

Plagiarism Report

proposal rantı.pdf

Document Details

Submission ID

6a8ac0b65f339e9455389d0c

File Size

2.6 MB

File Name

proposal rantı.pdf

Total Pages

88 Page

Account Name

ITentix Plagiarism

Total Words

15,337 Words

Submission Date

23 Aug 2026, 16:43 GMT+7

Total Characters

159,669 Characters

Release Date

23 Aug 2026, 16:45 GMT+7

Filter Options

Filter settings used in this submission report.

- Exclude Bibliography
 - Exclude Quoted Text
-

25%
Similarity

241
Matched Sources

Match Group

0% Internet sources
25% Publications
0% Submitted works (Student papers)

Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission.

1	Publication	<1%
journal.umuslim.ac.id		
2	Publication	<1%
journal.unibos.ac.id		
3	Publication	<1%
journal.uniga.ac.id		
4	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
5	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
6	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
7	Publication	<1%
repository.uinsu.ac.id		
8	Publication	<1%
jurnal.umsrappang.ac.id		
9	Publication	<1%
jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id		
10	Publication	<1%
journal.unismuh.ac.id		
11	Publication	<1%
ojs.unik-kediri.ac.id		

12	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
13	Publication	<1%
jurnal.faperta.untad.ac.id		
14	Publication	<1%
jurnal.ugj.ac.id		
15	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
16	Publication	<1%
ojs.unud.ac.id		
17	Publication	<1%
ejournal.unis.ac.id		
18	Publication	<1%
media.neliti.com		
19	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
20	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
21	Publication	<1%
jurnal.feb-umi.id		
22	Publication	<1%
eprints.umm.ac.id		
23	Publication	<1%
repository.unwira.ac.id		
24	Publication	<1%
ojs.unkriswina.ac.id		
25	Publication	<1%
publikasiilmiah.unwahas.ac.id		

26	Publication	<1%
jurnalkibalitbangdajbi.com		
27	Publication	<1%
jurnal.unpad.ac.id		
28	Publication	<1%
distribusi.unram.ac.id		
29	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
30	Publication	<1%
ejurnal.undana.ac.id		
31	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
32	Publication	<1%
journal.uc.ac.id		
33	Publication	<1%
repository.usd.ac.id		
34	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
35	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
36	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
37	Publication	<1%
wnj.westsciences.com		
38	Publication	<1%
eprints.unm.ac.id		
39	Publication	<1%
unars.ac.id		

40	Publication	<1%
e-journal.uajy.ac.id		
41	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
42	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
43	Publication	<1%
jurnal.agribisnis.umi.ac.id		
44	Publication	<1%
jurnal.feb-umi.id		
45	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
46	Publication	<1%
eprints.undip.ac.id		
47	Publication	<1%
www.journal.unrika.ac.id		
48	Publication	<1%
jurnal-lp2m.umnaw.ac.id		
49	Publication	<1%
jurnal.untan.ac.id		
50	Publication	<1%
jurnal.untan.ac.id		
51	Publication	<1%
eprints.unm.ac.id		
52	Publication	<1%
eprints.uny.ac.id		
53	Publication	<1%
jurnalkampus.stipfarming.ac.id		

54	Publication	<1%
jurnal.ugj.ac.id		
55	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
56	Publication	<1%
jurnal.ubs-usg.ac.id		
57	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
58	Publication	<1%
repository.unair.ac.id		
59	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
60	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
61	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
62	Publication	<1%
jurnal.pustakagalerimandiri.co.id		
63	Publication	<1%
ejournal.lumbungpare.org		
64	Publication	<1%
agrimansion.unram.ac.id		
65	Publication	<1%
journal.maranatha.edu		
66	Publication	<1%
journal.lppm-unasman.ac.id		
67	Publication	<1%
journal.awatarapublisher.com		

68	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
69	Publication	<1%
media.neliti.com		
70	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
71	Publication	<1%
journal.al-matani.com		
72	Publication	<1%
e-jurnal.jurnalcenter.com		
73	Publication	<1%
ejournal1.unud.ac.id		
74	Publication	<1%
e-journal.my.id		
75	Publication	<1%
jurnal.umpp.ac.id		
76	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
77	Publication	<1%
journal.univetbantara.ac.id		
78	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
79	Publication	<1%
journal.uin-alauddin.ac.id		
80	Publication	<1%
japendi.publikasiindonesia.id		
81	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		

82	Publication	<1%
journal.unhas.ac.id		
83	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
84	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
85	Publication	<1%
ejurnal.ung.ac.id		
86	Publication	<1%
ejournalwiraraja.com		
87	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
88	Publication	<1%
eprints.uny.ac.id		
89	Publication	<1%
journal.uin-alaudidin.ac.id		
90	Publication	<1%
ejournal.45mataram.ac.id		
91	Publication	<1%
e-jurnal.amanjaya.ac.id		
92	Publication	<1%
rumahjurnal.or.id		
93	Publication	<1%
wnj.westsciences.com		
94	Publication	<1%
scholar.unand.ac.id		
95	Publication	<1%
gemawiralodra.unwir.ac.id		

96	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
97	Publication	<1%
jurnal.polibatam.ac.id		
98	Publication	<1%
scholar.unand.ac.id		
99	Publication	<1%
agrimansion.unram.ac.id		
100	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
101	Publication	<1%
jurnal.unimed.ac.id		
102	Publication	<1%
repository.unwira.ac.id		
103	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
104	Publication	<1%
e-journal.upr.ac.id		
105	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
106	Publication	<1%
jurnal.fe.umi.ac.id		
107	Publication	<1%
jurnal.stpi-pajak.ac.id		
108	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
109	Publication	<1%
publish.ojs-indonesia.com		

110	Publication	<1%
prosiding.stis.ac.id		
111	Publication	<1%
iptek.its.ac.id		
112	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
113	Publication	<1%
jipho.uho.ac.id		
114	Publication	<1%
eprints.uny.ac.id		
115	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
116	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
117	Publication	<1%
doi.org		
118	Publication	<1%
economics.pubmedia.id		
119	Publication	<1%
repo.uinsatu.ac.id		
120	Publication	<1%
journal.ubb.ac.id		
121	Publication	<1%
journal.universitaspahlawan.ac.id		
122	Publication	<1%
repository.penerbitwidina.com		
123	Publication	<1%
journal.unhas.ac.id		

124	Publication	<1%
journal.hasbaedukasi.co.id		
125	Publication	<1%
journal.unhas.ac.id		
126	Publication	<1%
ejournal.unisbablitar.ac.id		
127	Publication	<1%
ojs.unud.ac.id		
128	Publication	<1%
stiealwashliyahsibolga.ac.id		
129	Publication	<1%
jurnal.ubl.ac.id		
130	Publication	<1%
jurnal.ucy.ac.id		
131	Publication	<1%
ejournal-balitbang.kkp.go.id		
132	Publication	<1%
scholar.unand.ac.id		
133	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
134	Publication	<1%
repository.unpas.ac.id		
135	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
136	Publication	<1%
joseta.faperta.unand.ac.id		
137	Publication	<1%
eprints.unm.ac.id		

138	Publication	<1%
jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id		
139	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
140	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
141	Publication	<1%
ejournal.stiesia.ac.id		
142	Publication	<1%
conference.unri.ac.id		
143	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
144	Publication	<1%
ijcs.net		
145	Publication	<1%
jossama.com		
146	Publication	<1%
asianpublisher.id		
147	Publication	<1%
ojs.unikom.ac.id		
148	Publication	<1%
ejournal.um-sorong.ac.id		
149	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
150	Publication	<1%
jurnal.upnyk.ac.id		
151	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		

152	Publication	<1%
repository.unika.ac.id		
153	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
154	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
155	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
156	Publication	<1%
jurnal.fkip.unmul.ac.id		
157	Publication	<1%
scholar.unand.ac.id		
158	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
159	Publication	<1%
fisheries.hangtuah.ac.id		
160	Publication	<1%
jurnal.umjambi.ac.id		
161	Publication	<1%
jurnal.untan.ac.id		
162	Publication	<1%
journal.unibos.ac.id		
163	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
164	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
165	Publication	<1%
publikasiilmiah.unwahas.ac.id		

166	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
167	Publication	<1%
eprints.uny.ac.id		
168	Publication	<1%
jurnal.ucy.ac.id		
169	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
170	Publication	<1%
openjournal.unpam.ac.id		
171	Publication	<1%
jurnal.unipar.ac.id		
172	Publication	<1%
ijirme.com		
173	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
174	Publication	<1%
publikasiilmiah.unwahas.ac.id		
175	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
176	Publication	<1%
jurnal.faperta.untad.ac.id		
177	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
178	Publication	<1%
journal.trunojoyo.ac.id		
179	Publication	<1%
jurnal2.untagsmg.ac.id		

180	Publication	<1%
journal.pubmedia.id		
181	Publication	<1%
ejurnal.untag-smd.ac.id		
182	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
183	Publication	<1%
aliansi.ugr.ac.id		
184	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
185	Publication	<1%
ejournal.kahuripan.ac.id		
186	Publication	<1%
jurnal.fkm.umi.ac.id		
187	Publication	<1%
eprints.uny.ac.id		
188	Publication	<1%
idm.or.id		
189	Publication	<1%
journal.univetbantara.ac.id		
190	Publication	<1%
journal.umy.ac.id		
191	Publication	<1%
pdp-journal.hangtuah.ac.id		
192	Publication	<1%
elastisitas.unram.ac.id		
193	Publication	<1%
jurnal.ar-raniry.ac.id		

194	Publication	<1%
journal.ipb.ac.id		
195	Publication	<1%
jatiswara.unram.ac.id		
196	Publication	<1%
ejournalunb.ac.id		
197	Publication	<1%
jurnal.faperta.untad.ac.id		
198	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
199	Publication	<1%
agrimansion.unram.ac.id		
200	Publication	<1%
jurnal.umb.ac.id		
201	Publication	<1%
eprints.walisongo.ac.id		
202	Publication	<1%
journal.unram.ac.id		
203	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
204	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
205	Publication	<1%
jurnal.untan.ac.id		
206	Publication	<1%
repository.unwira.ac.id		
207	Publication	<1%
ojs.unik-kediri.ac.id		

208	Publication	<1%
ejournal.yayasanpendidikandzurriyatulquran.id		
209	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
210	Publication	<1%
jurnal-lp2m.umnaw.ac.id		
211	Publication	<1%
ojs.unm.ac.id		
212	Publication	<1%
ipm2kpe.or.id		
213	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
214	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		
215	Publication	<1%
ojs.stmikdharmapalariau.ac.id		
216	Publication	<1%
journal.unpar.ac.id		
217	Publication	<1%
journal.unismuh.ac.id		
218	Publication	<1%
journal.univetbantara.ac.id		
219	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
220	Publication	<1%
jurnal.kharisma.ac.id		
221	Publication	<1%
journal.pubmedia.id		

222	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
223	Publication	<1%
journal.unhas.ac.id		
224	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
225	Publication	<1%
journal.ummat.ac.id		
226	Publication	<1%
ojs.unimal.ac.id		
227	Publication	<1%
elastisitas.unram.ac.id		
228	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
229	Publication	<1%
jurnal.unigal.ac.id		
230	Publication	<1%
jurnal.alimspublishing.co.id		
231	Publication	<1%
ejournalwiraraja.com		
232	Publication	<1%
eprints.undip.ac.id		
233	Publication	<1%
repository.uin-suska.ac.id		
234	Publication	<1%
repository.ubaya.ac.id		
235	Publication	<1%
etheses.uin-malang.ac.id		

236	Publication	<1%
repository.uinsu.ac.id		
237	Publication	<1%
ejournal.unesa.ac.id		
238	Publication	<1%
idm.or.id		
239	Publication	<1%
ojs.cbn.ac.id		
240	Publication	<1%
ejournal.unwaha.ac.id		
241	Publication	<1%
journal.umy.ac.id		

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI PADI DI DESA SIALANG PANJANG KECAMATAN TEMBILAHAN HULU KABUPATEN INDRAGIRI HILIR

OLEH

RANTI JULITA
201221010003



PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI
2026

SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
PENDAPATAN USAHATANI PADI DI DESA SIALANG
PANJANG KECAMATAN TEMBILAHAN HULU
KABUPATEN INDRAGIRI HILIR**

OLEH

**RANTI JULITA
201221010003**



*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pertanian Pada Program Studi Agribisnis*

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI
2026**

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI PADI DI DESA SIALANG PANJANG KECAMATAN TEMBILAHAN HULU KABUPATEN INDRAGIRI HILIR

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pertanian Pada Program Studi Agribisnis*

OLEH

RANTI JULITA
201221010003

Menyetujui,

Pembimbing 1

Pembimbing II

NINA SAWITRI, S.Si., M.Si
NIDN. 1026098601

YUSLIZAR, SP., M.M
NIDN. 1013028201

Tembilahan, 08 Juli 2026
Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian
Universitas Islam Indragiri

Ketua Program Studi
Agribisnis

ANDI YUSAPRI, S.Pi., M.Si
NIDN. 1023037101

NINA SAWITRI, S.Si., M.Si
NIDN. 1026098601

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Ranti Julita adalah mahasiswa Agribisnis angkatan tahun 2022. Ranti Julita merupakan putri terakhir dari empat bersaudara dari pasangan bapak Basran dan ibu Salamiati. Ranti Julita lahir di Sialang Panjang pada tanggal 16 juni 2004. Saat ini bertempat tinggal di Jl. H Mohd Nafi'ah Blok A Desa Sialang Panjang. Dengan nomor telepon

0822-6883-2156 dan alamat email Rantia545@gmail.com. Ranti Julita memulai pendidikan dasar di SD 007 Pekan Kamis pada tahun 2010 dan lulus pada tahun 2016 kemudian melanjutkan pendidikan sekolah menengah pertama di Mts An-nur Pulau Palas pada tahun 2016 dan lulus pada tahun 2019 dan melanjutkan sekolah menengah atas di SMAN 1 Tempuling pada tahun 2019 dan lulus pada tahun 2022. Setelah lulus SMA Ranti Julita melanjutkan pendidikan S1 pada tahun 2022 dengan program studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Islam Indragiri (UNISI) Tembilahan. Selanjutnya Ranti Julita dinyatakan lulus ujian pada bulan Juli 2026 dengan Judul **“Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir”** dibawah bimbingan Ibu Nina Sawitri, S.Si, M.Si dan Bapak Yuslizar, SP. M.MA.

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI PADI DI DESA SIALANG PANJANG KECAMATAN TEMBILAHAN HULU KABUPATEN INDRAGIRI HILIR

OLEH

RANTI JULITA
201221010003

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 07 Juli 2026 serta dinyatakan lulus dan disetujui
Sebagai syarat kelengkapan jenjang studi strata satu (S-1)
Pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Islam Indragiri

Susunan Dewan Penguji

Ketua	: <u>NINA SAWITRI, S.Si., M.Si</u> NIDN. 1026098601	(.....)
Sekretaris	: <u>YUSLIZAR, SP., M.MA</u> NIDN. 1013028201	(.....)
Anggota	: 1. <u>GUNAWAN SYAHRANTAU, SP., M. MA</u> NIDN. 1027118203	(.....)
	: 2. <u>YENI AFIZA, SP., M.Si</u> NIDN. 1007048701	(.....)
	: 3. <u>Dr. PARTINI, SP., M.Si</u> NIDN. 1012128303	(.....)

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana
Tanggal 07 Juli 2026

Pengelola Program Studi Agribisnis

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ranti Julita

Nim : 201221010003

46

58

Dengan ini Menyatakan bahwa skripsi ini adalah karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun. Skripsi ini murni sepenuhnya gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain yang digunakan tanpa izin, setiap kutipan atau referensi telah dicantumkan secara tertulis dengan nama pengarang dan tercantum dalam daftar pustaka.

Tembilahan 07 juli 2026
Yang membuat pernyataan

Ranti Julita

ABSTRAK

Ranti Julita (201221010003), dengan judul skripsi “**Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir**”. Penelitian ini dibimbing oleh ibu Nina Sawitri, S.Si, M.Si dan Bapak Yuslizar, SP, M.MA. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Februari hingga April 2026 di Desa Sialang Panjang.

