4	4	3	2	17
201	5	5	5	3	4	22	2	4	3	3	2	14
202	2	4	4	3	4	17	3	3	3	3	2	14
203	4	5	5	5	4	23	3	4	3	3	1	14
204	3	4	4	4	4	19	2	3	4	4	3	16
205	3	4	5	4	4	20	4	3	4	3	2	16
206	5	5	4	3	4	21	3	4	5	4	3	19
207	4	3	3	4	3	17	3	3	3	2	3	14
208	4	5	5	5	4	23	3	4	4	3	4	18
209	4	4	3	2	4	17	4	5	4	5	4	22
210	5	5	5	4	4	23	3	4	3	3	2	15
211	3	3	4	3	4	17	3	4	4	3	4	18
212	4	4	3	4	4	19	3	3	4	4	3	17
213	4	4	4	4	3	19	4	4	3	2	1	14
214	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	3	19
215	4	5	5	4	5	23	5	5	5	5	5	25
216	4	5	5	4	5	23	4	5	4	4	3	20
217	4	5	5	4	4	22	4	4	4	4	2	18
218	4	4	5	4	5	22	4	5	4	4	3	20
219	2	4	4	2	4	16	4	4	3	4	3	18
220	4	5	4	3	5	21	4	5	4	3	2	18
221	4	5	5	4	5	23	2	4	3	3	2	14
222	4	5	4	4	5	22	4	5	4	4	3	20
223	4	5	5	5	5	24	2	3	3	3	2	13
224	5	5	5	4	3	22	5	5	4	3	2	19
225	5	5	5	5	5	25	4	4	4	3	4	19
226	4	5	5	4	4	22	3	4	4	3	3	17
227	4	4	4	4	4	20	3	4	4	3	1	15
228	4	5	5	4	3	21	5	5	4	3	2	19
229	4	5	4	4	5	22	4	4	3	3	2	16
230	5	5	4	3	4	21	3	3	4	3	2	15
231	4	4	4	4	4	20	3	4	3	4	3	17

232	5	4	4	4	3	20	3	4	3	2	1	13
233	3	4	5	5	5	22	4	5	5	5	4	23
234	2	4	4	3	3	16	3	4	3	3	3	16
235	4	3	4	4	5	20	4	5	5	5	4	23
236	4	5	5	4	4	22	5	4	3	4	4	20
237	4	4	3	2	4	17	3	3	3	3	2	14
238	5	5	5	4	3	22	4	3	4	4	3	18
239	5	4	4	4	4	21	5	4	5	5	4	23
240	5	4	5	5	4	23	4	5	4	3	4	20
241	4	4	4	3	4	19	4	4	4	4	4	20
242	5	5	4	5	5	24	4	4	3	3	1	15
243	5	4	5	5	4	23	3	4	4	4	3	18
244	4	5	5	5	4	23	3	4	3	4	3	17
245	5	4	4	3	5	21	5	5	4	3	2	19
246	4	4	3	2	5	18	4	4	3	4	4	19
247	5	5	4	5	4	23	4	4	5	5	4	22
248	4	5	4	4	4	21	3	5	5	4	2	19
249	5	4	3	3	4	19	3	4	4	3	4	18
250	4	3	4	4	4	19	5	5	4	5	4	23
251	4	5	5	4	5	23	3	4	3	4	3	17
252	4	5	5	4	4	22	3	4	4	4	3	18
253	5	5	4	5	4	23	4	4	3	2	1	14
254	4	5	5	5	4	23	4	4	4	3	4	19
255	4	3	4	5	4	20	4	3	4	4	3	18
256	4	3	4	5	4	20	5	4	3	3	4	19

Teknologi (X3)							Hasil Produksi (X4)					
No.	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	Total	X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	X4.5	Total
1	3	3	4	4	4	18	3	3	4	4	5	19
2	3	4	3	4	4	18	4	3	3	4	5	19
3	4	5	4	5	4	22	5	4	4	5	5	23
4	3	3	3	5	5	19	5	2	4	5	5	21
5	1	3	5	5	3	17	5	2	3	3	4	17
6	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
7	3	4	3	4	3	17	4	3	5	3	5	20
8	5	5	5	5	5	25	4	5	5	5	3	22
9	5	5	5	5	5	25	5	2	5	2	5	19
10	3	3	4	4	5	19	4	4	4	4	4	20
11	4	4	4	4	4	20	4	3	4	3	5	19

12	4	3	3	4	4	18	4	3	5	3	4	19
13	4	4	3	4	4	19	4	2	4	3	5	18
14	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
15	5	2	4	4	4	19	3	4	3	3	4	17
16	4	4	3	4	5	20	4	3	4	3	4	18
17	4	4	3	4	5	20	4	3	4	3	4	18
18	4	4	3	4	5	20	5	3	4	4	4	20
19	4	4	3	4	4	19	4	4	4	3	4	19
20	3	4	4	4	5	20	4	4	4	4	4	20
21	4	5	4	4	4	21	5	4	4	4	4	21
22	4	4	4	4	4	20	3	3	3	4	3	16
23	4	4	2	3	3	16	4	3	4	3	4	18
24	4	5	4	4	4	21	5	3	4	4	5	21
25	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
26	2	3	3	4	4	16	4	3	4	3	4	18
27	4	5	4	4	4	21	4	2	3	3	4	16
28	4	4	4	5	5	22	5	3	4	4	5	21
29	4	4	4	4	4	20	4	3	4	3	4	18
30	4	3	3	4	4	18	4	3	4	4	4	19
31	4	4	3	4	4	19	3	3	5	4	4	19
32	3	4	3	4	5	19	4	3	4	3	4	18
33	4	4	4	4	3	19	4	3	4	4	4	19
34	4	3	3	4	5	19	4	4	4	3	4	19
35	4	4	3	4	4	19	4	3	4	4	5	20
36	4	4	4	4	4	20	5	3	4	3	5	20
37	4	4	4	4	4	20	4	2	4	4	4	18
38	4	3	4	4	4	19	4	3	4	3	4	18
39	3	3	3	4	4	17	4	4	5	4	5	22
40	4	4	4	4	4	20	4	3	4	3	4	18
41	3	2	3	4	4	16	3	3	4	4	3	17
42	2	2	4	3	1	12	4	3	5	3	4	19
43	3	3	3	3	3	15	4	4	5	4	4	21
44	3	3	3	4	3	16	4	4	5	4	5	22
45	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
46	5	3	4	5	5	22	5	4	4	4	5	22
47	3	3	3	4	3	16	4	3	4	4	5	20
48	3	3	4	4	4	18	4	4	3	4	5	20
49	3	3	2	4	4	16	4	3	4	4	5	20
50	4	3	2	4	4	17	5	3	4	4	5	21