Usahatani padi merupakan salah satu sumber pendapatan utama masyarakat di Desa Sialang Panjang, namun tingkat pendapatan petani masih bervariasi karena dipengaruhi oleh berbagai faktor produksi dan kondisi usahatani. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi dan menentukan pengaruh faktor tersebut terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir. Penentuan sampel pada penelitian ini menggunakan *accidental sampling*. Jumlah populasi pada penelitian ini sebanyak 268 petani dan jumlah sampel yaitu sebanyak 71 Responden. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif, regresi linear berganda dan asumsi klasik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan seluruh variabel berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani dengan nilai F hitung sebesar 1295,443 dan nilai Ftabel sebesar 2,511 pada taraf signifikan $<,001$. Nilai Koefisien Determinasi (R^2) sebesar 0,987 yang berarti 98,7% pendapatan petani padi dapat dijelaskan oleh model, sedangkan 1,3% dipengaruhi faktor lain diluar penelitian. Secara parsial variabel jumlah produksi berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani dengan nilai t sebesar 63,146 pada taraf signifikan $<,001$, variabel biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi dengan arah negatif dengan nilai t sebesar -3,738 pada taraf signifikan $<,001$, sedangkan variabel luas lahan dan tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir.

Kata Kunci : Padi, Pendapatan, Regresi Linear Berganda, Usahatani

ABSTRACT

Ranti Julita (201221010003), with the thesis title “**Analysis of Factors Affecting Rice Farming Income in Sialang Panjang Village, Tembilahan Hulu District, Indragiri Hilir Regency.**” This research was supervised by Mrs. Nina Sawitri, S.Si, M.Si and Mr. Yusrizar, SP, M.Ma. The study was conducted from February to April 2026 in Sialang Panjang Village.

Rice farming is one of the main sources of income for the people in Sialang Panjang Village, but the farmers' income levels still vary because they are influenced by various production factors and farming conditions. This study aims to identify the factors that affect rice farming income and determine the influence of these factors on rice farming income in Sialang Panjang Village, Tembilahan Hulu Subdistrict, Indragiri Hilir Regency. The sample for this study was selected using accidental sampling. The population of this study consisted of 268 farmers, and the sample size was 71 respondents. The data analysis methods used were descriptive analysis, multiple linear regression, and classical assumptions. The results of the study showed that simultaneously, all variables had a significant effect on farmers' income, with a calculated F value of 1295.443 and a table F value of 2.511 at a significance level of $<.001$. The coefficient of determination (R^2) was 0.987, which means that 98.7% of rice farmers' income can be explained by the model, while 1.3% is influenced by factors outside the study. Partially, the production quantity variable has a positive and significant effect on farmers' income with a t-value of 63.146 at a significance level of $<.001$, while the production cost variable has a significant effect on rice farmers' income in a negative direction with a t-value of -3.738 at a significance level of $<.001$, while the land area and labor variables had no significant effect on rice farming income in Sialang Panjang Village, Tembilahan Hulu District, Indragiri Hilir Regency.

Keywords: Rice, Income, Multiple Linear Regression, Farming

KATA PENGANTARs

52

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **“Analisis Faktor-aktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir”**. Penyusunan skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana pada Fakultas Pertanian, Program Studi Agribisnis, Universitas Islam Indragiri Tembilahan.

23

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak, skripsi ini tidak akan dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih ysng sebesar-besarnya kepada:

151

1. Bapak Andi Yusapri, S.Pi, M.Si selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Islam Indragiri.

226

2. Ibu Nina Sawitri, S.Si., M.Si selaku ketua Prodi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Islam Indragiri yang telah memberikan arahan dan motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan penelitian skripsi ini.

152

3. Ibu Nina Sawitri, S.Si., M.Si selaku Dosen pembimbing 1 yang telah mendidik dan memberikan kritik dan saran serta meluangkan waktu dan pikiran dalam membimbing penulis selama masa penyusunan dan penulisan skripsi.

4. Bapak Yuslizar, SP.,M, MA selaku Dosen pembimbing 2 yang telah mendidik dan memberikan bimbingan selama masa penyusunan dan penulisan skripsi ini.

5. Kedua Orang tua tercinta yang telah membesarkan dan mendidik penulis dengan penuh kasih sayang. Meskipun kedua orang tua saya tidak menempuh

108

134

201

pendidikan hingga perguruan tinggi, namun mereka tidak pernah berhenti memberikan dukungan, doa, serta motivasi kepada penulis untuk melanjutkan pendidikan hingga jenjang ini. Segala pengorbanan, kerja keras, dan perjuangan yang telah diberikan menjadi kekuatan terbesar bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa keberhasilan ini tidak lepas dari doa dan usaha kedua orang tua yang selalu mengiringi setiap langkah penulis.

6. Abang dan kaka tercinta beserta ipar, yang selalu memberikan semangat, doa serta dukungan baik dari segi materi ataupun lainnya kepada penulis. Terimakasih atas segala bentuk dukungan yang kalian berikan, baik yang terlihat maupun yang tidak terucap. Kalian selalu hadir sebagai tempat pulang, tempat berbagi cerita dan tempat untuk menguatkan diri di saat lelah dan hampir menyerah.
7. Keenam keponakan tersayang, yang selalu menjadi sumber kebahagiaan bagi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Kepada seseorang yang tidak kalah pentingnya dihidup penulis, Evan Hartanto yang selalu hadir memberikan dukungan tanpa henti, menjadi tempat berbagi cerita, serta setia menemani penulis dalam setiap proses, baik dalam keadaan sulit maupun bahagia. Terimakasih atas kesabaran, perhatian, dan kepercayaan yang telah diberikan kepada penulis hingga mampu melewati berbagai tantangan selama penyusunan skripsi ini. Kehadiranmu menjadi salah satu alasan penulis tetap kuat dan tidak menyerah sampai akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan.
9. Kepada teman penulis, Juni Riska Rianti yang telah memberikan dukungan, semangat kepada penulis hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan

153

baik dan juga teman sekaligus rekan kerja saya Ainun, terimakasih telah menjadi tempat berbagi cerita, keluh kesah dan tawa ditengah perjalanan ini. Kehadiran kalian berdua bukan hanya sebagai teman, tetapi juga sebagai penyemangat yang tanpa sadar memberi kekuatan untuk terus bertahan dan menyelesaikan skripsi ini. Semoga segala kebaikan yang telah kalian berikan kembali dalam bentuk yang lebih indah.

10. Kepada teman-teman Agribisnis angkatan 2022 yang telah menjadi bagian dari perjalanan selama masa perkuliahan. Terimakasih atas kebersamaan, pengalaman, dan pelajaran yang telah diberikan selama masa perkuliahan. Kita mungkin tidak lagi berjalan ditempat yang sama, tetapi kenangan yang pernah tercipta akan selalu menemukan jalannya untuk dikenang. Sampai jumpa di puncak kesuksesan masing-masing. Semoga kita semua dapat meraih kesuksesan dan cita-cita yang diimpikan.

11. Kepada seluruh responden yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan informasi yang dibutuhkan dalam penelitian ini. Terimakasih atas partisipasi, kerja sama, dan kontribusi yang sangat berarti sehingga penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik.

12. Terakhir, saya sangat berterimakasih kepada wanita yang telah berjuang tanpa lelah, sosok perempuan yang memiliki impian sangat besar, yaitu diri saya sendiri, Ranti Julita. Terimakasih telah berusaha keras menyelesaikan skripsi ini meski banyak rintangan, kelelahan, dan malam-malam panjang tanpa adanya kata menyerah hingga menyelesaikan studi ini. Besyukur dan berbahagialah dengan pencapaianmu, ranti. Jangan pernah sia-siakan usaha dan doa yang selalu kamu langitkan. Semoga langkah kebaikan selalu menyertaimu, dan semoga

Allah selalu memberikan keberkahan di setiap langkahmu serta menjagamu dalam lindungan-Nya. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Dengan kurang lebihmu mari rayakan keberanian itu. Dengan motto yang selalu mengiringi “Jika bukan karena Allah yang memampukan, aku mungkin sudah lama menyerah (Q.S Al-Insyirah:05-06)”.

Akhir kata penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan menambah wawasan bagi pembaca serta pihak-pihak yang membutuhkan.

Tembilahan, 17 April 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Hipotesis Penelitian.....	5
1.5 Manfaat penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Padi	7
2.2 Usaha Tani	7
2.3 Teori Pendapatan	9
2.4 Faktor Pendapatan.....	11
2.5 Analisis Regresi Linear Berganda	17
2.6 Penelitian Terdahulu.....	17
2.7 Kerangka pemikiran.....	22
III. METODOLOGI PENELITIAN	24
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	24
3.2 Pengumpulan Data.....	24
3.3 Jenis dan Sumber Data.....	24
3.4 Metode Pengambilan Sampel	25

3.5 Metode Analisis Data	26
3.5.1 Analisis Regresi Linear Berganda.....	27
3.5.2 Pengujian Model	28
3.5.3 Uji Asumsi Klasik	31
3.6 Konsep Operasional.....	34
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1 Deskripsi Daerah Penelitian	36
4.1.1 Geografi.....	36
4.1.2 Demografi	36
4.1.3 Penggunaan Lahan	36
4.2 Karakteristik Responden	37
4.2.1 Umur	37
4.2.2 Tingkat Pendidikan.....	38
4.2.3 Jumlah Tanggungan Keluarga	39
4.2.4 Pengalaman Usahatani	40
4.3 Hasil Analisis Data	41
4.3.1 Regresi Linear Berganda	41
4.3.2 Pengujian Model	42
4.3.3 Uji Asumsi Klasik	44
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
5.1 Kesimpulan.....	53
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

No	Halaman
1. Produktivitas Pertanian dan Perkebunan di Desa Sialang Panjang tahun 2024	3
2. Jumlah anggota dan Sampel kelompok tani padi di Desa Sialang Panjang 25%	26
3. Umur Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	38
4. Tingkat Pendidikan Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	39
5. Jumlah Tanggungan Keluarga Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	39
6. Tingkat Pengalaman Usahatani Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	40
7. Koefisien Regresi linear berganda.....	41
8. Hasil Uji Simultan (Uji F).....	42
9. Hasil Uji Parsial (Uji t).....	43
10. Uji Multikolinearitas.....	45
11. Uji Heterokedastisitas.....	46

DAFTAR LAMPIRAN

No	Halaman
1. Identitas Responden Desa Sialang Panjang.....	59
2. Biaya Produksi Petani Padi di Desa Sialang Panjang	60
3. Pendapatan Usahatani Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	61
4. Faktor Pengaruh Pendapatan Petani Padi di Desa Sialang Panjang.....	63
5. Penggunaan Tenaga Kerja Harian Orang Kerja (HOK).....	64
6. Hasil Uji Analisis Data Dengan SPSS	67
7. Dokumentasi Penelitian.....	69

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia merupakan negara berkembang yang terus melaksanakan pembangunan di berbagai sektor guna meningkatkan kesejahteraan masyarakat. Salah satu sektor yang menjadi prioritas dalam pembangunan nasional adalah sektor pertanian karena memiliki peran strategis dalam mendukung pertumbuhan ekonomi, penyediaan pangan, penyerapan tenaga kerja, serta peningkatan kesejahteraan petani. Selain berkontribusi terhadap perekonomian nasional, sektor pertanian juga berperan penting dalam menjaga ketahanan pangan melalui penyediaan bahan pangan bagi masyarakat. Salah satu komoditas pangan yang memiliki peran strategis adalah padi sebagai bahan baku utama beras yang menjadi makanan pokok sebagian besar penduduk Indonesia (Annas et al, 2021).

Pengadaan beras dalam jumlah yang sesuai dengan kebutuhan merupakan upaya penting dalam membangun ketahanan pangan nasional. Seiring dengan pertambahan jumlah penduduk dan peningkatan konsumsi beras per kapita, kebutuhan beras nasional terus mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Oleh karena itu, pengembangan padi sawah menjadi salah satu usaha komplementer yang strategis dalam meningkatkan ketahanan pangan nasional (Simanjuntak et al, 2021).

Luas panen padi di seluruh wilayah Riau mencapai sekitar 56.241,96 ribu hektar dengan rata-rata produktivitas sebesar 39,36 kuintal per hektar, menghasilkan total produksi sekitar 222.055,71 ton gabah kering giling (GKG). Angka ini menunjukkan bahwa sektor pertanian di Riau masih memiliki peranan penting dalam struktur ekonomi daerah. Diantara seluruh kabupaten di Riau, Kabupaten Indragiri Hilir merupakan salah satu daerah dengan kontribusi tertinggi

terhadap produksi padi provinsi dengan luas panen padi mencapai 15.940,99 hektar, dengan produktivitas rata-rata 35,97 kuintal per hektar, menghasilkan total produksi sekitar 57.345,37 ton gabah.

(BPS Riau, 2025).

202 Kecamatan Tembilahan Hulu menjadi salah satu wilayah dengan potensi pertanian padi yang cukup besar di Kabupaten Indragiri Hilir. Berdasarkan data BPS tahun 2024, luas panen padi mencapai 2.318 hektar dengan produktivitas rata-rata 34,85 kuintal per hektar dan total produksi sekitar 8.080 ton GKG. 175 Sektor pertanian merupakan salah satu sumber utama mata pencaharian masyarakat, di mana sebagian besar penduduknya bekerja sebagai petani. Salah satu desa di kecamatan ini yang memiliki potensi besar dalam budidaya tanaman padi sektor adalah Desa Sialang Panjang. 227 Sektor pertanian merupakan salah satu sektor unggulan di desa Sialang Panjang karena sebagian wilayahnya dimanfaatkan untuk kegiatan pertanian. Sektor ini tidak hanya membantu menyediakan pangan keluarga, tetapi juga menjadi sumber penghasilan utama masyarakat untuk memenuhi kebutuhan hidup sehari-hari.

Sektor pertanian dan perkebunan di Desa Sialang Panjang memiliki peranan yang sangat penting dalam perekonomian masyarakat setempat. Hal ini dapat dilihat dari luas lahan yang dimanfaatkan untuk berbagai komoditas pertanian. Komoditas yang diusahakan cukup beragam, mulai dari padi, kelapa, kelapa sawit, pinang, hingga pisang. Dari total luas lahan yang tersedia, padi tercatat mencapai 950 hektar, kelapa 2.295 hektar, dan kelapa sawit mendominasi dengan luas 3.825 hektar. Jika dijumlahkan, total luas lahan yang dimanfaatkan untuk pertanian dan perkebunan mencapai 7.070 hektar sebagaimana terlihat pada Tabel

1.

Tabel 1. Produktivitas Pertanian dan Perkebunan di Desa Sialang Panjang tahun 2024

No	Jenis Tanaman	Luas Panen (Ha)	Total Produksi
1	Padi	950 Ha	3.800 ton
2	Kelapa	2.295 Ha	3.000 ton
3	Kelapa Sawit	3.825 Ha	12.000 ton

Sumber: Sialang Panjang (2024)

Dari tabel 1 dapat dijelaskan bahwa, padi menghasilkan produksi sebesar 3.800 ton, kelapa 3.000 ton, dan kelapa sawit 12.500 ton. Dengan demikian, total produksi pertanian dan perkebunan di Desa Sialang Panjang mencapai 19.300 ton per tahun (Profil Desa Sialang Panjang, 2024). Menariknya, sebagian besar petani di desa ini menanam varietas Pandan Wangi, yaitu salah satu jenis padi aromatik yang memiliki cita rasa pulen, aroma khas, serta nilai jual lebih tinggi dibanding beberapa varietas lainnya. Pemilihan varietas Pandan Wangi memperkuat ketergantungan petani pada kualitas hasil panen, sehingga tantangan lingkungan seperti pasang surut, serangan organisme pengganggu, dan fluktuasi biaya produksi berpengaruh lebih besar terhadap pendapatan. Meskipun kelapa dan kelapa sawit mendominasi luas lahan desa, padi tetap menjadi sumber pangan utama dan salah satu sumber pendapatan bagi masyarakat. Namun, kondisi di lapangan menunjukkan bahwa pendapatan petani padi masih berfluktuasi. Tingginya biaya produksi, ketergantungan pada kondisi pasang surut, serta harga gabah yang tidak stabil menyebabkan pendapatan petani sering kali tidak sejalan dengan luas lahan atau jumlah produksi. Selain itu, terdapat perbedaan hasil produksi antarpetani meskipun mereka memiliki luas lahan dan input produksi yang relatif sama. Untuk meningkatkan kesejahteraan petani, diperlukan analisis lebih lanjut mengenai

faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani, terutama pada komoditas utama seperti padi, yang menjadi sumber pangan sekaligus mata pencaharian utama sebagian masyarakat desa.

Dengan demikian analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usaha tani sangat diperlukan dalam menjalankan usahatani, hal ini berguna untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi sawah tersebut. Tingkat kesejahteraan petani sering dikaitkan dengan keadaan usahatani yang dicerminkan oleh tingkat pendapatan petani. Tingkat pendapatan petani dipengaruhi oleh berbagai macam faktor, dengan demikian perlu adanya analisis lebih lanjut terkait dengan faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi sawah di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran nyata mengenai faktor-faktor yang memengaruhi pendapatan petani padi di desa Sialang Panjang. Hasilnya diharapkan mampu menjadi bahan masukan bagi petani, pemerintah desa, maupun pihak terkait lainnya dalam merumuskan strategi peningkatan pendapatan dan kesejahteraan petani, sekaligus memperkuat ketahanan pangan di tingkat lokal maupun nasional.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah diatas, maka penulis merumuskan masalah sebagai berikut:

1. Faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir?
2. Seberapa besar pengaruh faktor-faktor tersebut terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri

Hilir?

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah diatas maka tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir
2. Menentukan pengaruh faktor-faktor tersebut terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir.

1.4 Hipotesis Penelitian

Hipotesis merupakan jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian yang masih perlu dibuktikan melalui pengumpulan dan analisis data. Maka hipotesis yang diajukan dan akan diuji kebenarannya adalah sebagai berikut:

1. H_1 : Luas lahan berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir
2. H_1 : Jumlah produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir
3. H_1 : Biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir
4. H_1 : Tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir

1.5 Manfaat penelitian

Adapun Manfaat yang diharapkan adalah sebagai berikut :

1. Bagi Pemerintah Daerah: Hasil penelitian ini dapat memberikan informasi dan

gambaran nyata mengenai faktor-faktor yang memengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang. Informasi tersebut dapat menjadi bahan pertimbangan dalam merumuskan kebijakan yang lebih tepat sasaran terkait peningkatan produktivitas, efisiensi biaya, serta kesejahteraan petani, khususnya pada wilayah pasang surut yang memiliki karakteristik unik.

2. Bagi Petani: Penelitian ini diharapkan dapat membantu petani dalam memahami faktor mana yang paling berpengaruh terhadap pendapatan usahatani mereka. Dengan mengetahui variabel-variabel dominan tersebut, petani dapat melakukan perbaikan dalam pengelolaan usahatani, pemilihan varietas, penggunaan input produksi, dan strategi budidaya sehingga pendapatan dapat meningkat lebih optimal.
3. Bagi Akademisi: Penelitian ini dapat menjadi tambahan referensi bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang agribisnis, khususnya terkait analisis pendapatan usahatani padi pada wilayah pasang surut. Selain itu, penelitian ini dapat menjadi acuan bagi penelitian selanjutnya yang ingin mengkaji faktor-faktor pendapatan usahatani dengan pendekatan dan konteks yang berbeda.

II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Padi

Padi (*Oryza sativa*) termasuk salah satu komoditas tanaman pangan yang memiliki peranan penting dalam kehidupan manusia. Sejak berkembangnya peradaban, sektor pertanian telah menjadi bagian penting dalam memenuhi kebutuhan hidup masyarakat. Kegiatan pertanian sangat dipengaruhi oleh kondisi sumber daya alam, seperti ketersediaan lahan dan air, keadaan iklim, serta keseimbangan ekosistem di lingkungan sekitarnya. Perbedaan karakteristik lingkungan pada setiap wilayah menyebabkan varietas padi yang dibudidayakan juga memiliki karakteristik yang beragam. Perbedaan tersebut dapat dilihat dari umur tanaman, tingkat produktivitas, kualitas beras yang dihasilkan, serta kemampuan tanaman dalam menghadapi serangan hama dan penyakit. Secara umum, tanaman padi dapat dipanen sekitar 100–110 hari setelah tanam, meskipun waktu tersebut dapat berbeda sesuai dengan varietas yang digunakan. Dalam kondisi budidaya yang optimal, produktivitas padi dapat mencapai sekitar 6–7,8 ton per hektare. (Darna, 2022).

Dalam sistem tumbuh-tumbuhan, tanaman padi di klasifikasikan sebagai berikut:

Kingdom: Plantae (Tumbuhan)

Divisi: Magnoliophyta (Tumbuhan Berbunga)

Kelas: Monokotil (Biji Berkeping Satu)

Subkelas: Commelinids

Ordo: Poales

Famili: Poaceae (Padi – padian/ rumput – rumputan)

Genus: Oryza

Spesies: Oryza sativa

2.2 Usaha Tani

15

Ilmu usahatani adalah ilmu yang mempelajari bagaimana seseorang mengusahakan dan mengkoordinir faktor faktor produksi berupa lahan dan alam sekitarnya sebagai modal sehingga memberikan manfaat yang sebaik-baiknya ilmu usahatani merupakan ilmu yang mempelajari cara-cara petani menentukan, mengorganisasikan, dan mengkoordinasikan penggunaan faktor-faktor produksi secara efektif dan maksimal. Pertanian adalah kegiatan seseorang yang berhubungan dengan proses produksi untuk menghasilkan bahan bahan yang dibutuhkan oleh manusia dan berasal dari tumbuhan ataupun hewan yang disertai dengan usaha untuk memperbaharui, memperbanyak dan mempertimbangkan faktor ekonomis. Sehingga ilmu yang mempelajari kegiatan manusia dal

5

26

Ilmu Usahatani biasanya diartikan sebagai ilmu yang mempelajari bagaimana seseorang mengalokasikan sumber daya yang ada secara efektif dan efisien untuk memperoleh keuntungan yang tinggi pada waktu tertentu. Dikatakan efektif apabila petani atau produsen dapat mengalokasikan sumber daya yang mereka miliki dengan sebaik-baiknya dan dikatakan efisien apabila pemanfaatan sumberdaya tersebut sebaik baiknya dan pemanfaatan dikatakan efisien sumberdaya apabila tersebut menghasilkan keluaran atau output yang melebihi masukan ataupun input (Abubakar et al, 2022).

104

Usahatani merupakan suatu organisasi dimana petani menjadi pelaku utama dalam pelaksanaan. Dalam pelaksanaan pengelolaan tenaga kerja, modal dan sumber daya alam pada produksi pertanian. Hasil produksi yang besar diperlukan pengaturan yang intensif pada biaya, modal dan faktor lain agar mendapatkan keuntungan tinggi dan layak.

Usahatani padi dilakukan dengan menggabungkan beberapa faktor produksi sehingga menghasilkan keuntungan. Penggunaan faktor produksi yang tidak tepat menyebabkan rendahnya hasil produksi. Meningkatkan produksi melalui penggunaan faktor-faktor produksi secara efektif, dalam artian faktor produksi yang diperoleh lebih dari faktor produksi yang dipergunakan. Memilih kombinasi yang tepat antara bibit, tenaga kerja, pupuk, perawatan tanaman, pengolahan lahan, serta modal dan teknologi tepat dalam peningkatan produktivitas (Ardhianti & Ariyani, 2024).

Menurut Soekartawi (2006) Usahatani yaitu suatu tujuan untuk mencapai keuntungan maksimum dimana seseorang harus melakukan secara efektif dan efisien dalam mengalokasikan sumber daya yang ada. Usahatani adalah ilmu yang mempelajari tentang cara petani mengelola input atau faktor-faktor produksi (tanah, tenaga kerja, modal, teknologi, pupuk, benih, dan perstisida) dengan efektif, efisien, dan kontinyu untuk menghasilkan produksi yang tinggi sehingga pendapatan usaha taninya meningkat.

Dari berbagai definisi tersebut dapat disimpulkan bahwa ilmu usahatani memberikan pengetahuan dan alat analisis bagi petani untuk menjalankan usahatani agar lebih efisien dan menguntungkan, sedangkan usahatani adalah implementasi dari prinsip-prinsip yang dipelajari dalam ilmu usahatani untuk mencapai tujuan ekonomi dan produktivitas yang lebih baik.

2.3 Teori Pendapatan

Pendapatan adalah jumlah penghasilan yang diterima oleh penduduk atas prestasi kerjanya selama satu periode tertentu, baik harian, mingguan, bulanan, maupun tahunan. Pendapatan merupakan suatu tolak ukur untuk mengetahui tingkat

kesejahteraan seseorang individu maupun masyarakat. Sehingga dari pendapatan tersebut dapat diketahui tingkat kondisi perekonomian masyarakat. Pendapatan individu merupakan pendapatan yang diterima seluruh rumah tangga dalam perekonomian dari pembayaran atas penggunaan faktor-faktor produksi yang dimilikinya (Andari et al, 2024).

Menurut Soekartawi (2002), pendapatan usahatani dapat dibedakan menjadi dua jenis, yaitu pendapatan kotor dan pendapatan bersih. Pendapatan kotor merupakan nilai total hasil produksi usahatani dalam satu periode tertentu, baik hasil yang dijual maupun yang dikonsumsi sendiri oleh petani. Pendapatan kotor ini dibagi lagi menjadi dua bentuk, yaitu pendapatan kotor tunai dan pendapatan kotor tidak tunai. Pendapatan kotor tunai mencakup seluruh penerimaan dalam bentuk uang yang diperoleh dari hasil penjualan produk pertanian, sedangkan pendapatan kotor tidak tunai berupa nilai hasil panen yang tidak dijual, tetapi digunakan untuk konsumsi rumah tangga, kegiatan usahatani lainnya, disimpan, atau digunakan untuk membayar tenaga kerja dalam bentuk barang.

Selanjutnya, pendapatan bersih usahatani didefinisikan sebagai selisih antara pendapatan kotor dengan seluruh biaya produksi yang dikeluarkan selama proses usahatani berlangsung. Pendapatan bersih ini mencerminkan imbalan yang diterima petani atas penggunaan faktor-faktor produksi seperti tenaga kerja, manajemen, dan modal. Baik yang berasal dari milik sendiri maupun dari pinjaman yang diinvestasikan ke dalam usahatani. Dengan demikian, pendapatan bersih menjadi indikator penting dalam menilai tingkat efisiensi usaha tani dan kesejahteraan petani secara ekonomi.

Jika petani ingin meningkatkan usahatani padi maka pengelolaan terhadap

usahatani padi perlu ditingkatkan. Dalam pendapatan usahatani ada dua unsur yang digunakan yaitu unsur penerimaan dan unsur pengeluaran dari usahatani tersebut. Penerimaan adalah hasil perkalian jumlah produk total dengan satuan harga jual, sedangkan pengeluaran atau biaya yang dimaksudkan sebagai nilai penggunaan sarana produksi dan lain-lain yang dikeluarkan pada proses produksi tersebut. Produksi berkaitan dengan penerimaan dan biaya produksi, penerimaan tersebut bisa diterima petani karena masih harus dikurangi dengan biaya produksi yaitu keseluruhan biaya yang dipakai dalam proses produksi tersebut.

2.4 Faktor Pendapatan

Pendapatan petani maupun produsen pada dasarnya dipengaruhi oleh berbagai faktor yang saling berkaitan. Faktor-faktor tersebut akan menentukan besar kecilnya penerimaan yang diperoleh setelah dikurangi biaya produksi.

Beberapa faktor yang memengaruhi pendapatan antara lain:

1. Luas Lahan

Lahan merupakan faktor produksi utama dalam kegiatan pertanian. Hal tersebut dikarenakan lahan merupakan tempat untuk memproduksi hasil-hasil Lahan pertanian secara garis besar terbagi menjadi lahan kering dan lahan sawah. Di Indonesia sendiri ketersediaan lahan sawah sangat penting sebab sebagian besar bahan pangan pokok Indonesia dihasilkan dari lahan sawah, contohnya padi. Lahan merupakan sumber daya ekonomi yang ketersediaannya relatif tetap, tetapi kebutuhannya terus meningkat akibat kebutuhan pembangunan (Rozci & Roidah, 2023).

Menurut Soekartawi (2002), lahan pertanian merupakan area yang digunakan atau disiapkan untuk kegiatan bercocok tanam, termasuk pekarangan,

85

sawah, dan ladang. Dengan demikian, lahan pertanian memiliki cakupan yang lebih luas dibandingkan dengan lahan nonpertanian karena mencakup seluruh bidang tanah yang berpotensi menghasilkan produk pertanian. Lahan menjadi salah satu faktor produksi utama yang berperan penting dalam menentukan tingkat produktivitas dan hasil panen petani. Tanpa ketersediaan lahan yang memadai, kegiatan pertanian sulit untuk berkembang secara optimal.

86

Selanjutnya, Suratiyah (2006) menjelaskan bahwa luas lahan memiliki hubungan positif dengan tingkat output dan pendapatan petani. Semakin luas lahan yang dikelola, maka potensi hasil produksi dan pendapatan yang diperoleh juga semakin tinggi, asalkan faktor-faktor produksi lainnya seperti tanah, pupuk, pestisida, tenaga kerja, dan modal digunakan secara optimal. Namun demikian, jika sumber daya tersebut tidak dikelola dengan baik, peningkatan luas lahan tidak serta merta menghasilkan produktivitas yang lebih tinggi. Oleh karena itu, efisiensi dalam pengelolaan faktor-faktor produksi menjadi kunci utama dalam meningkatkan hasil pertanian dan kesejahteraan petani.

206

16

Luas lahan bagi petani sawah merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi meningkatnya pendapatan hasil. Penduduk desa yang kegiatan utamanya bertani mengantungkan hidup pada lahannya. Dengan demikian luas lahan yang dimilikinya menjadi salah satu petunjuk besarnya pendapatan yang diterima. Jika luas lahan meningkat maka pendapatan petani juga akan meningkat dan sebaliknya jika luas lahan yang digunakan kecil atau sempit, maka pendapatan yang diperoleh petani juga akan menurun karena padi yang ditanam sedikit. Jadi, hubungan antara luas lahan dengan pendapatan petani mempunyai hubungan positif (Pradnyawati & Cipta, 2021).

39

54

2 Jumlah Produksi

Produksi adalah suatu kegiatan untuk meningkatkan manfaat dengan cara mengkombinasikan faktor-faktor produksi kapital, tenaga kerja, teknologi, managerial skill. Produksi atau memproduksi adalah menambah kegunaan (nilai guna) suatu barang. Kegunaan suatu barang akan bertambah bila memberikan manfaat baru atau lebih dari bentuk semula. Fungsi produksi adalah hubungan teknis antara input dan output. Produksi merupakan usaha untuk meningkatkan manfaat dengan cara mengubah bentuk (*form utility*), memindahkan tempat (*place utility*), dan menyimpan (*store utility*). Hubungan teknis yang dimaksud adalah bahwa produksi hanya bisa dilakukan dengan menggunakan faktor produksi yang dimaksud. Untuk memproduksi dibutuhkan faktor-faktor produksi, yaitu alat atau sarana untuk melakukan proses produksi (Kamaruddin et al, 2022).

Produksi adalah proses mengubah input menjadi output untuk meningkatkan nilai barang-barang tersebut. Penentuan bauran faktor produksi yang digunakan dalam proses produksi sangat penting agar proses produksi menjadi efisien dan output produksi menjadi ideal. Seseorang memiliki setiap faktor produksi dalam perekonomian. Pemilik menjual faktor produksi kepada pengusaha dengan imbalan pembayaran atas jasa mereka. Tenaga kerja menerima pendapatan dan gaji, tanah menerima sewa, modal menerima bunga, dan bakat kewirausahaan menghasilkan keuntungan. Pendapatan dari setiap faktor produksi digunakan. Jumlah uang yang diperoleh oleh berbagai faktor produksi yang digunakan untuk memproduksi suatu barang adalah sama dengan harga barang tersebut (Alamri et al, 2022).

31

Produksi merupakan hasil akhir yang diperoleh dari suatu proses produksi.

Jika permintaan akan produksi tinggi maka harga ditingkat petani akan tinggi pula, sehingga petani akan memperoleh pendapatan yang lebih tinggi. Sebaliknya, jika

31

harga turun maka pendapatan petani akan turun pula. Produksi diperoleh dari kegiatan mengkombinasikan faktor-faktor produksi seperti lahan, tenaga kerja, modal, saran produksi dan manajemen. Besar kecilnya produksi padi sangat mempengaruhi terhadap pendapatan usahatani padi.