51	3	3	2	4	3	15	4	3	4	3	4	18
52	3	2	5	4	5	19	5	2	4	3	5	19
53	3	3	3	4	4	17	4	4	5	4	5	22
54	3	2	4	5	5	19	5	2	5	3	5	20
55	4	4	4	4	3	19	5	4	5	5	5	24
56	4	4	4	4	4	20	5	4	5	4	5	23
57	5	5	4	5	5	24	5	4	5	4	5	23
58	3	4	4	5	4	20	4	4	4	4	5	21
59	2	3	2	4	4	15	4	3	4	4	4	19
60	4	3	3	4	4	18	2	3	2	4	4	15
61	2	4	4	4	4	18	5	3	5	4	5	22
62	3	4	3	5	4	19	4	2	4	3	5	18
63	4	4	4	4	4	20	3	3	4	3	4	17
64	3	4	3	4	4	18	2	3	4	4	5	18
65	2	3	3	4	3	15	4	3	4	3	4	18
66	3	3	3	4	4	17	5	3	4	3	5	20
67	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
68	3	3	3	4	4	17	4	4	4	4	5	21
69	4	4	3	4	4	19	4	3	4	3	4	18
70	4	3	3	4	5	19	4	3	4	3	4	18
71	3	3	4	4	4	18	4	3	4	3	4	18
72	4	4	3	5	3	19	4	3	4	4	4	19
73	4	4	4	4	4	20	5	4	5	4	5	23
74	4	4	4	4	4	20	4	3	4	5	4	20
75	4	4	3	4	4	19	3	3	4	3	4	17
76	3	3	4	4	3	17	4	4	4	4	4	20
77	4	4	4	4	4	20	4	5	5	5	5	24
78	3	4	3	4	5	19	4	2	3	4	5	18
79	4	3	2	3	4	16	4	3	4	3	5	19
80	4	4	3	4	5	20	4	2	3	3	4	16
81	2	3	2	3	4	14	3	4	4	4	5	20
82	2	3	3	4	5	17	5	4	4	4	5	22
83	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25
84	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	4	24
85	4	5	5	5	5	24	5	5	4	4	5	23
86	4	4	4	4	4	20	5	4	5	4	5	23
87	3	4	3	4	5	19	4	4	5	4	5	22
88	3	4	3	4	5	19	4	3	4	4	5	20
89	5	5	5	5	5	25	4	3	4	4	5	20

90	4	4	4	4	5	21	5	3	4	4	5	21
91	4	4	4	4	4	20	2	2	4	3	3	14
92	3	3	3	4	4	17	3	2	4	4	5	18
93	5	4	5	4	4	22	4	4	5	4	5	22
94	4	4	4	4	4	20	4	4	3	4	3	18
95	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
96	3	3	3	4	3	16	4	3	4	3	4	18
97	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25
98	5	5	5	5	5	25	5	3	4	5	5	22
99	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	5	25
100	3	4	3	4	4	18	4	4	4	4	4	20
101	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25
102	3	3	3	4	4	17	5	5	5	5	5	25
103	4	4	4	4	5	21	4	4	4	4	4	20
104	4	4	4	4	5	21	4	2	4	4	4	18
105	5	5	5	5	5	25	5	5	5	5	5	25
106	3	4	3	4	4	18	4	3	3	3	4	17
107	2	3	2	3	4	14	4	3	4	3	4	18
108	2	3	3	4	5	17	4	2	3	3	4	16
109	1	3	3	4	4	15	4	4	4	4	5	21
110	4	4	3	4	4	19	4	4	4	4	4	20
111	2	3	3	4	4	16	4	2	3	3	4	16
112	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
113	4	4	2	3	3	16	4	2	3	4	4	17
114	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
115	4	3	4	4	4	19	5	3	4	4	4	20
116	4	4	4	5	5	22	4	3	5	5	5	22
117	4	4	4	4	4	20	4	3	4	4	4	19
118	4	4	4	4	4	20	4	3	4	4	5	20
119	3	3	4	4	4	18	4	3	4	5	5	21
120	4	4	4	4	5	21	4	2	3	3	4	16
121	4	3	4	4	5	20	5	4	4	4	5	22
122	4	4	3	4	4	19	5	4	4	4	5	22
123	4	4	4	5	4	21	5	3	4	3	4	19
124	4	3	4	4	4	19	4	3	4	5	5	21
125	4	3	4	5	4	20	4	4	4	4	5	21
126	3	5	4	3	3	18	2	4	5	2	5	18
127	4	4	3	4	5	20	4	3	4	4	4	19
128	4	4	3	4	5	20	4	4	5	5	5	23

129	4	4	5	5	5	23	3	4	4	3	4	18
130	1	3	2	2	2	10	2	2	2	2	2	10
131	4	3	3	4	4	18	5	3	4	4	5	21
132	3	3	2	4	4	16	4	3	4	3	4	18
133	4	4	3	4	5	20	5	5	5	5	5	25
134	2	3	2	4	4	15	4	5	5	5	5	24
135	2	3	2	4	4	15	4	3	4	4	4	19
136	4	4	5	5	5	23	5	4	5	4	5	23
137	4	4	4	4	4	20	4	3	4	4	4	19
138	4	3	3	4	5	19	5	3	4	4	5	21
139	4	3	3	4	5	19	5	2	4	3	4	18
140	5	5	4	4	3	21	4	3	4	5	5	21
141	4	4	5	5	4	22	4	5	4	3	5	21
142	4	3	4	5	5	21	4	3	4	3	4	18
143	4	3	4	5	5	21	5	4	5	3	4	21
144	4	4	4	5	4	21	5	5	5	4	5	24
145	4	3	3	4	3	17	4	4	4	5	4	21
146	2	3	4	4	4	17	5	5	4	4	5	23
147	4	4	4	4	4	20	5	5	5	5	5	25
148	4	3	2	4	4	17	4	3	4	5	5	21
149	3	4	4	4	5	20	4	4	4	5	5	22
150	5	4	3	4	5	21	4	3	4	3	4	18
151	5	4	4	5	5	23	5	4	4	3	4	20
152	4	3	3	4	4	18	4	3	4	3	3	17
153	2	3	3	4	4	16	4	3	4	4	5	20
154	4	3	3	4	5	19	5	4	4	4	5	22
155	3	4	4	5	3	19	4	3	4	4	5	20
156	4	5	4	4	5	22	4	3	4	5	5	21
157	3	4	5	4	5	21	5	4	3	3	3	18
158	3	4	3	4	5	19	5	4	5	5	4	23
159	3	4	4	5	4	20	4	5	5	5	5	24
160	4	4	4	5	4	21	5	5	5	5	5	25
161	2	3	3	4	3	15	4	3	4	3	4	18
162	4	3	2	5	5	19	5	4	4	4	4	21
163	4	4	4	4	5	21	3	5	5	5	4	22
164	2	3	3	4	4	16	5	4	4	3	4	20
165	3	4	3	4	3	17	4	3	4	4	4	19
166	3	3	3	4	4	17	4	2	4	3	4	17
167	4	3	2	4	4	17	4	4	4	3	4	19

168	4	3	4	5	5	21	5	5	5	4	5	24
169	4	4	3	3	2	16	4	3	4	4	4	19
170	3	4	2	4	4	17	4	3	5	4	5	21
171	4	3	4	4	4	19	4	3	3	4	3	17
172	4	4	4	4	4	20	4	4	4	4	4	20
173	4	4	3	3	4	18	5	4	5	4	5	23
174	3	4	4	5	5	21	4	2	3	3	4	16
175	4	4	5	5	4	22	3	4	5	4	3	19
176	5	4	4	4	4	21	4	4	4	4	4	20
177	4	4	4	4	3	19	4	5	4	4	4	21
178	2	2	3	4	5	16	5	5	5	4	5	24
179	4	5	4	4	3	20	4	3	4	5	4	20
180	4	5	4	4	3	20	5	5	5	4	5	24
181	4	4	3	4	5	20	4	3	4	4	4	19
182	3	4	3	4	4	18	4	3	5	4	4	20
183	3	3	5	4	5	20	3	4	5	5	4	21
184	2	2	3	4	4	15	4	3	4	4	4	19
185	3	4	3	4	3	17	4	5	5	5	4	23
186	4	4	4	5	5	22	5	4	4	5	4	22
187	3	2	3	4	3	15	4	4	3	4	5	20
188	4	4	4	4	3	19	4	4	4	3	4	19
189	4	5	4	4	4	21	3	2	4	3	4	16
190	4	3	5	4	4	20	5	5	5	5	5	25
191	4	5	5	5	4	23	5	4	5	4	3	21
192	4	4	3	4	2	17	3	2	4	3	4	16
193	3	4	4	5	4	20	5	5	4	4	5	23
194	4	5	4	5	5	23	5	5	5	5	5	25
195	4	3	4	4	5	20	3	2	4	4	4	17
196	4	5	4	5	5	23	5	5	4	4	4	22
197	2	2	3	4	4	15	4	3	4	3	4	18
198	3	3	4	5	5	20	4	5	5	5	4	23
199	3	3	2	3	4	15	4	4	4	4	4	20
200	5	5	4	4	4	22	5	4	4	4	5	22
201	2	3	3	4	5	17	4	3	4	3	4	18
202	4	4	4	4	5	21	5	5	5	5	5	25
203	4	4	5	4	3	20	4	2	4	5	4	19
204	3	3	3	4	4	17	4	3	4	3	4	18
205	3	2	3	4	4	16	5	4	5	4	5	23
206	2	3	2	3	4	14	5	5	4	4	5	23

207	3	3	4	4	3	17	5	5	4	5	4	23
208	4	4	4	5	5	22	4	3	3	3	4	17
209	4	4	3	5	5	21	4	5	5	5	5	24
210	4	3	2	4	4	17	4	4	5	4	5	22
211	4	3	3	4	5	19	3	4	4	4	5	20
212	4	4	4	4	5	21	5	5	5	5	5	25
213	2	2	3	4	4	15	4	3	5	5	5	22
214	3	4	3	4	2	16	5	4	5	4	5	23
215	2	3	4	5	5	19	4	2	4	3	4	17
216	4	4	4	5	5	22	4	3	4	4	4	19
217	4	4	4	5	4	21	4	4	5	4	5	22
218	4	3	4	4	3	18	5	4	3	4	3	19
219	2	3	4	4	5	18	4	3	4	4	5	20
220	4	3	4	5	4	20	4	3	5	4	5	21
221	2	3	4	5	5	19	5	5	5	5	5	25
222	4	4	4	5	4	21	3	4	5	5	5	22
223	4	5	3	4	4	20	4	3	4	4	4	19
224	5	5	4	4	4	22	5	4	5	5	4	23
225	2	3	2	3	4	14	4	2	3	3	4	16
226	4	4	4	4	3	19	4	3	4	4	4	19
227	4	4	3	4	3	18	4	3	5	4	5	21
228	2	3	3	4	3	15	4	4	5	4	5	22
229	2	3	2	4	4	15	4	3	4	4	4	19
230	2	3	3	4	4	16	4	3	4	4	4	19
231	4	3	3	4	4	18	4	3	4	3	4	18
232	4	3	2	4	4	17	5	5	5	4	5	24
233	4	5	5	5	4	23	5	5	5	4	5	24
234	3	4	4	4	3	18	4	4	3	4	4	19
235	3	4	3	4	5	19	5	5	4	3	4	21
236	5	4	4	4	4	21	4	3	4	3	4	18
237	4	3	4	5	5	21	4	4	5	5	4	22
238	4	5	4	4	3	20	5	5	5	5	4	24
239	3	4	5	5	5	22	4	4	5	4	4	21
240	4	3	4	4	3	18	5	5	5	5	5	25
241	4	3	3	4	5	19	2	3	4	3	4	16
242	4	5	5	5	5	24	4	3	4	4	4	19
243	4	4	5	5	5	23	4	3	4	3	4	18
244	4	4	3	4	3	18	4	5	4	3	4	20
245	4	4	3	4	4	19	4	4	4	5	4	21

246	4	4	4	5	4	21	4	5	4	4	4	21
247	3	2	3	4	5	17	3	4	4	5	5	21
248	4	3	4	4	3	18	4	3	3	4	5	19
249	4	5	3	4	4	20	4	3	4	5	4	20
250	4	3	3	4	3	17	2	3	3	4	3	15
251	4	4	3	4	3	18	5	5	4	4	4	22
252	3	4	5	5	4	21	5	4	4	3	4	20
253	5	5	5	5	5	25	3	3	4	5	4	19
254	3	2	3	4	4	16	4	4	4	3	4	19
255	4	4	4	5	4	21	5	4	5	4	4	22
256	4	3	2	3	3	15	5	5	5	5	4	24

Pendapatan (Y)						
No.	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Total
1	4	2	3	4	5	18
2	4	4	3	4	5	20
3	5	4	4	5	5	23
4	5	4	3	4	4	20
5	5	3	3	3	5	19
6	4	4	4	4	4	20
7	4	2	3	4	5	18
8	3	3	5	4	5	20
9	5	2	5	5	5	22
10	3	4	4	3	4	18
11	4	4	4	4	4	20
12	4	2	4	4	5	19
13	5	2	4	4	4	19
14	5	4	3	4	3	19
15	5	4	4	3	4	20
16	3	4	4	4	5	20
17	4	3	4	5	5	21
18	4	3	4	5	5	21
19	3	4	4	4	4	19
20	3	3	4	4	5	19
21	4	3	4	3	4	18
22	4	5	4	3	4	20
23	4	4	4	4	4	20
24	3	4	4	4	3	18
25	4	4	4	4	3	19