4. Tenaga Kerja

27

Menurut Undang-Undang Ketenagakerjaan No 13 Tahun 2003, menyatakan bahwa tenaga kerja ialah setiap orang yang mampu melakukan pekerjaan guna menghasilkan barang dan/atau jasa baik untuk memenuhi kebutuhan sendiri maupun untuk kebutuhan masyarakat. Tenaga kerja yang dicurahkan untuk usaha tani sendiri atau usaha keluarga merupakan tenaga kerja dalam usaha tani. Dalam ilmu ekonomi, pengertian tenaga kerja adalah sarana fisik dan mental manusia, yang tidak terpisahkan dari manusia dan ditujukan untuk usaha-usaha produktif.

207

Menurut beberapa ahli ekonomi pertanian, tenaga kerja adalah penduduk dalam usia kerja, khususnya mereka yang berusia 15-64 tahun, yang merupakan penduduk potensial yang dapat bekerja untuk menghasilkan barang atau jasa.

208

Tenaga kerja manusia dapat melakukan segala macam pekerjaan pertanian sesuai dengan tingkat kemampuannya. Kekuatan tenaga kerja manusia dipengaruhi oleh usia, tingkat pendidikan, keterampilan, pengalaman, kecakapan dan kesehatan (Kusmiyati et al, 2022). Beberapa hal yang perlu diperhatikan pada faktor produksi tenaga kerja adalah:

136

a. Jumlah Tenaga Kerja

Kebutuhan tenaga kerja dalam suatu kegiatan produksi memiliki batas tertentu hingga mencapai jumlah yang paling optimal. Besarnya tenaga kerja yang digunakan tidak hanya ditentukan oleh volume pekerjaan, tetapi juga dipengaruhi oleh beberapa faktor, seperti kompetensi atau kualitas tenaga kerja, jenis kelamin, kondisi musim, serta tingkat upah yang berlaku. Oleh karena itu, penentuan jumlah tenaga kerja perlu disesuaikan dengan kebutuhan kegiatan produksi agar penggunaannya dapat berlangsung secara efektif dan efisien.

b. Kualitas Tenaga Kerja

176 Ketersediaan tenaga kerja dengan keahlian khusus menjadi salah satu faktor penting dalam menunjang kelancaran proses produksi. Dalam kegiatan tertentu, diperlukan tenaga kerja yang memiliki kompetensi dan keterampilan sesuai dengan bidang pekerjaan yang dilakukan. Namun, tenaga kerja dengan keahlian khusus tersebut umumnya memiliki jumlah yang terbatas. Apabila aspek kualitas dan keterampilan tenaga kerja tidak menjadi perhatian, kegiatan produksi dapat mengalami hambatan. Kondisi tersebut dapat terlihat pada penggunaan peralatan atau teknologi modern yang belum dapat dimanfaatkan secara maksimal karena keterbatasan tenaga kerja yang memiliki kemampuan dan kualifikasi untuk mengoperasikannya.

c. Jenis Kelamin

121 Jenis kelamin merupakan salah satu faktor yang dapat memengaruhi karakteristik dan pembagian tenaga kerja dalam kegiatan produksi pertanian. Perbedaan kemampuan fisik, keterampilan, serta karakteristik pekerjaan menyebabkan tenaga kerja laki-laki dan perempuan sering kali memiliki peran yang berbeda dalam pelaksanaan kegiatan usahatani. Tenaga kerja laki-laki umumnya lebih banyak dilibatkan dalam pekerjaan yang

membutuhkan kekuatan fisik, seperti pengolahan dan persiapan lahan. Sementara itu, tenaga kerja perempuan lebih sering berperan dalam kegiatan budidaya tertentu, seperti penanaman. Pembagian pekerjaan tersebut pada dasarnya disesuaikan dengan kebutuhan dan karakteristik setiap tahapan kegiatan produksi agar pelaksanaan **usahatani** dapat berjalan secara **efektif dan efisien**.

d. **Tenaga Kerja Musiman**

Kegiatan pertanian memiliki keterkaitan yang erat dengan kondisi musim, sehingga kebutuhan tenaga kerja dalam sektor ini cenderung mengalami perubahan sesuai dengan tahapan kegiatan produksi. Pada periode tertentu, kebutuhan tenaga kerja dapat meningkat secara signifikan, sedangkan pada masa lainnya mengalami penurunan. Kondisi tersebut menyebabkan munculnya tenaga kerja musiman, yaitu tenaga kerja yang dibutuhkan pada waktu-waktu tertentu sesuai dengan siklus kegiatan pertanian. Ketika kesempatan kerja di sektor pertanian menurun setelah masa produksi berakhir, sebagian tenaga kerja dapat mengalami masa tidak bekerja. Keadaan tersebut pada akhirnya dapat mendorong terjadinya perpindahan tenaga kerja secara sementara, baik ke wilayah lain maupun ke daerah perkotaan, untuk memperoleh kesempatan kerja.

Tenaga kerja memiliki kedudukan yang penting dalam mendukung aktivitas perekonomian karena berperan sebagai salah satu faktor utama dalam proses produksi dan pembangunan. Ketersediaan tenaga kerja yang memadai, apabila disertai dengan kualitas dan produktivitas yang baik, dapat meningkatkan kemampuan suatu wilayah dalam menghasilkan barang dan jasa. Peningkatan produktivitas tenaga kerja selanjutnya dapat memberikan kontribusi terhadap perkembangan kegiatan ekonomi. Selain berperan sebagai faktor produksi, tenaga kerja juga memiliki fungsi sebagai konsumen yang menggunakan pendapatan untuk

memenuhi berbagai kebutuhan. Dengan demikian, tenaga kerja menjadi salah satu komponen yang berperan dalam mendorong aktivitas produksi, konsumsi, dan pertumbuhan ekonomi. (Isnaini et al, 2023).

35

5. Biaya Produksi

Biaya produksi dinyatakan sebagai kompensasi yang diterima oleh para pemilik faktor-faktor produksi atau biaya-biaya yang dikeluarkan petani dalam proses produksi baik secara tunai maupun tidak tunai. Biaya produksi yang dimaksudkan dalam penelitian ini adalah jumlah biaya variabel yang digunakan petani dalam suatu proses produksi. Besar kecilnya jumlah biaya yang dimiliki petani akan berpengaruh kepada pendapatan yang akan diperoleh petani.

36

Biaya produksi merupakan biaya-biaya yang terjadi untuk mengolah bahan baku menjadi produk yang siap untuk dijual. Menurut objek pengeluarannya secara garis besar biaya produksi ini dibagi menjadi: biaya bahan baku, biaya tenaga kerja langsung, dan biaya *overhead* pabrik (*factory overhead cost*). Biaya bahan baku dan biaya tenaga kerja langsung disebut pula dengan istilah biaya utama (*prime cost*), sedangkan biaya tenaga kerja langsung dan biaya *overhead* pabrik sering pula disebut dengan istilah biaya konversi (*conversion cost*), yang merupakan biaya untuk mengkonversi (mengubah) bahan baku menjadi produk jadi (Mulyadi, 2015).

17

32

Biaya produksi memiliki pengaruh langsung terhadap pendapatan petani karena biaya tersebut merupakan seluruh pengeluaran yang dilakukan dalam proses menghasilkan produk pertanian, baik berupa biaya tunai maupun non-tunai. Semakin besar biaya produksi yang dikeluarkan, maka margin keuntungan atau pendapatan bersih yang diterima petani akan semakin kecil jika harga jual hasil

produksi tetap. Sebaliknya, jika biaya produksi dapat ditekan tanpa mengurangi kualitas dan kuantitas hasil panen, maka pendapatan yang diperoleh petani akan meningkat.

69

2.5 Analisis Regresi Linear Berganda

Regresi linear berganda merupakan metode analisis yang digunakan untuk menggambarkan hubungan antara variabel terikat (respon) dengan beberapa variabel bebas (prediktor). Analisis ini serupa dengan regresi linear sederhana, namun melibatkan lebih dari satu variabel independen sebagai faktor penduga. Tujuan utama regresi linear berganda ialah mengetahui seberapa kuat hubungan antara sejumlah variabel serta memprediksi nilai variabel terikat (Y) berdasarkan variabel bebas (X).

160

177

Regresi linear berganda merupakan salah satu metode analisis statistik yang digunakan untuk mengkaji hubungan antara satu variabel terikat (dependen) dengan dua atau lebih variabel bebas (independen). Menurut Sugiyono (2013), analisis regresi linear berganda bertujuan untuk mengetahui sejauh mana variabel bebas secara bersama-sama maupun secara parsial berpengaruh terhadap variabel terikat, serta untuk memprediksi nilai variabel dependen berdasarkan nilai variabel independen. Dengan kata lain, metode ini membantu peneliti memahami pengaruh simultan beberapa faktor terhadap suatu hasil tertentu. Ghozali (2018) juga menjelaskan bahwa regresi linear berganda memungkinkan analisis hubungan yang lebih kompleks dibanding regresi sederhana, karena mempertimbangkan lebih dari satu variabel yang diduga memengaruhi fenomena yang diteliti.

122

2.6 Penelitian Terdahulu

Penelitian oleh Balkis et al (2023), yang berjudul “Analisis Faktor-Faktor

yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) (Studi Kasus di Kelompok Tani Ciserayu Desa Panca Jaya, Kecamatan Muara Kaman, Kabupaten Kutai Kartanegara)”. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode survei dengan responden petani anggota kelompok tani. Analisis data dilakukan dengan regresi linier berganda untuk mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi pendapatan. Faktor produksi (luas lahan, biaya benih, biaya pupuk, biaya tenaga kerja dan biaya pestisida) secara serempak berpengaruh nyata terhadap pendapatan usahatani padi sawah. Secara persial dengan tingkat signifikansi $<0,05$ yang berpengaruh secara signifikan yaitu luas lahan, biaya tenaga kerja dan biaya pestisida. Faktor produksi yang tidak berpengaruh secara signifikan yaitu biaya benih dan biaya pupuk. Biaya produksi yang dikeluarkan dalam usahatani padi sawah di kelompok tani ciserayu yaitu sebesar Rp 105.920.211,33/ha dengan rata-rata Rp 5.296.010,57/ha. Penerimaan yang diterima sebesar Rp 794.400.000,00/ha dengan rata-rata sebesar Rp 39.720.000,00/ha responden Pendapatan yang diperoleh yaitu sebesar Rp 617.003.491,00/ha dan rata-rata pendapatan sebesar Rp 30.850.174,55/ha atau Rp 18.156.401.93/ha. Secara parsial, variabel luas lahan, biaya tenaga kerja, dan biaya pestisida berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi. Sedangkan biaya benih dan pupuk tidak berpengaruh signifikan. Hal ini menunjukkan bahwa semakin luas lahan yang dikelola serta semakin optimal penggunaan tenaga kerja dan pestisida, maka pendapatan petani akan meningkat. Penelitian ini menegaskan bahwa faktor teknis dan biaya input tertentu lebih berperan penting dalam menentukan pendapatan usahatani padi, terutama luas lahan, tenaga kerja, dan pestisida. Sementara itu, biaya benih dan pupuk tidak menjadi faktor dominan dalam konteks wilayah penelitian

ini.

Penelitian oleh Idrus et al (2021), yang berjudul “Fakor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Di Kelurahan Pekkabata Kecamatan Duampanua Kabupaten Pinrang”. Lokasi Penelitian di Kelurahan Pekkabata, Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah faktor luas lahan, jumlah tenaga kerja ,biaya produksi dan bibit berpengaruh terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Duampanua Kelurahan Pekkabata dan untuk mengetahui faktor apa yang paling berpengaruh diantara luas lahan, jumlah tenaga kerja, biaya produksi dan bibit terhadap pendapatan petani padi di Kelurahan Pekkabata Kecamatan Duampanua Kabupaten Pinrang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survei dengan pendekatan kuantitatif. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer dan sekunder. Metode anilisis data yang digunakan adalah metode deskriptif dan data dianalisis menggunakan regresi linier berganda untuk mengetahui pengaruh variabel independen terhadap pendapatan petani padi sawah. Faktor yang dianalisis: Luas lahan, Jumlah tenaga kerja, Biaya produksi dan benih. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial luas lahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani, dengan nilai t hitung sebesar 9,616 dan tingkat signifikansi sebesar 0,000 ($< 0,05$). Hal ini menunjukkan bahwa semakin luas lahan yang dimiliki petani, maka semakin besar pendapatan yang diperoleh, variabel jumlah tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan dengan nilai t hitung sebesar -0,288 dan signifikansi sebesar 0,775 ($> 0,05$). Variabel biaya produksi juga tidak berpengaruh signifikan, dengan nilai t hitung sebesar -1,704 dan signifikansi sebesar 0,097 ($> 0,05$), meskipun memiliki arah pengaruh negatif, variabel benih tidak berpengaruh signifikan terhadap

pendapatan petani dengan nilai t hitung sebesar -0,718 dan signifikansi sebesar 0,478 ($> 0,05$). Dari hasil penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa luas lahan merupakan faktor yang paling dominan dalam mempengaruhi pendapatan petani padi, sedangkan variabel lainnya tidak berpengaruh signifikan secara parsial.

Penelitian oleh Saragih dan Panjaitan (2020), yang berjudul “Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Ciherang di Desa Tebing Tinggi Kabupaten Serdang Bedagai”. Lokasi penelitian Desa Tebing Tinggi, Kecamatan Tanjung Beringin, Kabupaten Serdang Bedagai, Sumatera Utara. Metode Penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu, Survei dengan teknik purposive, sampel: 40 petani padi dari total 160 petani pengguna benih Ciherang. Data analisis yang digunakan yaitu Regresi linier berganda untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan. Faktor yang Dianalisis: Biaya tenaga kerja, Biaya pupuk Phonska, Biaya pupuk SP, Biaya pupuk KCl, Biaya pestisida, Luas lahan, Biaya pupuk Urea, Biaya pupuk ZA dan Harga benih. Hasil Penelitian: Usahatani padi Ciherang dinyatakan layak dengan nilai R/C ratio 3,27 (artinya setiap Rp1 biaya menghasilkan Rp3,27 penerimaan). Variabel yang berpengaruh signifikan terhadap pendapatan adalah: Biaya tenaga kerja (positif signifikan), Biaya pupuk KCl (negatif signifikan), Biaya pupuk Urea (negatif signifikan). Variabel lain seperti pupuk Phonska, SP, ZA, pestisida, luas lahan, dan harga benih tidak berpengaruh signifikan. Pendapatan usahatani padi di Desa Tebing Tinggi dipengaruhi terutama oleh tenaga kerja dan penggunaan pupuk tertentu (KCl dan Urea). Sementara itu, adanya subsidi pupuk dan bantuan benih dari pemerintah sangat membantu petani dalam menekan biaya produksi. Hal ini menunjukkan pentingnya kebijakan input bersubsidi serta efisiensi penggunaan

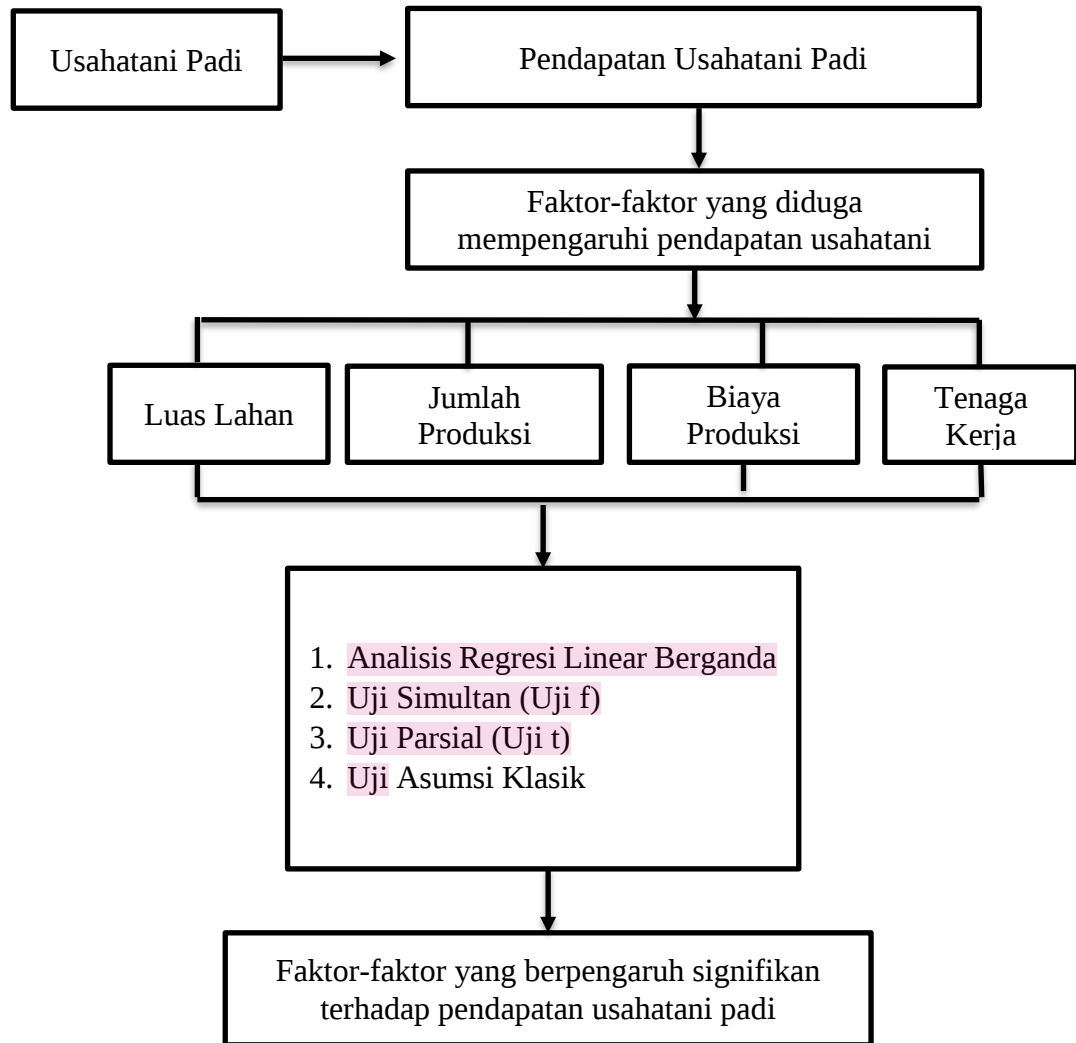
tenaga kerja dan pupuk dalam meningkatkan pendapatan petani.

Penelitian yang dilakukan oleh Umaruddin Usman dan Mauliza Yanti (2020) berjudul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Wanita di Kecamatan Samudera Kabupaten Aceh Utara”. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi pendapatan petani padi wanita di Kecamatan Samudera, Kabupaten Aceh Utara. Penelitian ini menggunakan data primer yang diperoleh melalui penyebaran kuesioner kepada 51 orang responden petani wanita. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda dengan variabel bebas yang terdiri dari modal (X_1), luas lahan (X_2), pengalaman bertani (X_3), biaya produksi (X_4), dan jumlah produksi (X_5). Sedangkan variabel terikatnya adalah pendapatan petani padi wanita (Y). Hasil penelitian menunjukkan bahwa modal, luas lahan, dan pengalaman bertani berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi wanita, sedangkan biaya produksi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pendapatan. Sementara itu, jumlah produksi tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan. Secara simultan, kelima variabel tersebut berpengaruh positif dan signifikan terhadap pendapatan dengan nilai koefisien determinasi (Adjusted R^2) sebesar 71,69%, yang berarti bahwa 71,69% variasi pendapatan petani dapat dijelaskan oleh kelima variabel tersebut, sementara sisanya 28,31% dipengaruhi oleh faktor lain di luar model. Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa modal, luas lahan, pengalaman bertani, dan biaya produksi merupakan faktor-faktor yang secara nyata memengaruhi pendapatan petani padi wanita di Kecamatan Samudera Kabupaten Aceh Utara. Peneliti menyarankan agar petani dapat memaksimalkan lahan, mengelola biaya produksi secara efisien, serta meningkatkan pengalaman dan

keterampilan bertani agar pendapatan dapat meningkat.

2.7 Kerangka pemikiran

Pendapatan usahatani padi merupakan salah satu indikator kesejahteraan petani dan sangat dipengaruhi oleh kombinasi faktor produksi. Pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu diduga dipengaruhi oleh beberapa faktor yaitu : luas lahan, jumlah produksi, tenaga kerja , dan biaya produksi. Analisis data yang digunakan untuk melihat faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu digunakan uji analisis regresi linear berganda. Uji regresi linear berganda adalah alat statistik yang memberikan penjelasan tentang pola hubungan (model) antara dua variabel atau lebih untuk mengetahui seberapa besar pengaruh beberapa variabel bebas terhadap variabel tidak bebas dan juga dapat meramalkan nilai variabel tidak bebas apabila seluruh variabel bebas sudah diketahui nilainya. Dari hasil uji ini akan diperoleh kesimpulan faktor apa saja yang berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu. Dalam rangka penyederhanaan untuk melihat gambaran penelitian ini maka di sajikan gambar 1.



Gambar 1. Kerangka pemikiran

III. METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Waktu dan Tempat Penelitian

Metode Penelitian dilakukan di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu Kabupaten Indragiri Hilir. Alasan penentuan lokasi adalah karena Desa Sialang Panjang merupakan salah satu daerah penghasil padi di Kabupaten Indragiri Hilir, yang usahatani padinya menjadi mata pencaharian utama bagi masyarakat yang ada di Desa Sialang Panjang. Penelitian ini dilakukan selama kurang lebih 3 bulan yaitu pada bulan Februari hingga April 2026.

3.2 Pengumpulan Data

Jenis Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Penelitian kuantitatif menekankan pada fenomena-fenomena objektif dan dikaji secara kuantitatif. Pemilihan pendekatan kuantitatif ini didasarkan pada data-data Badan Pusat Statistik, baik dari kuesioner, wawancara, observasi dan dokumen-dokumen lain sebagai sumber pendukung untuk menganalisis data.

Metode pengumpulan data yaitu :

1. Wawancara yaitu dengan menggunakan kuesioner atau wawancara langsung dengan petani padi di daerah penelitian.
1. Observasi (Pengamatan) yaitu dengan melakukan observasi langsung ke lapangan untuk memahami kondisi ekonomi dan lingkungan petani di Desa Sialang Panjang.
2. Dokumentasi yaitu dengan cara mengumpulkan data melalui keterangan secara tertulis yang ada hubungannya dengan data yang dibutuhkan dalam penelitian.

3.3 Jenis dan Sumber Data

Jenis data yang digunakan untuk keperluan penelitian ini adalah data

primer dan data sekunder.

1. Data Primer

Data primer yaitu data yang diperoleh langsung dilapangan oleh peneliti sebagai objek penulisan, yang menjadi data primer dalam penelitian ini adalah data-data yang diambil dari hasil penyebaran kuesioner tentang faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang.

2. Data Sekunder

Data sekunder yaitu data-data yang didapat dari pihak kedua. Data sekunder bisa juga dikatakan data yang dikumpulkan dari sumber-sumber yang telah ada, yaitu diperoleh dari wawancara kepada pihak lain tentang objek dan subjek yang diteliti atau data yang mendukung data primer tersebut. Adapun data sekundernya antara lain kajian pustaka yang berhubungan dengan penelitian ini, seperti jurnal dan literatur pustaka lainnya.

3.4 Metode Penentuan Sampel

Menurut Arikunto (2010), apabila jumlah populasi kurang dari 100 orang, maka seluruh anggota populasi sebaiknya dijadikan sampel atau dilakukan sensus. Namun, jika populasi berjumlah lebih dari 100 orang, peneliti dapat mengambil sebagian populasi sebagai sampel, yaitu sekitar 10% hingga 25% atau lebih. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh petani padi yang ada di Desa Sialang Panjang. Petani padi di Desa Sialang Panjang terdiri atas 11 kelompok, setiap kelompok tani diambil sebanyak 25 % dari jumlah anggota untuk dijadikan sampel. Selanjutnya, penentuan sampel menggunakan metode *Accidental Sampling*. Metode pengambilan sampel dilakukan dalam penelitian ini adalah dengan cara menyebarkan kuesioner dan wawancara. Besarnya persentase sampel tersebut

ditentukan oleh beberapa pertimbangan, seperti ukuran populasi, tingkat keseragaman (homogenitas) populasi, serta kemampuan peneliti dalam hal waktu, tenaga, dan biaya penelitian. Rincian jumlah populasi dan sampel penelitian dapat dilihat pada tabel 2 berikut:

Tabel 2. Jumlah anggota dan Sampel kelompok tani padi di Desa Sialang Panjang 25%

No	Nama Kelompok Tani	Jumlah Anggota	Sampel (25%)
1	Benua Langkar	27 Petani	7
2	Tani Subur	16 Petani	4
3	Mekar Sari	20 Petani	5
4	Karya Tani	22 Petani	6
5	Solo Bone	30 Petani	8
6	Daya Karya	19 Petani	5
7	Muda Taruna	25 Petani	7
8	Sadariah 1	26 Petani	7
9	Sadariah 2	24 Petani	6
10	Gemilang 1	34 Petani	9
11	Mina Padi	25 Petani	7
Jumlah		268 Petani	71 Petani

Sumber: BPP 2025

Berdasarkan tabel 2, jumlah anggota kelompok tani di Desa Sialang Panjang adalah 268 petani. Dari jumlah tersebut, diambil 25% dari setiap kelompok tani sebagai sampel sehingga diperoleh 71 orang responden yang akan dijadikan sampel. Sampel tersebut dianggap telah mewakili populasi petani padi di Desa Sialang Panjang, sehingga data yang diperoleh dapat dianalisis untuk menjawab permasalahan penelitian.

3.5 Metode Analisis Data

Analisis data dalam penelitian ini dilakukan dengan pendekatan kuantitatif, yaitu metode yang menggunakan data berbentuk angka dan dianalisis melalui prosedur statistik. Data penelitian diperoleh melalui instrumen berupa kuesioner terstruktur yang disusun berdasarkan indikator dari setiap variabel yang

menjadi objek penelitian. Hasil pengumpulan data selanjutnya diolah dan dianalisis untuk memperoleh informasi yang sesuai dengan tujuan penelitian. Dalam proses pengolahan dan analisis data, penelitian ini menggunakan aplikasi SPSS (*Statistical Product and Service Solutions*) sebagai perangkat lunak untuk membantu melakukan perhitungan dan pengujian statistik terhadap data yang diperoleh.

3.5.1 Analisis Regresi Linear Berganda

Metode ini untuk meramalkan berapa kuatnya pengaruh masing-masing variabel bebas terhadap variabel terikat. Menurut Gujarati dan porter (2009), analisis regresi merupakan salah satu teknik statistik yang berfungsi untuk menjelaskan hubungan antara satu variabel dependen dengan dua atau lebih variabel independen, baik secara simultan maupun parsial. Melalui metode ini, peneliti dapat melakukan peramalan (forecasting) mengenai perubahan nilai variabel terikat apabila terjadi perubahan pada variabel bebas. Dengan demikian, regresi linear berganda tidak hanya berperan dalam menjelaskan arah hubungan, tetapi juga dalam menilai kekuatan pengaruh faktor-faktor yang diuji terhadap hasil penelitian. Analisis regresi adalah sebuah alat analisis statistik yang memberikan penjelasan tentang pola hubungan (antara dua variabel atau lebih). Model faktor-faktor yang diduga berpengaruh terhadap pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang secara matematis dituliskan sebagai berikut:

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + b_3X_3 + b_4X_4 + b_5X_5 + e$$

Dimana:

Y = Pendapatan usahatani padi (Rp/priode)

a = Konstanta (Intercept)

X₁ = Luas Lahan (Ha)

X_2 = Jumlah Produksi (Kg)

X_3 = Biaya Produksi (Rp)

X_4 = Tenaga Kerja (Hok)

B_1 - b_5 = Koefisien Regresi

e = Error

Model ini membantu peneliti untuk melihat pengaruh setiap variabel seperti harga jual, luas lahan, jumlah produksi, tenaga kerja, dan biaya produksi terhadap pendapatan petani padi secara statistik, sehingga dapat memberikan dasar empiris bagi pengambilan kebijakan peningkatan kesejahteraan petani.

3.5.2 Pengujian Model

Sebagai salah satu awal pengujian dilakukan pengujian ketelitian dan kemampuan model regresi. Pengujian model regresi diperlukan dalam penelitian ini terdiri dari tiga pengujian yaitu koefisien determinasi (R-squared), Uji F, dan Uji T. Untuk mengetahui seberapa jauh pengaruh peubah-peubah dalam persamaan akan mempengaruhi pendapatan usahatani padi akan uji statistic sebagai berikut:

1. Uji Koefisien Determinasi

Menurut Ghozali (2018), koefisien determinasi pada intinya mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel dependen. Nilai R^2 yang kecil menunjukkan kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen sangat terbatas. Sebaliknya, nilai yang mendekati satu berarti variabel-variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen.

Koefisien determinasi (R^2) adalah angka untuk menyatakan atau digunakan untuk mengetahui kontribusi atau sumbangan yang diberikan oleh

sebuah variabel atau lebih X (bebas) terhadap variabel Y (terikat), diformulasikan dalam rumus:

$$R^2 = 1 - \frac{\sum \hat{u}_i^2}{\sum Y_i^2}$$

Keterangan :

R^2 = Koefisien determinasi

$\sum \hat{u}_i^2$ = Jumlah kuadrat residual (*error*)

$\sum Y_i^2$ = Jumlah kuadrat total variasi nilai Y terhadap rata-rata

Selanjutnya penyelesaian analisis ini menggunakan, program SPSS, sehingga untuk menilai hasil regresi dilakukan dengan melihat nilai masing-masing koefisien dari keluaran program SPSS tersebut.

11

2. Uji Simultan (Uji f)

Uji F digunakan untuk menentukan apakah semua variabel independen berpengaruh terhadap variabel dependen dengan menggunakan Level of Significance 5%. Kriteria uji adalah jika nilai F hitung < F tabel, maka hipotesis diterima, yang berarti semua variabel independen tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen. Sebaliknya, jika F hitung > F tabel, maka seluruh variabel independen memiliki pengaruh signifikan terhadap variabel dependen pada tingkat signifikansi tertentu.

182

Menurut Gujarati dan Porter (2009), uji F dilakukan untuk menguji hipotesis nol bahwa semua koefisien regresi sama dengan nol ($\beta_1 = \beta_2 = \dots = \beta_k = 0$), yang berarti seluruh variabel independen tidak memiliki pengaruh signifikan terhadap variabel dependen. Jika hipotesis nol ditolak, maka minimal ada satu variabel independen yang berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.

140

110

Rumus dasar Uji F dalam konteks regresi linear berganda adalah:

$$F = \frac{R^2/k}{(1 - R^2)/(n - k - 1)}$$

Keterangan:

F = nilai uji F

R^2 = koefisien determinasi

k = jumlah variabel independen

n = jumlah sampel

3. Uji Parsial (Uji t)

Uji statistik t pada dasarnya adalah menunjukkan seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas secara individual dalam mempengaruhi variabel terikat. Uji hipotesis (uji t) digunakan untuk mengetahui apakah koefisien regresi signifikan atau tidak pada masing-masing variabel independen(X) terhadap variabel dependen. Menurut Ghozali (2018), uji t digunakan untuk menguji seberapa jauh pengaruh satu variabel penjelas (independen) secara individual dalam menerangkan variasi variabel dependen. Pengujian dilakukan dengan cara membandingkan nilai t -hitung dengan t -tabel pada tingkat signifikansi tertentu ($\alpha = 0,05$). Jika nilai t -hitung $> t$ -tabel atau nilai signifikansi $< 0,05$, maka hipotesis nol (H_0) ditolak dan hipotesis alternatif (H_1) diterima, artinya variabel independen berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen. Secara matematis, rumus uji t dapat dituliskan sebagai:

$$t = \frac{\beta_i}{Se(\beta_i)}$$

Keterangan:

t = nilai statistik uji t

β_i = koefisien regresi untuk variabel independen ke- i

$SE(\beta_i)$ = standar error dari koefisien regresi β_i

Bila t hitung $>$ t tabel pada tingkat kepercayaan 5% atau nilai probabilitas signifikansi lebih kecil dari 0,05 (taraf nyata 5%) maka H_0 ditolak dengan kata lain variabel bebas berpengaruh secara signifikan terhadap variabel terikat.