26	3	3	4	4	5	19
27	3	3	3	4	4	17
28	3	4	5	5	5	22
29	4	3	4	4	4	19
30	2	3	4	4	5	18
31	4	3	4	4	4	19
32	2	3	4	4	5	18
33	2	3	4	4	5	18
34	4	4	4	4	4	20
35	3	3	3	4	4	17
36	4	3	4	4	5	20
37	3	2	3	4	4	16
38	3	2	3	4	3	15
39	3	2	3	4	4	16
40	4	4	5	5	4	22
41	4	4	4	4	3	19
42	3	2	2	3	4	14
43	3	3	3	4	3	16
44	3	2	4	4	5	18
45	5	5	5	5	5	25
46	5	4	3	4	4	20
47	2	3	4	4	5	18
48	3	3	5	3	3	17
49	3	2	3	4	3	15
50	4	3	4	4	3	18
51	2	3	4	4	3	16
52	1	2	1	5	4	13
53	3	2	3	4	5	17
54	4	2	3	5	4	18
55	3	3	4	4	5	19
56	2	3	4	4	5	18
57	3	3	4	4	5	19
58	2	3	4	4	3	16
59	3	2	3	4	5	17
60	2	3	4	4	5	18
61	5	2	5	5	5	22
62	2	3	4	4	5	18
63	4	3	4	4	4	19
64	5	2	5	5	5	22

65	4	3	4	5	5	21
66	2	3	4	4	3	16
67	4	5	4	4	4	21
68	2	3	4	4	5	18
69	3	4	5	4	4	20
70	2	3	4	3	3	15
71	3	3	4	4	4	18
72	4	4	4	4	4	20
73	3	3	4	4	5	19
74	4	4	4	4	4	20
75	2	3	4	4	3	16
76	3	4	4	4	4	19
77	4	3	4	3	4	18
78	3	3	4	4	4	18
79	3	4	4	3	4	18
80	5	4	3	4	3	19
81	3	2	3	4	5	17
82	2	3	4	4	5	18
83	4	4	4	4	4	20
84	5	4	5	4	4	22
85	4	4	4	4	5	21
86	2	3	3	4	5	17
87	3	2	3	4	5	17
88	2	3	4	4	5	18
89	2	3	4	5	5	19
90	3	3	4	5	5	20
91	4	3	4	4	4	19
92	4	3	4	4	4	19
93	4	4	4	4	4	20
94	4	3	4	3	4	18
95	4	4	4	4	4	20
96	2	3	4	4	4	17
97	5	4	5	5	5	24
98	4	3	4	5	5	21
99	2	2	3	4	3	14
100	3	3	4	4	4	18
101	5	5	5	5	5	25
102	4	3	4	4	4	19
103	5	5	5	5	5	25

104	4	2	4	4	4	18
105	5	2	5	5	5	22
106	2	3	3	4	4	16
107	2	3	3	4	3	15
108	3	4	4	5	5	21
109	2	2	4	4	3	15
110	4	3	4	4	4	19
111	3	2	3	4	3	15
112	4	2	3	4	4	17
113	2	3	4	4	4	17
114	4	4	4	4	5	21
115	4	4	4	4	3	19
116	3	3	4	4	4	18
117	3	4	4	4	4	19
118	3	4	4	4	3	18
119	4	4	4	4	4	20
120	2	3	4	5	5	19
121	3	4	5	5	5	22
122	3	3	4	4	3	17
123	2	3	4	4	3	16
124	2	3	3	4	3	15
125	3	3	4	5	3	18
126	2	3	5	5	3	18
127	3	3	4	5	4	19
128	2	3	4	5	5	19
129	3	4	5	5	5	22
130	3	1	2	2	3	11
131	2	3	4	5	4	18
132	3	2	3	4	3	15
133	5	3	4	5	5	22
134	4	3	4	5	4	20
135	3	3	4	5	4	19
136	4	4	5	5	4	22
137	3	3	4	4	3	17
138	3	3	4	5	5	20
139	2	3	4	5	5	19
140	4	4	4	4	3	19
141	3	3	4	3	4	17
142	4	4	4	5	5	22

143	4	4	5	4	5	22
144	3	3	4	5	3	18
145	3	4	4	5	3	19
146	4	3	4	5	5	21
147	3	3	4	4	3	17
148	3	2	3	4	5	17
149	4	4	5	5	4	22
150	3	2	3	4	4	16
151	4	3	4	5	4	20
152	1	2	3	4	3	13
153	3	2	3	4	5	17
154	3	3	4	5	4	19
155	3	2	4	4	5	18
156	3	4	5	5	4	21
157	5	4	5	5	5	24
158	3	4	4	4	5	20
159	2	3	4	5	5	19
160	3	3	4	4	4	18
161	2	3	4	5	4	18
162	4	3	4	4	3	18
163	2	2	3	4	4	15
164	3	3	4	4	5	19
165	2	3	3	4	2	14
166	3	2	4	4	3	16
167	2	1	4	4	4	15
168	4	4	5	4	3	20
169	3	2	4	5	4	18
170	4	3	5	4	3	19
171	4	4	4	3	4	19
172	2	3	4	4	3	16
173	4	2	3	4	5	18
174	2	3	4	3	4	16
175	4	3	4	3	2	16
176	3	4	4	3	3	17
177	2	3	4	4	3	16
178	3	3	4	5	4	19
179	4	3	4	4	5	20
180	3	2	3	4	4	16
181	2	2	3	4	3	14

182	3	3	4	5	3	18
183	4	4	5	4	3	20
184	2	2	3	4	2	13
185	3	2	3	4	4	16
186	2	3	4	4	4	17
187	5	3	4	5	5	22
188	3	2	3	3	2	13
189	4	3	4	4	3	18
190	3	3	4	5	5	20
191	3	3	4	4	5	19
192	3	3	3	4	2	15
193	3	2	3	4	3	15
194	4	3	4	4	3	18
195	3	2	3	4	2	14
196	4	5	5	4	3	21
197	2	3	3	4	5	17
198	4	3	3	4	2	16
199	2	3	4	4	3	16
200	3	3	4	5	4	19
201	3	3	3	4	4	17
202	3	2	3	4	2	14
203	3	2	4	5	4	18
204	4	3	3	3	2	15
205	3	3	4	4	3	17
206	4	5	5	5	4	23
207	4	3	4	5	4	20
208	4	3	3	4	3	17
209	4	3	4	5	4	20
210	4	2	4	4	3	17
211	3	3	4	5	5	20
212	3	2	4	4	4	17
213	3	2	4	5	4	18
214	3	3	4	4	3	17
215	3	2	4	4	4	17
216	3	3	4	4	3	17
217	3	2	3	4	5	17
218	3	3	4	4	4	18
219	4	2	3	4	5	18
220	4	3	4	5	4	20

221	2	2	3	4	3	14
222	3	4	4	4	3	18
223	5	3	4	4	4	20
224	3	3	4	4	3	17
225	4	3	4	5	4	20
226	2	3	4	3	2	14
227	2	3	5	5	4	19
228	3	3	4	4	3	17
229	3	2	3	4	3	15
230	2	1	3	4	4	14
231	3	3	4	4	3	17
232	4	3	4	4	4	19
233	3	2	3	4	3	15
234	3	3	4	3	2	15
235	3	2	3	4	4	16
236	3	3	4	5	4	19
237	4	5	5	4	3	21
238	4	4	4	3	4	19
239	4	4	4	3	4	19
240	3	2	3	4	5	17
241	2	3	3	4	3	15
242	3	2	4	4	3	16
243	3	2	3	4	5	17
244	3	3	4	4	3	17
245	5	4	4	5	4	22
246	4	3	4	5	4	20
247	2	3	4	4	3	16
248	4	3	4	5	5	21
249	2	3	3	4	2	14
250	2	3	3	4	3	15
251	3	3	3	4	4	17
252	3	3	3	3	3	15
253	4	3	4	4	3	18
254	2	2	3	3	2	12
255	4	3	3	4	4	18
256	3	4	4	4	3	18

LAMPIRAN 5: Hasil olah data SPSS 25

1. Hasil Uji Validitas

Hasil Uji Validitas Luas Lahan (X1)

		Correlations					
		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.TOTAL
X1.1	Pearson Correlation	1	.430**	.367**	.366**	.166**	.749**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.008	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X1.2	Pearson Correlation	.430**	1	.513**	.195**	.241**	.670**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.002	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X1.3	Pearson Correlation	.367**	.513**	1	.348**	.347**	.725**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X1.4	Pearson Correlation	.366**	.195**	.348**	1	.258**	.683**
	Sig. (2-tailed)	.000	.002	.000		.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X1.5	Pearson Correlation	.166**	.241**	.347**	.258**	1	.534**
	Sig. (2-tailed)	.008	.000	.000	.000		.000
	N	256	256	256	256	256	256
X1.TOTAL	Pearson Correlation	.749**	.670**	.725**	.683**	.534**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	256	256	256	256	256	256

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Biaya Produksi (X2)

		Correlations					
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.TOTAL
X2.1	Pearson Correlation	1	.534**	.587**	.509**	.316**	.789**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X2.2	Pearson Correlation	.534**	1	.443**	.404**	.175**	.649**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.005	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X2.3	Pearson Correlation	.587**	.443**	1	.620**	.348**	.787**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X2.4	Pearson Correlation	.509**	.404**	.620**	1	.540**	.819**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X2.5	Pearson Correlation	.316**	.175**	.348**	.540**	1	.682**
	Sig. (2-tailed)	.000	.005	.000	.000		.000
	N	256	256	256	256	256	256
X2.TOTAL	Pearson Correlation	.789**	.649**	.787**	.819**	.682**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	256	256	256	256	256	256

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Teknologi (X3)

		Correlations					
		X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.TOTAL
X3.1	Pearson Correlation	1	.540**	.393**	.280**	.187**	.732**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.003	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X3.2	Pearson Correlation	.540**	1	.434**	.274**	.099	.703**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.116	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X3.3	Pearson Correlation	.393**	.434**	1	.551**	.217**	.758**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X3.4	Pearson Correlation	.280**	.274**	.551**	1	.431**	.686**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X3.5	Pearson Correlation	.187**	.099	.217**	.431**	1	.547**
	Sig. (2-tailed)	.003	.116	.000	.000		.000
	N	256	256	256	256	256	256
X3.TOTAL	Pearson Correlation	.732**	.703**	.758**	.686**	.547**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	256	256	256	256	256	256

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Hasil Produksi (X4)

		Correlations					
		X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	X4.5	X4.TOTAL
X4.1	Pearson Correlation	1	.364**	.318**	.222**	.342**	.636**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X4.2	Pearson Correlation	.364**	1	.496**	.480**	.225**	.784**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X4.3	Pearson Correlation	.318**	.496**	1	.402**	.405**	.734**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X4.4	Pearson Correlation	.222**	.480**	.402**	1	.317**	.707**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000		.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
X4.5	Pearson Correlation	.342**	.225**	.405**	.317**	1	.612**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000		.000
	N	256	256	256	256	256	256
X4.TOTAL	Pearson Correlation	.636**	.784**	.734**	.707**	.612**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	256	256	256	256	256	256

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Pendapatan (Y)

Correlations

		Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y.TOTAL
Y1	Pearson Correlation	1	.347**	.286**	.113	.182**	.664**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.071	.004	.000
	N	256	256	256	256	256	256
Y2	Pearson Correlation	.347**	1	.526**	.084	.054	.641**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.180	.387	.000
	N	256	256	256	256	256	256
Y3	Pearson Correlation	.286**	.526**	1	.332**	.201**	.703**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.000	.001	.000
	N	256	256	256	256	256	256
Y4	Pearson Correlation	.113	.084	.332**	1	.358**	.535**
	Sig. (2-tailed)	.071	.180	.000		.000	.000
	N	256	256	256	256	256	256
Y5	Pearson Correlation	.182**	.054	.201**	.358**	1	.596**
	Sig. (2-tailed)	.004	.387	.001	.000		.000
	N	256	256	256	256	256	256
Y.TOTAL	Pearson Correlation	.664**	.641**	.703**	.535**	.596**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	
	N	256	256	256	256	256	256

** Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

2. Hasil Uji Reliabilitas

Hasil Uji Reliabilitas Luas Lahan (X1)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.690	5

Hasil Uji Reliabilitas Biaya Produksi (X2)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.790	5

Hasil Uji Reliabilitas Teknologi (X3)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.709	5

Hasil Uji Reliabilitas Hasil Produksi (X4)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.730	5

Hasil Uji Reliabilitas Pendapatan (Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.602	5

3. Hasil Uji Asumsi Klasik, Uji Regresi Linier Berganda

Hasil Uji Normalitas Menggunakan Kolmogorov-Smirnov

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		256
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	2.20939584
Most Extreme Differences	Absolute	.038
	Positive	.031
	Negative	-.038
Test Statistic		.038
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.