3.5.3 Uji Asumsi Klasik

1. Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas digunakan untuk mengetahui ada atau tidaknya hubungan yang sangat kuat antarvariabel independen dalam suatu model regresi linear berganda. Kondisi multikolinearitas dapat menyebabkan estimasi koefisien regresi menjadi kurang stabil dan memengaruhi hasil pengujian terhadap masing-masing variabel bebas. Salah satu metode yang dapat digunakan untuk mendeteksi gejala tersebut adalah dengan melihat nilai *Variance Inflation Factor* (VIF). Pengujian dilakukan dengan memperhatikan nilai VIF pada setiap variabel independen. Apabila nilai VIF melebihi 10, maka model regresi dapat mengindikasikan adanya masalah multikolinearitas. Sebaliknya, apabila nilai VIF berada di bawah 10, maka dapat dikatakan bahwa model tidak menunjukkan gejala multikolinearitas yang serius. Dengan demikian, nilai VIF dapat digunakan sebagai salah satu dasar dalam menilai kelayakan variabel independen untuk digunakan secara bersamaan dalam model regresi.

Menurut Gujarati (2009), multikolinearitas muncul ketika terdapat hubungan linear yang sangat kuat atau hampir sempurna antara dua atau lebih variabel independen dalam suatu model regresi berganda. Kondisi ini mengakibatkan sulitnya memisahkan pengaruh masing-masing variabel bebas

terhadap variabel terikat karena adanya keterkaitan yang tinggi di antara variabel-variabel tersebut.

Dampak dari adanya multikolinearitas adalah nilai koefisien determinasi (R^2) menjadi tinggi, namun sebagian besar variabel independen tidak signifikan secara parsial pada uji t. Akibatnya, hasil analisis regresi menjadi kurang akurat dan efisiensinya menurun. Salah satu cara yang umum digunakan untuk mengidentifikasi multikolinearitas adalah dengan melihat nilai *Variance Inflation Factor* (VIF) sebagai berikut:

97

Jika nilai VIF > 10 , maka model diduga mengalami multikolinearitas

Jika nilai VIF < 10 , maka model dianggap tidak terjadi multikolinearitas.

2. Uji Autokorelasi

183

Menurut Ghozali (2009), autokorelasi adalah kondisi di mana terjadi hubungan antara residual (kesalahan pengganggu) pada suatu observasi dengan residual pada observasi lainnya yang berurutan dalam data runtut waktu (*time series*). Autokorelasi menyebabkan pelanggaran terhadap salah satu asumsi klasik regresi linear, yaitu bahwa residual harus bersifat acak (*random*).

141

Autokorelasi biasanya muncul pada data *time series* karena nilai suatu variabel di periode tertentu sering kali dipengaruhi oleh nilai variabel pada periode sebelumnya. Akibat adanya autokorelasi, hasil estimasi dengan metode *Ordinary Least Squares* (OLS) menjadi tidak efisien meskipun tetap tidak bias, sehingga kesimpulan yang dihasilkan bisa keliru. Pengujian ini biasanya dilakukan menggunakan uji *Durbin-Watson* (DW Test). Kriteria pengujian dengan *Durbin-Watson* adalah sebagai berikut:

Ada autokorelasi: 0-1.224

Daerah keragu-raguan: 1.224-1.553

Tidak ada autokorelasi: 1.553-2.447

Daerah keragu-raguan: 2.447-2.776

Ada autokorelasi: 2.776-4

Rumus statistik uji *Durbin-Watson (DW Test)* adalah sebagai berikut:

$$DW = \frac{\sum_{t=2}^n (e_t - e_{t-1})^2}{\sum_{t=1}^n e_t^2}$$

Keterangan:

e_t = residual pada periode ke- t

e_{t-1} = residual pada periode sebelumnya

n = jumlah observasi

Nilai DW selalu berada pada rentang antara 0 hingga 4.

3. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas dilakukan untuk mengetahui apakah terdapat ketidaksamaan varians residual pada setiap pengamatan dalam suatu model regresi. Salah satu asumsi dalam regresi linear klasik adalah bahwa varians residual harus bersifat konstan atau memiliki karakteristik homoskedastisitas. Apabila varians residual berbeda antara satu pengamatan dengan pengamatan lainnya, kondisi tersebut menunjukkan adanya gejala heteroskedastisitas. Permasalahan ini relatif sering ditemukan pada penelitian yang menggunakan data *cross section*, karena karakteristik setiap objek pengamatan dapat berbeda.

Dalam penelitian ini, pengujian heteroskedastisitas dilakukan menggunakan metode Glejser. Uji Glejser merupakan salah satu pendekatan statistik yang

18

digunakan untuk mengidentifikasi adanya gejala heteroskedastisitas dengan cara meregresikan nilai absolut residual terhadap variabel-variabel independen dalam model penelitian. Hasil pengujian tersebut kemudian digunakan sebagai dasar untuk menentukan apakah model regresi terbebas dari masalah heteroskedastisitas atau sebaliknya.

73

Menurut Ghozali (2018) apabila nilai signifikansi masing-masing variabel independen lebih besar dari 0,05, maka dapat disimpulkan bahwa model regresi tidak mengandung heteroskedastisitas. Sebaliknya, jika nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05, maka terdapat indikasi terjadinya heteroskedastisitas. Damodar N. Gujarati (2006) menjelaskan bahwa heteroskedastisitas terjadi ketika varians error tidak konstan pada setiap tingkat variabel independen. Kondisi ini dapat menyebabkan estimasi menjadi tidak efisien, meskipun tetap bersifat tidak bias.

216

3.6 Konsep Operasional

217

Konsep operasioal bertujuan untuk memberikan batasan pengertian terhadap istilah yang digunakan dalam penelitian agar tidak menimbulkan persepsi berlainan. Konsep operasional dalam penelitian ini adalah:

234

1. Analisis merupakan proses menelaah atau mengkaji suatu peristiwa berdasarkan data yang tersedia untuk memperoleh gambaran kondisi yang sebenarnya. Kegiatan analisis umumnya dilakukan dalam bidang penelitian maupun pengolahan data, dengan tujuan agar hasilnya dapat memberikan pemahaman yang lebih mendalam serta menjadi dasar dalam pengambilan keputusan.
2. Biaya produksi adalah jumlah biaya yang dikeluarkan untuk kegiatan produksi seperti pupuk, peralatan, dan lain-lain (Rp).
3. Jumlah produksi adalah banyaknya jumlah hasil produksi yang diperoleh petani

165

padi dihitung dalam satuan Kilogram (Kg).

4. Luas lahan adalah luas persawahan padi yang ditanami padi oleh petani dalam satuan Hektar (Ha).
5. Pendapatan adalah jumlah uang yang di terima oleh usahatani padi dari hasil penjualan padi (Rp).

6. Regresi linear berganda merupakan metode statistik yang digunakan untuk menggambarkan hubungan antara satu variabel dependen dengan dua atau lebih variabel independen, di mana perubahan pada variabel bebas dapat memengaruhi variabel terikat.
7. Tenaga kerja adalah jumlah penggunaan jam kerja pada setiap orang yang dipekerjakan guna menghasilkan barang dan jasa (Rp).
8. Usahatani Padi segala kegiatan yang dilakukan petani dalam mengelola sumber daya seperti lahan, tenaga kerja, dan modal untuk menghasilkan produksi padi dalam satu periode tanam.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Daerah Penelitian

4.1.1. Geografi

Desa Sialang Panjang berada di Kecamatan Tembilahan Hulu, Kabupaten Indragiri Hilir, Provinsi Riau. Desa ini memiliki luas wilayah sekitar 7.650 ha, dengan kondisi geografis yang didominasi oleh lahan pertanian, perkebunan, serta pemukiman penduduk (Profil Desa Sialang Panjang, 2024). Secara geografis, Desa Sialang Panjang memiliki batas-batas wilayah sebagai berikut:

- a) Sebelah Utara: Sungai Batang Tuaka
- b) Sebelah Selatan: Desa Pulau Palas
- c) Sebelah Timur: Desa Pekan Kamis
- d) Sebelah Barat: Kelurahan Tempuling

4.1.2. Demografi

Penduduk Desa Sialang Panjang pada tahun 2024 berjumlah 2.321 jiwa yang terbagi atas 1.171 laki-laki dan 1.150 perempuan dengan 660 Kartu Keluarga. Penduduk desa sialang panjang merupakan penduduk dengan beragam suku dengan mayoritas beragama islam. Suku yang ada di Desa Sialang Panjang yaitu suku banjar, bugis, jawa, batak, melayu dan beragam suku lainnya. Namun, mayoritas masyarakat Desa Sialang Panjang menggunakan bahasa bugis dan banjar (Profil Desa Sialang Panjang, 2024).

4.1.3. Penggunaan Lahan

Penggunaan lahan merupakan salah satu aspek penting dalam mendukung kegiatan ekonomi masyarakat, Khususnya di sektor pertanian. Pemanfaatan lahan yang optimal akan berpengaruh terhadap tingkat produksi dan pendapatan petani.

Luas penggunaan lahan pertanian yang digunakan masyarakat di Desa Sialang Panjang seluas 7.070 ha. Lahan tersebut dimanfaatkan untuk berbagai jenis komoditas utama, yaitu tanaman padi, kelapa, dan kelapa sawit. Lahan untuk tanaman padi seluas 950 ha, lahan untuk tanaman kelapa seluas 2.295 ha dan lahan untuk kelapa sawit seluas 3.825 ha (Profil Desa Sialang Panjang, 2024).

4.2 Karakteristik Responden

Dengan menyebarkan kuesioner kepada petani padi di Desa Sialang Panjang Kabupaten Indragir Hilir, peneliti memperoleh data yang diperlukan untuk mengidentifikasi karakteristik responden. Informasi karakteristik yang terkumpul menjadi bagian penting dalam pelaksanaan dan keberlanjutan penelitian ini, karena digunakan sebagai dasar penentuan sampel yang mewakili populasi. Karakteristik tersebut juga memberikan gambaran mengenai kondisi para responden. Secara umum, karakteristik responden dikelompokkan ke dalam empat kategori, yaitu usia, Tingkat pendidikan, tanggungan dan pengalaman bertani.

4.2.1 Umur

Umur merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi kemampuan seseorang dalam bekerja dan mengambil keputusan, khususnya dalam kegiatan ekonomi atau usaha. Semakin bertambah umur seseorang, maka pengalaman yang dimiliki juga cenderung meningkat, sehingga dapat mempengaruhi cara berpikir dan bertindak dalam menjalankan usahanya. Umur Petani yang lebih muda akan lebih berani dalam menghadapi resiko dan lebih cepat menerima informasi serta teknologi baru, semakin tua umurnya maka pertimbangan dan pengambilan keputusan relatif lebih lama dibandingkan petani yang lebih muda (Soekartawi, 2002). Umur petani padi di desa sialang panjang dapat dilihat pada tabel 3.

Tabel 3. Umur Petani Padi di Desa Sialang Panjang

No	Kelompok Umur	Jumlah Orang	Persentase (%)
1	20-29 Tahun	15	21,1 %
2	30-39 Tahun	40	56,3 %
3	40-49 Tahun	8	11,3 %
4	50-59 Tahun	6	8,5 %
5	60-69 Tahun	2	2,8 %
Total		71	100%

Sumber: Data Primer diolah, 2026

Berdasarkan hasil penelitian, diketahui jumlah responden di Desa Sialang Panjang adalah 71 responden, dengan rata-rata umur 30-39 tahun merupakan umur terbesar berjumlah 40 orang atau sebesar (56,3%), kelompok umur 20-29 tahun berjumlah 15 orang (21,1%), kelompok umur 40-49 tahun berjumlah 8 orang (11,3%), kelompok umur 50-59 tahun berjumlah 6 orang (8,5%), dan kelompok umur terkecil 60-69 tahun berjumlah 2 orang (2,8%).

Jika dilihat dari keseluruhan petani padi di Desa Sialang Panjang diketahui bahwa kelompok usia 30-39 tahun yaitu sebanyak 40 orang atau 56,3%. Hal ini menunjukkan bahwa Sebagian besar petani padi di sialang panjang berada pada usia yang masih sangat produktif. Dengan banyaknya petani padi yang usianya masih produktif sehingga mampu menjalankan usaha dengan lebih efektif, dapat disimpulkan bahwa karakteristik responden dapat memberikan kontribusi positif terhadap kinerja dan keberhasilannya mengembangkan usahatani.

4.2.2 Tingkat Pendidikan

Tingkat pendidikan merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi kemampuan seseorang dalam berpikir, memahami informasi, serta mengambil keputusan. Pendidikan yang lebih tinggi akan meningkatkan pengetahuan dan keterampilan individu dalam menjalankan suatu usaha. Tingkat pendidikan petani padi di Desa Sialang Panjang dapat dilihat pada tabel 4.

Tabel 4. Tingkat pendidikan petani padi di Desa Sialang Panjang

No	Tingkat Pendidikan	Jumlah Orang	Persentase(%)
1	SD	9	12,7
2	SMP	45	63,4
3	SMA	14	19,7
4	S1	3	4,2
Total		71	100

Sumber: data Primer diolah, 2026

Berdasarkan data pada tabel 4, sebagian besar responden memiliki tingkat pendidikan SMP yaitu sebanyak 45 orang (63,4%), pendidikan SMA sebanyak 14 orang (19,7%), SD sebanyak 9 orang (12,7%), dan S1 sebanyak 3 orang (4,2%). Hal ini menunjukkan bahwa mayoritas responden memiliki tingkat pendidikan menengah, sehingga kemampuan dalam mengelola usaha lebih banyak didasarkan pada pengalaman dibandingkan pendidikan formal yang tinggi.

4.2.3 Jumlah Tanggungan Keluarga

Jumlah tanggungan keluarga adalah banyaknya anggota keluarga yang menjadi tanggungan kepala keluarga, baik yang tinggal serumah maupun yang secara ekonomi masih bergantung. Tanggungan ini biasanya meliputi anak, pasangan, maupun anggota keluarga lain yang belum atau tidak memiliki penghasilan. Semakin banyak jumlah tanggungan, maka kebutuhan ekonomi yang harus dipenuhi juga semakin besar. Jumlah tanggungan keluarga petani padi di Desa Sialang Panjang dapat dilihat pada tabel 5.

Tabel 5. Jumlah Tanggungan keluarga petani padi di Desa Sialang Panjang

No	Jumlah Tanggungan Keluarga	Jumlah Orang	Persentase (%)
1	0	6	8,5
2	1	2	2,8
3	2	18	25,4
4	3	37	52,1
5	4	6	8,5
6	5	2	2,8
Total		71	100

Sunber: data Primer diolah, 2026

Berdasarkan data dari tabel 5 , sebagian besar responden memiliki jumlah

tanggungan keluarga sebanyak 3 orang yaitu 37 responden (52,1%), jumlah tanggungan responden dengan tanggungan 2 orang sebanyak 18 responden (25,4%). Responden dengan tanggungan 0 dan 4 orang masing-masing sebanyak 6 responden (8,5%), sedangkan tanggungan 1 orang dan 5 orang masing-masing sebanyak 2 responden (2,8%). Data ini menunjukkan bahwa mayoritas responden memiliki jumlah tanggungan keluarga yang cukup banyak, sehingga dapat mempengaruhi tingkat kebutuhan ekonomi dan mendorong responden untuk meningkatkan pendapatan.

4.2.4 Pengalaman Usahatani

Pengalaman dalam usahatani merupakan salah satu faktor yang memengaruhi kualitas sumber daya manusia. Semakin lama seseorang menekuni pekerjaannya, maka semakin tinggi pula tingkat pengalamannya dalam bidang tersebut. Tingkat pengalaman usahatani petani padi di Desa Sialang Panjang dapat dilihat pada tabel 6.