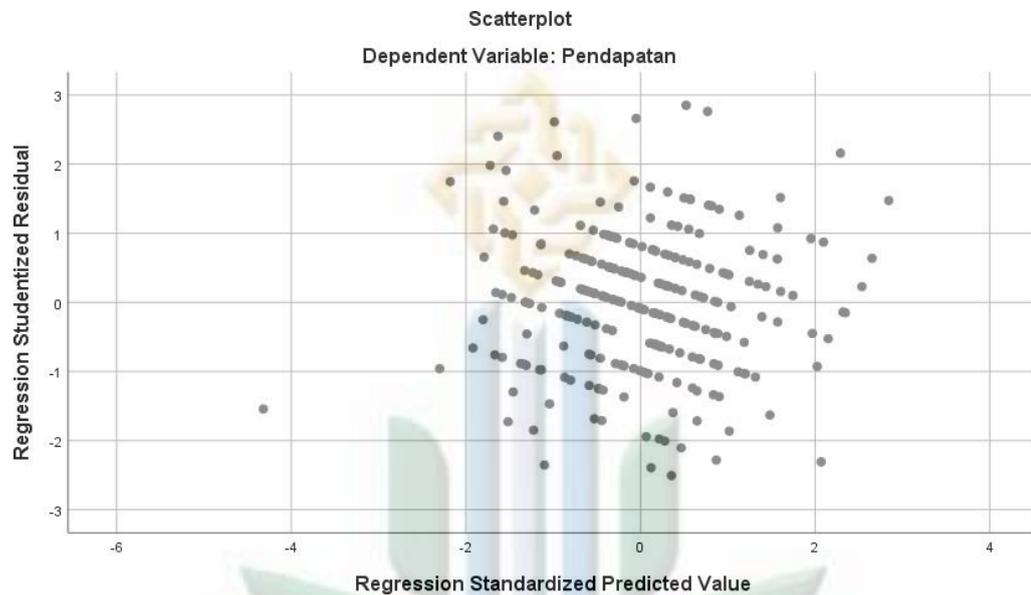
Hasil Uji Multikolinieritas dan Hasil Uji Regresi Linier Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	9.534	1.616		5.899	.000		
	Luas Lahan	-.037	.054	-.042	-.686	.493	.902	1.109
	Biaya Produksi	.101	.050	.128	2.011	.045	.843	1.186
	Teknologi	.254	.062	.268	4.076	.000	.789	1.267
	Hasil Produksi	.134	.059	.139	2.263	.024	.907	1.103

a. Dependent Variable: Pendapatan

Hasil Uji Heteroskedastisitas Scatter Plot



Hasil Uji Heteroskedastisitas Glejser

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients		
1	(Constant)	1.656	1.000		1.657	.099
	Luas Lahan	.039	.033	.077	1.163	.246
	Biaya Produksi	-.026	.031	-.057	-.835	.404
	Teknologi	.016	.039	.030	.423	.673
	Hasil Produksi	-.027	.037	-.048	-.734	.464

a. Dependent Variable: RES2

4. Hasil Uji Hipotesis

Hasil Uji t

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	9.534	1.616		5.899	.000
	Luas Lahan (X1)	-.037	.054	-.042	-.686	.493
	Biaya Produksi (X2)	.101	.050	.128	2.011	.045
	Teknologi (X3)	.254	.062	.268	4.076	.000
	Hasil Produksi (X4)	.134	.059	.139	2.263	.024

a. Dependent Variable: Penndapatan (Y)

Hasil Uji f

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	211.470	4	52.867	10.660	.000 ^b
	Residual	1244.765	251	4.959		
	Total	1456.234	255			

a. Dependent Variable: Penndapatan (Y)

b. Predictors: (Constant), Hasil Produksi (X4), Biaya Produksi (X2), Luas Lahan (X1), Teknologi (X3)

Hasil Uji Koefisien Determinasi

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.381 ^a	.145	.132	2.22693

a. Predictors: (Constant), Hasil Produksi (X4), Biaya Produksi (X2), Luas Lahan (X1), Teknologi (X3)

LAMPIRAN: Tabel t

Pr / df	One-Tailed Test						
	0,25	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005	0,001
	Two-Tailed Test						
	0,50	0,20	0,10	0,05	0,02	0,01	0,002
246	1.285002	1.651071	1.969654	2.341602	2.595962	2.832578	3.123691
247	1.284988	1.651046	1.969615	2.341540	2.595880	2.832473	3.123554
248	1.284975	1.651021	1.969576	2.341478	2.595799	2.832370	3.123418
249	1.284961	1.650996	1.969537	2.341417	2.595718	2.832267	3.123284
250	1.284947	1.650971	1.969498	2.341356	2.595638	2.832166	3.123150
251	1.284933	1.650947	1.969460	2.341296	2.595558	2.832065	3.123018
252	1.284920	1.650923	1.969422	2.341236	2.595479	2.831964	3.122886
253	1.284907	1.650899	1.969385	2.341177	2.595401	2.831865	3.122756
254	1.284893	1.650875	1.969348	2.341118	2.595323	2.831767	3.122627
255	1.284880	1.650851	1.969311	2.341060	2.595246	2.831669	3.122499
256	1.284867	1.650828	1.969274	2.341002	2.595170	2.831572	3.122371
257	1.284854	1.650804	1.969237	2.340945	2.595094	2.831476	3.122245
258	1.284841	1.650781	1.969201	2.340888	2.595019	2.831380	3.122120
259	1.284829	1.650758	1.969166	2.340831	2.594945	2.831285	3.121996
260	1.284816	1.650735	1.969130	2.340775	2.594870	2.831191	3.121872
261	1.284804	1.650713	1.969095	2.340720	2.594797	2.831098	3.121750
262	1.284791	1.650690	1.969060	2.340665	2.594724	2.831005	3.121629
263	1.284779	1.650668	1.969025	2.340610	2.594652	2.830914	3.121508
264	1.284767	1.650646	1.968990	2.340556	2.594580	2.830822	3.121389
265	1.284754	1.650624	1.968956	2.340502	2.594509	2.830732	3.121270
266	1.284742	1.650602	1.968922	2.340448	2.594438	2.830642	3.121152
267	1.284730	1.650581	1.968889	2.340395	2.594368	2.830553	3.121035
268	1.284718	1.650559	1.968855	2.340342	2.594298	2.830465	3.120919
269	1.284707	1.650538	1.968822	2.340290	2.594229	2.830377	3.120804
270	1.284695	1.650517	1.968789	2.340238	2.594161	2.830290	3.120690
271	1.284683	1.650496	1.968756	2.340187	2.594092	2.830203	3.120577
272	1.284672	1.650475	1.968724	2.340135	2.594025	2.830117	3.120464
273	1.284660	1.650454	1.968692	2.340085	2.593958	2.830032	3.120352
274	1.284649	1.650434	1.968660	2.340034	2.593891	2.829948	3.120241
275	1.284638	1.650413	1.968628	2.339984	2.593825	2.829864	3.120131
276	1.284626	1.650393	1.968596	2.339934	2.593759	2.829780	3.120022
277	1.284615	1.650373	1.968565	2.339885	2.593694	2.829698	3.119914
278	1.284604	1.650353	1.968534	2.339836	2.593630	2.829615	3.119806

LAMPIRAN: R Tabel

DF = n-2	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0,05	0,025	0,01	0,005	0,0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0,1	0,05	0,02	0,01	0,001
242	0,1055	0,1256	0,1489	0,1646	0,2094
243	0,1053	0,1254	0,1486	0,1643	0,2090
244	0,1051	0,1251	0,1483	0,1640	0,2085
245	0,1049	0,1249	0,1480	0,1636	0,2081
246	0,1047	0,1246	0,1477	0,1633	0,2077
247	0,1045	0,1244	0,1474	0,1630	0,2073
248	0,1043	0,1241	0,1471	0,1626	0,2069
249	0,1041	0,1239	0,1468	0,1623	0,2065
250	0,1039	0,1236	0,1465	0,1620	0,2061
251	0,1036	0,1234	0,1462	0,1617	0,2057
252	0,1034	0,1231	0,1459	0,1614	0,2053
253	0,1032	0,1229	0,1456	0,1610	0,2049
254	0,1030	0,1226	0,1453	0,1607	0,2045
255	0,1028	0,1224	0,1451	0,1604	0,2041
256	0,1026	0,1222	0,1448	0,1601	0,2037
257	0,1024	0,1219	0,1445	0,1598	0,2033
258	0,1022	0,1217	0,1442	0,1595	0,2029
259	0,1020	0,1215	0,1439	0,1592	0,2025
260	0,1018	0,1212	0,1437	0,1589	0,2022
261	0,1016	0,1210	0,1434	0,1586	0,2018
262	0,1015	0,1208	0,1431	0,1583	0,2014
263	0,1013	0,1205	0,1428	0,1580	0,2010
264	0,1011	0,1203	0,1426	0,1577	0,2006
265	0,1009	0,1201	0,1423	0,1574	0,2003
266	0,1007	0,1199	0,1420	0,1571	0,1999
267	0,1005	0,1196	0,1418	0,1568	0,1995
268	0,1003	0,1194	0,1415	0,1565	0,1992
269	0,1001	0,1192	0,1413	0,1562	0,1988
270	0,0999	0,1190	0,1410	0,1559	0,1984
271	0,0998	0,1187	0,1407	0,1557	0,1981
272	0,0996	0,1185	0,1405	0,1554	0,1977
273	0,0994	0,1183	0,1402	0,1551	0,1974
274	0,0992	0,1181	0,1400	0,1548	0,1970
275	0,0990	0,1179	0,1397	0,1545	0,1967

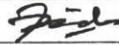
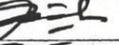
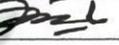
LAMPIRAN: F Tabel

PROBABILITAS = 0,05							
df	1	2	3	4	5	6	7
246	3.879538	3.032512	2.641296	2.408339	2.250725	2.135548	2.046923
247	3.879382	3.032361	2.641147	2.408190	2.250576	2.135397	2.046771
248	3.879228	3.032213	2.641000	2.408042	2.250427	2.135247	2.046620
249	3.879075	3.032065	2.640854	2.407896	2.250280	2.135099	2.046470
250	3.878924	3.031918	2.640709	2.407751	2.250134	2.134952	2.046321
251	3.878774	3.031773	2.640565	2.407607	2.249990	2.134806	2.046174
252	3.878624	3.031629	2.640422	2.407464	2.249846	2.134661	2.046027
253	3.878477	3.031486	2.640281	2.407323	2.249703	2.134517	2.045882
254	3.878330	3.031344	2.640140	2.407182	2.249562	2.134375	2.045738
255	3.878184	3.031203	2.640001	2.407043	2.249422	2.134233	2.045596
256	3.878040	3.031064	2.639863	2.406905	2.249283	2.134093	2.045454
257	3.877896	3.030925	2.639726	2.406768	2.249145	2.133954	2.045313
258	3.877754	3.030788	2.639590	2.406631	2.249008	2.133816	2.045174
259	3.877613	3.030651	2.639455	2.406496	2.248872	2.133679	2.045035
260	3.877473	3.030516	2.639321	2.406362	2.248737	2.133543	2.044898
261	3.877334	3.030382	2.639188	2.406229	2.248604	2.133408	2.044762
262	3.877196	3.030248	2.639056	2.406097	2.248471	2.133274	2.044626
263	3.877059	3.030116	2.638925	2.405967	2.248339	2.133141	2.044492
264	3.876924	3.029985	2.638795	2.405837	2.248208	2.133009	2.044359
265	3.876789	3.029855	2.638666	2.405708	2.248079	2.132878	2.044227
266	3.876655	3.029725	2.638538	2.405580	2.247950	2.132748	2.044096
267	3.876522	3.029597	2.638412	2.405453	2.247822	2.132619	2.043965
268	3.876391	3.029470	2.638286	2.405327	2.247695	2.132492	2.043836
269	3.876260	3.029343	2.638161	2.405201	2.247569	2.132365	2.043708
270	3.876130	3.029218	2.638036	2.405077	2.247445	2.132239	2.043581
271	3.876001	3.029094	2.637913	2.404954	2.247321	2.132113	2.043454
272	3.875874	3.028970	2.637791	2.404832	2.247198	2.131989	2.043329
273	3.875747	3.028847	2.637670	2.404710	2.247075	2.131866	2.043205
274	3.875621	3.028726	2.637549	2.404590	2.246954	2.131744	2.043081
275	3.875496	3.028605	2.637430	2.404470	2.246834	2.131622	2.042958
276	3.875372	3.028485	2.637311	2.404351	2.246714	2.131502	2.042837
277	3.879538	3.032512	2.641296	2.408339	2.250725	2.135548	2.046923
278	3.879382	3.032361	2.641147	2.408190	2.250576	2.135397	2.046771
279	3.879228	3.032213	2.641000	2.408042	2.250427	2.135247	2.046620
280	3.879075	3.032065	2.640854	2.407896	2.250280	2.135099	2.046470
281	3.878924	3.031918	2.640709	2.407751	2.250134	2.134952	2.046321

Lampiran 6: Jurnal Penelitian

JURNAL PENELITIAN

Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah
di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan

No	Tanggal	Uraian Kegiatan	TTD
1.	4 September 2023	Pengajuan surat izin penelitian	
2.	7 September 2023	Penerimaan surat izin penelitian	
3.	20 September 2023	Penyerahan surat rekomendasi penelitian setiap desa	
4.	25 September 2023	Penyebaran angket penelitian	
5.	16 Oktober 2023	Meminta surat keterangan selesai penelitian	

Lamongan, 19 Oktober 2023

Mengetahui

Sekcam Sukorame



MAT SAEKAN, S.H., M.M

PEMBINA

NIP. 19700421 199302 1 001

Lampiran 7: Dokumentasi Penelitian



Penyerahan surat izin penelitian kepada pihak BPP Kecamatan Sukorame



Penyerahan surat izin penelitian kepada pihak Kantor Kecamatan Sukorame



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Bangle



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Mragel



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Sewor



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Kedungrejo



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Wedoro



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Kedungkumpul



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Sembung



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Pendowokumpul



Pengisian kuesioner penelitian oleh petani di Desa Sukorame

Lampiran 8: Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Mataram No. 01 Mangli, Kaliwates, Jember, Jawa Timur. Kode Pos: 68136 Telp. (0331) 487550
Fax (0331) 427005 e-mail: febi@uinkhas.ac.id Website: <https://febi.uinkhas.ac.id/>



Nomor : B-1449Un.22/7.a/PP.00.9/08/2023 15 Agustus 2023
Lampiran : -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.
Kepala Kecamatan Sukorame Lamongan
Jl. Raya Sukorame, Ngentak, Sukorame, Kec. Sukorame, Kabupaten Lamongan

Disampaikan dengan hormat bahwa, dalam rangka menyelesaikan tugas Skripsi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, maka bersama ini mohon diizinkan mahasiswa berikut :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Semester : IX (Sembilan)
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Ekonomi Syariah

Guna melakukan Penelitian/Riset mengenai Pengaruh Faktor Produktivitas terhadap Pendapatan Petani di lingkungan/lembaga wewenang Bapak/Ibu.