Tabel 6. tingkat pengalaman usahatani padi di Desa Sialang Panjang

No	Lama Bekerja (Thn)	Jumlah Orang	Persentase (%)
1	1-10 Tahun	55	77,5 %
2	11-20 Tahun	7	9,8 %
3	21-30 Tahun	6	8,5 %
4	31-40 Tahun	3	4,2 %
Total		71	100%

Sumber: Data Primer diolah, 2026

Berdasarkan tabel 6, diketahui bahwa lama bekerja responden bervariasi

dari 1 tahun hingga 40 tahun. Sebagian besar responden memiliki pengalaman kerja selama 1-10 tahun, yaitu sebanyak 55 orang atau sebesar 77,5%. Hal ini menunjukkan bahwa mayoritas responden berada pada tahap pengalaman kerja yang cukup dalam menjalankan usahatannya. Selain itu, responden dengan lama

bekerja 11-20 tahun berjumlah 7 orang (9,8 %), kelompok 21-30 tahun sebanyak 6 orang (8,5%). Responden dengan pengalaman kerja yang sangat lama, yaitu 31- 40, hanya berjumlah 3 orang (4,2%).

Rendahnya jumlah responden pada kategori ini menunjukkan bahwa hanya sebagian kecil petani yang memiliki pengalaman kerja sangat panjang. Secara umum, distribusi lama bekerja responden menunjukkan bahwa mayoritas petani berada pada kelompok pengalaman menengah. Pengalaman kerja yang dimiliki responden ini berperan penting dalam meningkatkan keterampilan, pengetahuan, serta kemampuan dalam mengelola usahatani secara lebih efektif.

Semakin lama seseorang bekerja di bidang usahatani, maka semakin besar pula peluang untuk memahami kondisi usaha, mengatasi permasalahan, serta meningkatkan produktivitas.

4.3 Hasil Analisis Data

4.3.1 Regresi Linear Berganda

Pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang di pengaruhi oleh faktor harga jual, luas lahan, jumlah produksi, biaya produksi, tenaga kerja. Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang dapat dilihat pada tabel 7.

Tabel 7. Koefisien regresi fakto-faktor yang mempengaruhi usahatani padi di Desa Sialang Panjang

No	Variabel	Koefisien Regresi	t-hitung	Sig
1	Intercept	-3011345,180	-5,182	<,001
2	Luas Lahan	305816,270	1,504	,137
3	Jumlah Produksi	6293,962	63,146	<,001 ^a
4	Biaya Produksi	-,947	-3,738	<,001 ^a
5	Tenaga Kerja	-17134,685	-,987	,327

Sumber : Data Primer diolah, 2026

$$R^2 = 0,987$$

$$F \text{ hitung} = 1295,443$$

Ket: a: signifikan pada taraf α 1%

Berdasarkan tabel 7, maka persamaan regresi linear berganda adalah:

$$Y = -3011345,180 + 305816,270 X_1 + 6293,962 X_2 - 0,947 X_3 - 17134,685 X_4 + e$$

4.3.2 Pengujian Model

1. Koefisien Determinasi (R^2)

Uji koefisien determinasi bertujuan untuk mengukur kemampuan model dalam menjelaskan variasi variabel dependen. Berdasarkan hasil analisis, diperoleh nilai adjusted R^2 sebesar 0,987, yang berarti bahwa 98,7% variasi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang dapat dijelaskan oleh variabel luas lahan, jumlah produksi, biaya produksi, dan tenaga kerja. Sementara itu, sisanya sebesar 1,3% dijelaskan oleh variabel lain yang tidak dimasukkan kedalam model penelitian ini.

2. Uji Simultan (Uji F)

Uji statistik F bertujuan untuk menguji pengaruh seluruh variabel independen secara simultan terhadap variabel dependen. Hasil uji F disajikan pada tabel 8.

Tabel 8. Hasil Uji Simultan (Uji F)

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	6,536E+15	4	1,634E+15	1295,443	<,001
Residual	8,325E+14	66	1,261E+12		
Total	6,620E+15	70			

Sumber: Data Primer diolah, 2026

Berdasarkan hasil Uji F pada tabel 8, diperoleh nilai F hitung sebesar 1295,443 dan nilai Ftabel sebesar 2,511 pada taraf signifikan 1%. Karena nilai F hitung lebih besar daripada Ftabel dan nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05, maka

dapat disimpulkan bahwa variabel luas lahan, jumlah produksi, biaya produksi, dan tenaga kerja secara bersama-sama memiliki pengaruh yang signifikan terhadap Pendapatan (Y) usahatani padi.

3. Uji Parsial (Uji t)

Uji statistik t digunakan untuk menganalisis pengaruh masing-masing variabel independen terhadap variabel dependen secara parsial. Pengujian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar kontribusi setiap variabel bebas terhadap variabel terikat, dengan melihat apakah masing-masing koefisien regresi memiliki pengaruh yang signifikan atau tidak. Hasil analisis yang menunjukkan nilai signifikansi masing-masing variabel disajikan pada tabel 9.

Tabel 9. Hasil Uji Parsial (Uji t)

No	Variabel	t	Sig.
1	Luas Lahan	1,504	,137
2	Jumlah Produksi	63,146	<,001
3	Biaya Produksi	-3,738	<,001
4	Tenaga Kerja	-,987	,327

Sumber: Data Primer diolah, 2026

Berdasarkan hasil uji t (parsial) pada tabel 9 dapat diketahui pengaruh masing-masing variabel bebas terhadap Pendapatan sebagai berikut:

1. Luas Lahan

Variabel Luas Lahan (X_2) memiliki nilai t sebesar 1,504 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,137 yang lebih besar dari 0,05, maka variabel luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi sehingga H_0 diterima dan H_1 ditolak. Kondisi ini dapat terjadi karena luas lahan yang dimiliki petani tidak secara otomatis diiringi dengan peningkatan produksi, sehingga luas lahan tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan.

2. Jumlah Produksi

Variabel Jumlah Produksi (X_3) memiliki nilai t sebesar 63,146 dengan

53

tingkat signifikansi $<0,001$. Nilai signifikansi tersebut lebih kecil dari 0,05, maka jumlah produksi berpengaruh sangat signifikan terhadap pendapatan usahatani padi sehingga H_0 ditolak H_1 diterima. Arah koefisien yang positif menunjukkan bahwa semakin tinggi jumlah produksi, maka pendapatan petani akan semakin meningkat.

56

3. Biaya Produksi

56

Variabel Biaya Produksi (X_4) memiliki nilai t sebesar -3,738 dengan tingkat signifikansi $<0,001$. Nilai signifikansi tersebut lebih kecil dari 0,05 maka biaya produksi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi dengan arah negatif sehingga H_0 ditolak H_1 diterima. Arah koefisien yang negatif menunjukkan bahwa semakin besar biaya yang dikeluarkan dalam proses produksi, maka pendapatan yang diperoleh petani akan semakin menurun.

192

4. Tenaga Kerja

10

Variabel Tenaga Kerja (X_5) memiliki nilai t sebesar -0,987 dengan tingkat signifikansi sebesar 0,327 yang lebih besar dari 0,05, maka variabel tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi sehingga H_0 diterima dan H_1 ditolak. Hal ini menunjukkan bahwa penambahan atau pengurangan tenaga kerja dengan pemanfaatan kerja yang belum optimal sehingga belum mampu memberikan pengaruh yang positif terhadap pendapatan.

115

4.3.3 Uji Asumsi Klasik

1. Uji Multikolinearitas

239

44

Uji multikolinearitas bertujuan untuk mengetahui ada tidaknya hubungan linear antar variabel independen dalam model regresi. Multikolinearitas dapat dideteksi melalui nilai tolerance dan Variance Inflation Factor (VIF). Jika nilai tolerance $> 0,10$ dan VIF < 10 , maka model tidak mengalami multikolinearitas,

91

sedangkan jika $VIF > 10$ menunjukkan adanya multikolinearitas. Hasil uji multikolinearitas dapat dilihat pada tabel 10.

Tabel 10. Uji Multikolinearitas

No	Variabel	VIF
1	Luas Lahan	1.410
2	Jumlah Produksi	1.273
3	Biaya Produksi	1.200
4	Tenaga Kerja	1.090

Sumber: Data Primer diolah, 2026

145

126

Berdasarkan tabel 10, dapat dilihat bahwa nilai VIF untuk seluruh variabel independen nilai nya kecil dari 10 (sepuluh). Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa antar variabel tidak terjadi gejala multikolinearitas.

127

2. Uji Autokorelasi

Model regresi yang baik adalah model yang tidak mengandung autokorelasi. Pengujian autokorelasi dapat dilakukan dengan menggunakan uji Durbin-Watson (DW), dengan kriteria pengambilan keputusan sebagai berikut:

Ada Autokorelasi : 0-1,224

Daerah Keragu-raguan :1.224-1.553

Tidak Ada Autokorelasi : 1.553-2.447

Daerah Keragu-raguan :2.447-2.776

Ada Autokorelasi : 2.776-4

Berdasarkan hasil analisis, diperoleh nilai Durbin-Watson sebesar 1,721 yang berada pada interval nilai 1.553-2.447. Posisi nilai tersebut menunjukkan bahwa model yang digunakan tidak terjadi autokorelasi.

3. Uji Heterokedastisitas

Uji heteroskedastisitas dilakukan untuk mengetahui apakah dalam model regresi terdapat ketidaksamaan varians dari residual antar pengamatan. Untuk

123

mendeteksi adanya gejala heteroskedastisitas, penelitian ini menggunakan uji Glejser yang dinilai lebih akurat dalam mengidentifikasi masalah tersebut. Hasil uji glejser dapat dilihat pada tabel 11.

Tabel 11. Uji Heteroskedastisitas

No	Variabel	Sig
1	Luas Lahan	,414
2	Jumlah Produksi	,584
3	Biaya Produksi	,307
4	Tenaga Kerja	,714

Sumber: Data Primer diolah, 2026

Ketentuan pengambilan keputusan pada uji heterokedastisitas ialah jika nilai signifikan lebih besar dari 0,05 maka tidak terjadi heteroskedastisitas, jika nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 maka terjadi heteroskedastisitas. Berdasarkan hasil uji glejser, diketahui bahwa nilai signifikansi variabel luas lahan, jumlah produksi, biaya produksi, dan tenaga kerja tidak ada gangguan heterokedastisitas.

4.4 Faktor-Faktor Yang mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang

1. Pendapatan (Y)

Variabel pendapatan (Y) dipengaruhi secara signifikan oleh beberapa variabel jumlah produksi, dan biaya produksi. Sementara itu, variabel luas lahan dan tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan. Hasil ini menunjukkan bahwa peningkatan pendapatan sangat dipengaruhi oleh besarnya hasil produksi yang diterima, serta efisiensi dalam pengeluaran biaya produksi. Dalam hal ini, pendapatan diperoleh dari selisih antara penerimaan yang diterima dengan biaya produksi yang dikeluarkan. Oleh karena itu, untuk meningkatkan pendapatan, petani perlu meningkatkan jumlah produksi serta mengelola biaya produksi secara efisien agar tidak mengurangi keuntungan yang diperoleh.

2. Pengaruh luas lahan terhadap pendapatan

Variabel Luas Lahan (X_1) dalam penelitian ini menunjukkan nilai koefisien regresi sebesar 305816,270 dengan nilai signifikansi sebesar 0,137 ($> 0,05$), yang berarti luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usaha petani padi di Desa Sialang Panjang. Hal ini mengindikasikan bahwa penambahan luas area tanam di lokasi penelitian belum mampu memberikan kontribusi nyata terhadap peningkatan pendapatan bersih.

Hasil penelitian ini sejalan dengan penelitian Saragih dan Panjaitan (2020), menemukan bahwa luas lahan tidak memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan usahatani padi. Temuan ini berbeda dengan hasil penelitian oleh Balkis et al (2023) serta penelitian Idrus et al (2021), yang menyatakan bahwa luas lahan berpengaruh positif terhadap pendapatan petani, perbedaan hasil ini menunjukkan bahwa pengaruh luas lahan terhadap pendapatan dapat berbeda tergantung pada kondisi wilayah penelitian.

Ketidaksignifikanan variabel luas lahan menunjukkan bahwa luasnya lahan yang dimiliki petani bukan menjadi penentu utama dalam meningkatkan pendapatan. Petani yang memiliki lahan lebih luas belum tentu memperoleh pendapatan yang lebih tinggi dibandingkan dengan petani yang memiliki lahan sempit. Kondisi ini dikarenakan pengelolaan lahan yang belum optimal. Penambahan luas lahan tanpa diimbangi dengan ketersediaan modal, penggunaan teknologi, serta pengelolaan kerja yang baik justru dapat menurunkan efisiensi usahatani terhadap pendapatan petani (Soekartawi, 2002).

3. Pengaruh jumlah produksi terhadap pendapatan

Variabel Jumlah Produksi (X_2) merupakan variabel yang berpengaruh

secara signifikan terhadap pendapatan (Y) usahatani padi di desa sialang panjang dengan nilai t hitung sebesar 63,146 dan signifikansi $< 0,001$. Koefisien regresi positif sebesar 6293,962. Nilai ini menunjukkan bahwa jumlah produksi berpengaruh signifikan positif terhadap pendapatan petani di Desa Sialang Panjang. Jika produksi beras meningkat 1 Kg maka pendapatan petani akan meningkat sebesar Rp6.239,962/produksi.

Berdasarkan hasil penelitian, jumlah hasil produksi gabah yang diperoleh petani padi di Desa Sialang Panjang dalam satu kali masa panen berada pada kisaran 4.000 hingga 10.000 ton dengan rata-rata produksi gabah yang dihasilkan adalah sebesar 4.227 ton/produksi. Perbedaan tingkat produksi antar petani ini menunjukkan adanya variasi dalam pengelolaan usahatani yang dipengaruhi oleh luas lahan, penggunaan input produksi, serta kondisi lingkungan.

Jumlah produksi merupakan salah satu faktor yang menentukan besarnya penerimaan petani. Semakin tinggi hasil produksi yang diperoleh, maka semakin besar pula peluang petani untuk meningkatkan pendapatannya. Dalam model regresi variabel jumlah produksi menunjukkan bahwa hasil panen masih memberikan dampak langsung terhadap pendapatan, tanpa adanya hambatan berarti seperti penurunan harga atau kesulitan dalam pemasaran hasil.

Hasil penelitian ini berbeda dengan penelitian yang dilakukan oleh Usman dan Yanti (2020). jumlah produksi tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani padi wanita, perbedaan ini diduga disebabkan oleh kondisi yang berbeda, seperti sistem pemasaran, efisiensi biaya, maupun karakteristik usahatani di masing-masing daerah. Namun, hasil penelitian saat ini di Desa Sialang panjang membuktikan bahwa, jumlah produksi adalah faktor paling menentukan

peningkatan pendapatan usaha tani. Penelitian ini membuktikan bahwa petani padi di Desa Sialang Panjang telah mencapai skala ekonomi yang baik, dimana hasil panen tidak hanya sekedar mencukupi kebutuhan produksi tetapi juga secara signifikan mampu meningkatkan akumulasi pendapatan usahatani padi. Hal ini dapat dijelaskan melalui teori pendapatan usahatani yang dikemukakan oleh Mankiw (2018), yang menjelaskan bahwa *total revenue* (penerimaan total) merupakan hasil perkalian antara harga jual dan jumlah barang yang dihasilkan. Dalam kondisi relatif stabil, peningkatan jumlah produksi akan meningkatkan penerimaan total yang diperoleh petani. Oleh karena itu, semakin tinggi produksi yang dihasilkan, maka semakin besar pula pendapatan yang diperoleh petani.

4. Pengaruh biaya produksi terhadap pendapatan

Variabel biaya produksi (X_3) merupakan variabel yang berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan (Y), dengan nilai t hitung sebesar -3,738 dengan tingkat signifikansi sebesar $<0,001$. Koefisien regresi yang bernilai negatif -0,947 menunjukkan adanya hubungan yang berlawanan arah dan signifikan antara biaya produksi dengan pendapatan petani. Pengaruh negatif yang signifikan ini menunjukkan bahwa setiap kenaikan Rp. 1 pada biaya produksi akan menyebabkan penurunan pendapatan bersih petani padi di Desa Sialang Panjang sebesar Rp0.947/produksi.