Demikian atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

A. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,

Nurul Widyawati Islami Rahayu





KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Mataram No. 01 Mangli, Kaliwates, Jember, Jawa Timur. Kode Pos: 68136 Telp. (0331) 487550
Fax (0331) 427005 e-mail: febi@uinkhas.ac.id Website: <https://febi.uinkhas.ac.id/>



Nomor : B-1644/Un.22/7.a/PP.00.9/08/2023
Lampiran : -
Hal : **Permohonan Izin Penelitian**

15 Agustus 2023

Kepada Yth.

Kepala BPP Kecamatan Sukorame Lamongan

Jl. Raya Kabuh-Sukorame, Mojo, Sukorame, Kec. Sukorame, Kabupaten Lamongan

Disampaikan dengan hormat bahwa, dalam rangka menyelesaikan tugas Skripsi pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam, maka bersama ini mohon diizinkan mahasiswa berikut :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Semester : IX (Sembilan)
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Ekonomi Syariah

Guna melakukan Penelitian/Riset mengenai Pengaruh Faktor Produktivitas terhadap Pendapatan Petani di lingkungan/lembaga wewenang Bapak/Ibu.

Demikian atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER

A.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,

Nurul Widyawati Islami Rahayu



Lampiran 9: Surat Rekomendasi Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN KECAMATAN SUKORAME

Jl. Raya Sukorame No. 01 Kode Pos - 62276
Telp. (0322) 7710658E-Mail : sukorame@lamongan.go.id
Web_site : www.lamongan.go.id

Sukorame, 4 September 2023

Nomor : 062/ 412 /413.301/2023
Sifat : Penting
Lampiran : -
Perihal : Rekomendasi Penelitian

Kepada :
Yth. Sdr. Kepala Desa
se – Kecamatan Sukorame.
di_ SUKORAME

Menindaklanjuti surat dari Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember Nomor : B- /Un.22/7.a/PP.00.9/08/2023 Tanggal 15 Agustus 2023 perihal Permohonan Ijin Penelitian.

Maka bersama ini kami mohon bantuan Saudara untuk memberikan ijin guna melakukan Penelitian/Riset mengenai Pengaruh Faktor Produktivitas terhadap Pendapatan Petani di lingkungan Desa Saudara kepada mahasiswa berikut :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Semester : IX (Sembilan)
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Ekonomi Syariah

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.



SUJIRMAN SHOLEH, S.E.M.M
Pembina Tk. I
NIP. 19720909 200112 1 002

Lampiran 10: Surat Keterangan Selesai Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN KECAMATAN SUKORAME

Jl. Raya Sukorame No. 01 Kode Pos - 62276
Telp. (0322) 7710658E-Mail : sukorame@lamongan.go.id
Web_site : www.lamongan.go.id

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor: 062/414/413.301/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sujirman Sholeh, S.E, M.M
NIP : 19720909 200112 1 002
Pangkat / Golongan : Pembina Tk.I (IV/B)
Jabatan : Camat Sukorame
Insatansi : Kantor Kecamatan Sukorame

Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa yang beridentitas :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Semester : IX (Sembilan)
Jurusan : Ekonomi Islam
Prodi : Ekonomi Syariah

Telah selesai melakukan penelitian di Desa Se - Kecamatan Sukorame untuk memperoleh data dalam rangka penyusunan skripsi yang berjudul "**Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani**".

Demikian surat keterangan ini dibuat dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan semestinya.

Sukorame, 16 Oktober 2023

CAMAT SUKORAME

SUJIRMAN SHOLEH, S.E.M.M

Pembina Tk. I

NIP. 19720909 200112 1 002

Lampiran 11: Surat Keterangan Selesai Bimbingan



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM
Jl. Mataram No. 01 Mangli, Kaliwates, Jember, Jawa Timur. Kode Pos: 68136 Telp. (0331) 487550
Fax (0331) 427005 e-mail: febi@uinkhas.ac.id Website: <http://febi.uinkhas.ac.id>



SURAT KETERANGAN

Kami yang bertandatangan di bawah ini, menerangkan bahwa :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Semester : IX

Berdasarkan keterangan dari Dosen Pembimbing telah dinyatakan selesai bimbingan skripsi. Oleh karena itu mahasiswa tersebut diperkenankan mendaftarkan diri untuk mengikuti Ujian Skripsi.

Jember, 23 November 2023
Koordinator Prodi Ekonomi Syariah,


Dr. M.F. Hidayatullah, S.H., M.S.I

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ
JEMBER



Lampiran 12: Surat Keterangan Lulus Plagiasi



KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI KIAI HAJI ACHMAD SIDDIQ JEMBER
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS ISLAM

Jl. Mataram No. 01 Mangli, Kaliwates, Jember, Jawa Timur. Kode Pos: 68136 Telp. (0331) 487550
Fax (0331) 427005 e-mail: febi@uinkhas.ac.id Website: <http://uinkhas.ac.id>



SURAT KETERANGAN LULUS PLAGIASI

Nomor : B-43.ES/Un.22/7.d/PP.00.9/11/2023

Bagian Akademik Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam menerangkan bahwa :

Nama : Alfina Amirotnnasikha
NIM : E20192305
Program Studi : Ekonomi Syariah
Judul : Pengaruh Faktor Produktivitas Terhadap Pendapatan Petani Padi Sawah Di Kecamatan Sukorame Kabupaten Lamongan

Adalah benar-benar telah lulus pengecekan plagiasi dengan menggunakan aplikasi Turnitin, dengan tingkat kesamaan dari Naskah Publikasi Tugas Akhir pada aplikasi Turnitin kurang atau sama dengan 30%.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 21 November 2023

An. Dekan
Kepala Bagian Akademik
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam



BIODATA PENULIS



A. KETERANGAN PRIBADI

Nama : Alfina Amirotnunnasikha
Nim : E20192305
Tempat, Tanggal Lahir : Lamongan, 05 November 2001
Alamat : Dusun Waton RT.002 RW.002, Desa Mantup,
Kecamatan Mantup, Kabupaten Lamongan
Program Studi : Ekonomi Syariah
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis Islam
No Telepon : 085608658399
Email : Alfinaamirotun203@gmail.com

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. MI Mambaul Ulum Mantup
2. MTS Al-Khoiriyah Mantup
3. SMK Islam Bustanul Hikmah Kembangbahu
4. UIN KH. Achmad Siddiq Jember

C. PENGALAMAN MAGANG

1. Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Lamongan
2. PT. Bank Pembayaran Rakyat Syariah Madinah Lamongan
3. PT. Perkebunan Nusantara XII Kebun Jatiroto