Biaya produksi adalah seluruh biaya yang dikeluarkan oleh petani untuk mengelola padi dalam satu kali panen. Pada penelitian ini menunjukkan bahwa biaya operasional (seperti pembelian pupuk, bibit, dan pestisida) merupakan faktor pengurang utama dalam struktur pendapatan. Jika biaya produksi terus meningkat tanpa dibarengi dengan peningkatan hasil panen yang lebih besar, maka pendapatan

bersih yang diterima petani akan semakin menurun. Di daerah penelitian, yaitu Desa Sialang Panjang, petani padi dalam menjalankan usahataniya tentu mengeluarkan berbagai biaya produksi yang disesuaikan dengan kebutuhan di lapangan. Berdasarkan hasil yang didapati peneliti, rata-rata biaya yang dikeluarkan untuk bibit sebesar Rp562.331 per musim tanam, untuk pemupukan rata-rata biaya pupuk urea sebesar Rp32.143 dan pupuk NPK sebesar Rp398.889, yang digunakan untuk menunjang pertumbuhan tanaman agar hasil produksi lebih optimal. Untuk biaya pengendalian gulma, hama dan penyakit, rata-rata biaya herbisida sebesar Rp972.836, fungisida sebesar Rp438.000 dan insektisida sebesar Rp241.364. Besarnya biaya herbisida dibandingkan dengan biaya input lainnya, yang menunjukkan bahwa pengendalian gulma menjadi salah satu perhatian utama petani padi di Desa Sialang Panjang.

Hasil penelitian ini sangat sejalan dengan temuan Usman dan Yanti (2020), bahwa biaya produksi berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pendapatan dan menegaskan bahwa efisiensi pengelolaan biaya adalah penentu dalam usahatani padi. Hal ini menunjukkan bahwa strategi kemampuan petani dalam pengendalian biaya dan penggunaan input yang tepat sangat menentukan keberhasilan usahatani padi di Desa Sialang Panjang. Penemuan ini berbeda dengan hasil penelitian yang dilakukan oleh Idrus et al (2021), menyatakan bahwa biaya produksi tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap pendapatan petani. Perbedaan temuan ini menunjukkan bahwa hubungan antara biaya produksi terhadap pendapatan bervariasi sesuai dengan kondisi di daerah penelitian. Perbedaan harga input, skala usaha, serta efisiensi dalam pengelolaan biaya produksi menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi hasil pendapatan tersebut.

5. Pengaruh tenaga kerja terhadap pendapatan

Variabel tenaga kerja (X_4) merupakan variabel yang tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan (Y) usahatani padi di Desa Sialang Panjang. Hal ini menunjukkan bahwa penambahan atau pengurangan jumlah tenaga kerja dalam proses produksi tidak memberikan dampak yang nyata terhadap kenaikan pendapatan petani padi. Tenaga kerja yang dimaksud dalam penelitian ini adalah jumlah tenaga kerja/buruh tani yang digunakan responden untuk mengelola padi dengan satuan hitung orang dalam sekali panen. Dari hasil penelitian didapatkan jumlah tenaga kerja memiliki total sebesar 1.326/HOK dengan rata-rata penggunaan tenaga kerja sebesar 19 orang/HOK per petani. Penggunaan tenaga kerja tersebut dialokasikan pada beberapa tahap kegiatan usahatani, yaitu persiapan lahan, pembibitan, penanaman, pemeliharaan, pemanenan, dan pengangkutan. Kegiatan penanaman dan pemanenan merupakan tahapan yang paling banyak menggunakan tenaga kerja dibandingkan kegiatan lainnya. Hal ini menunjukkan bahwa kegiatan penanaman diperlukan tenaga kerja dalam jumlah besar untuk melakukan penanaman secara cepat dan serentak agar pertumbuhan tanaman seragam. Demikian pula pada kegiatan pemanenan, kebutuhan tenaga kerja meningkat karena proses panen harus dilakukan dalam waktu singkat untuk menjaga kualitas hasil produksi.

Tenaga kerja merupakan salah satu faktor produksi yang memiliki peranan penting dalam kegiatan usahatani. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di Desa Sialang Panjang, penggunaan tenaga kerja menunjukkan adanya pengaruh terhadap tingkat pendapatan petani padi. Fenomena tersebut terlihat dari kondisi ketika penggunaan tenaga kerja dalam kegiatan usahatani semakin meningkat, maka biaya yang harus dikeluarkan petani untuk membayar tenaga kerja juga semakin besar. Peningkatan biaya tenaga kerja

tersebut dapat mengurangi pendapatan bersih yang diterima oleh petani apabila tambahan tenaga kerja tidak diikuti dengan peningkatan hasil produksi yang sebanding.

Kondisi tersebut dapat berkaitan dengan sistem pengelolaan usahatani yang masih menggunakan pola kerja tradisional serta pembagian tugas yang belum optimal. Penggunaan tenaga kerja yang berlebihan tanpa mempertimbangkan tingkat produktivitas dapat menyebabkan biaya produksi menjadi lebih tinggi, sementara hasil yang diperoleh tidak mengalami peningkatan secara proporsional. Oleh karena itu, peningkatan pendapatan petani tidak semata-mata ditentukan oleh banyaknya tenaga kerja yang digunakan, tetapi juga oleh kemampuan petani dalam mengoptimalkan penggunaan tenaga kerja, teknologi, dan mekanisasi pertanian. Pengelolaan faktor-faktor produksi secara efisien diharapkan dapat menekan biaya usahatani sekaligus meningkatkan pendapatan petani..

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian oleh Idrus et al (2021), yang juga menemukan bahwa jumlah tenaga kerja tidak memberikan dampak signifikan terhadap pendapatan. Karena penggunaan tenaga kerja yang belum dikelola secara efisien serta tidak didukung oleh keterampilan yang memadai belum mampu meningkatkan hasil produksi maupun pendapatan secara optimal.

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani padi di Desa Sialang panjang, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa:

24

1. Faktor- faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang adalah variabel Jumlah Produksi (X_2) $\alpha = 1\%$, dan Biaya Produksi (X_3) $\alpha = 1\%$.

8

2. Dari hasil uji regresi linear berganda pada pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang diketahui pengaruh variabel bebas (Independen) terhadap pendapatan usahatani padi sebagai berikut:

- a. Variabel luas lahan (X_1) tidak berpengaruh secara signifikan terhadap pendapatan (Y) usahatani padi di Desa Sialang Panjang. Penelitian ini menunjukkan jika luasnya area garapan bukan menjadi penentu utama dalam peningkatan pendapatan jika tidak dibarengi dengan pengelolaan secara tepat dan optimalisasi input produksi
- b. Variabel jumlah produksi (X_2) berpengaruh signifikan dan positif dengan nilai koefisien regresi 6293,962 artinya jika jumlah produksi meningkat maka pendapatan petani padi di Desa Sialang Panjang akan bertambah sebesar Rp6.239,962/produksi
- c. Variabel biaya produksi (X_3) berpengaruh signifikan dan negatif terhadap pendapatan (Y) usahatani padi di Desa Sialang Panjang dengan nilai koefisien regresi bernilai negatif sebesar -0,947. Hal ini menunjukkan bahwa setiap kenaikan Rp. 1 pada biaya produksi akan menyebabkan

150

penurunan terhadap pendapatan bersih petani padi di Desa Sialang Panjang sebesar Rp 0,947/produksi

- d. Variabel Tenaga Kerja (X_4) tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan (Y) usahatani padi di Desa Sialang Panjang. Artinya, curahan waktu tenaga kerja yang digunakan dalam usahatani padi di Desa Sialang Panjang tidak mempengaruhi pendapatan petani.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usahatani padi di Desa Sialang Panjang, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi Petani

Petani diharapkan dapat lebih fokus pada peningkatan jumlah produksi dan pengelolaan biaya produksi secara efisien karena variabel luas lahan dan tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan usahatani padi. Selain itu, petani juga disarankan untuk menjaga kualitas hasil panen agar harga jual tetap tinggi sehingga pendapatan yang diperoleh dapat meningkat.

2. Bagi Pemerintah

Pemerintah diharapkan dapat memberikan dukungan berupa penyuluhan, pelatihan, serta pendampingan kepada petani agar mampu mengelola usahatani padi secara lebih efektif dan efisien. Selain itu, pemerintah juga perlu meningkatkan akses petani terhadap sarana produksi pertanian seperti pupuk, benih unggul, dan teknologi pertanian guna mendukung peningkatan hasil produksi.

Mengingat variabel luas lahan dan tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani, maka pemerintah diharapkan tidak hanya

93

berfokus pada penambahan luas lahan atau jumlah tenaga kerja, tetapi lebih pada peningkatan kualitas pengelolaan usahatani, efisiensi penggunaan input produksi, serta penerapan teknologi pertanian yang tepat.

116

3. Bagi peneliti selanjutnya

67

Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan penelitian ini dengan menambahkan variabel lain yang belum diteliti, seperti tingkat pendidikan petani, pengalaman bertani, serta akses terhadap teknologi pertanian. Selain itu,

171

disarankan untuk menggunakan jumlah sampel yang lebih besar dan wilayah penelitian yang lebih luas agar hasil penelitian lebih representatif. Peneliti selanjutnya juga dapat menggunakan metode analisis yang lebih beragam untuk memperoleh hasil yang lebih mendalam dan komprehensif.

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar S., Baruwadi, H.M., & Halid, A. (2022). Analisis Kelayakan Usahatani Jagung Di Kelurahan Hepuhulawa Kecamatan Limboto Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Agribisnis* 7(1), 2.
- Alamri H.M., Rauf A., Saleh Y. (2022). Analisis Faktor-Faktor Produksi Terhadap Produksi Padi Sawah Di Kecamatan Bintauna Kabupaten Bolaang Mongondow Utara. *Agrinesia Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 6(3), 242-243.
- Andari I., Hasibuan S.A., Klau H.I. (2024). Analisis Pendapatan Petani Jagung Desa Lasaen Kecamatan Malaka Barat Kabupaten Malaka. *Jurnal Manajemen Bisnis Dan Organisasi*, 3(1), 16-17.
- Annas F. (2021). Analisis Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Di Kabupaten Lamongan (Studi Kasus di Desa Bakalrejo, Kecamatan Sugio, Kabupaten Lamongan). *Jurnal Ilmiah Ilmu Ekonomi dan Bisnis* 9 (2), 65-66.
- 3 Ardhiyanti N., Ariyani M.H.A. (2024). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Padi Di Kecamatan Gondang Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Agribisnis (Agribusiness And Agricultural Economics Journal)*, 7(1), 77.
- Arikunto. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- 133 Balkis S., Widuri N., Sari F.R (2023). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) (Studi Kasus di Kelompok Tani Ciserayu Desa Panca Jaya Kecamatan Muara Kaman Kabupaten Kutai Kartanegara). *Politeknik Pembangunan Pertanian Yogyakarta Magelang*, 5(1), 222-227.
- BPS Riau. (2025). *Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Riau, 2024*. Diambil kembali dari Badan Pusat Statistik Provinsi Riau: riau.bps.go.id
- 50 Darna. (2022). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi (*Oryza sativa*) Sawah Di Desa Sajau Hilir Kecamatan Tanjung Palas Timur Kabupaten Bulungan . repository.ubt.ac.id, 4-5.
- 21 Ghozali I. (2009). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati D.N., Porter D.C. (2009). *Basic Econometrics (5th Edition)*. New York, Amerika Serikat: McGraw-Hill/Irwin.

Gujarati, D.N. (2006). *Dasar-Dasar Ekonometrika*. Jakarta: Erlangga.

Gujarati, D.N. (2009). *Basic Econometrics (Edisi 5)*. New York: McGraw-Hill.

Gujarati, D.N., Porter D.C. (2009). *Basic Econometrics*. New York: McGraw-Hill Education.

63

Idrus, M., Nurhapsa., Yusriadi. (2021). Fakor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Di Kelurahan Pekkabata Kecamatan Duampanua Kabupaten Pinrang. *Jurnal Ilmiah Ecosystem*, 2(13), 532-543.

37

Isnaini A., Sarvia N.S., Ratnasari D.E. (2023). Analisis Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia, Jumlah Tenaga Kerja, Rasio Ketergantungan Dan Rasio Jenis Kelamin Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Jawa Tengah Tahun 2015-2021. *Transekonomika*, 3(3), 6003.

37

Kamaruddin., Puspitasari D., Asmini (2022). Pengaruh Faktor Produksi Terhadap Peningkatan Produktivitas Sektor Pertanian. *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 10(3), 381.

Kantor Desa. (2024). *Profil Desa Sialang Panjang*. Sialang Panjang: Kepala Desa Sialang Panjang.

117

Kerlinger, F. N. (2002). *Foundations of Behavioral Research*. New York: Holt, Rinehart and Winston.

Kusmiyati et al. (2022). Pengaruh Modal, Tenaga Kerja, dan Luasan Lahan terhadap Pendapatan Petani Padi di Desa. *Jurnal IlmiahKeuangan Akuntansi Bisnis*, 1(2), 84-85.

Mankiw, N.G. (2018). *Principles of Economics*. Boston: Cengage Learning.

223

Mosher, A. T. (1987). *Menggerakkan dan Membangun Pertanian: Syarat-Syarat Pokok Pembangunan dan Modernisasi*. Jakarta: CV Yasaguna.

Mulyadi. (2015). *Akuntansi Biaya, (Edisi 5)*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.

Philip Kotler, & Kevin Lane Keller. (2008). *Manajemen Pemasaran (Edisi 13, Jilid 1)*. Jakarta: Erlangga.

14

Pradnyawati, & Cipta. (2021). Pengaruh Luas Lahan, Modal Dan Jumlah Produksi Terhadap Pendapatan Petani Sayur Di Kecamatan Baturiti. *Jurnal Pendidikan Ekonomi*, 9(1), 95.

Pungan Y., Harati R., Saputra A (2021). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Di Kecamatan Pulau Hanaut Kab. Kotawaringin Timur. *Growth*, 7(2), 117-118.

22

Rozci F., Roidah S.I. (2023). Analisis Faktor Alih Fungsi Lahan Pertanian Ke Non Pertanian Di Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis (JISA)*, 23(1), 37.

78

Saragih H.F., (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Usaha Tani Padi Ciherang Di Desa Tebing Tinggi Kabupaten Serdang Bedagai. *Agrica (Jurnal Agribisnis Sumatera Utara)*, 13(1), 58-63.

Simanjuntak R., Purba T.H., Sitorus C.M. (2021). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi usahatani padi sawah(studi Kasus di Kelurahan Tong Marimbun, Kecamatan Siantar Marimbun,Kota Pematang Siantar. *Jurnal Agrilink*, 3(1), 44-45.

196

Soekartawi. (2002). *Analisis Usahatani*. Jakarta: UI Press.

Soekartawi. (2002). *Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil*. Jakarta: Universitas Indonesia Press (UI Press).

51

Soekartawi. (2002). *Prinsip Dasar Ekonomi Pertanian: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.

64

Soekartawi. (2006). *Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil*. Jakarta: UI Press (Universitas Indonesia Press).

Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Suratiyah (2006). *Ilmu Usahatani*. Jakarta: Penebar Swadaya.

9

Usman U., Yanti M. (2020). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Padi Wanita di Kecamatan Samudera Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal*, 3(1), 19-32.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Identitas Responden di Desa Sialang Panjang

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur (Thn)	Pendidikan	Tanggungan	Pengalaman (Thn)	Luas Lahan (Ha)
1	Syamsuri	L	53	S1	4	20	2
2	Sulaiman	L	40	SMA	3	10	2
3	Asmani	L	32	SMP	3	10	1
4	Saniyanto	L	30	SMA	0	4	1
5	Taupik	L	30	SMP	2	5	2,5
6	Rusli	L	33	SMP	2	15	3
7	Risman	L	24	SMA	1	11	2
8	Arsyad	L	35	S1	3	4	1
9	M. Ridwan	L	30	SMA	3	10	2
10	Syahrullah	L	29	S1	0	4	1
11	M. Nur Tanjung, M	L	22	SMA	0	2	2
12	Firman	L	37	SMA	3	5	2
13	Ridwan	L	19	SMA	0	1	2
14	Zainal	L	28	SMA	2	10	2
15	Firdaus	L	32	SMA	3	5	2
16	Eko Patrio	L	23	SMA	3	5	2
17	Jupriansyah	L	24	SMA	0	2	3
18	Yunus	L	33	SMA	4	2	2
19	Jumariansah	L	23	SMP	4	5	1
20	Rusmadi	L	38	SD	0	5	1
21	M. Idris	L	39	SMP	3	27	4
22	M. Yunus	L	52	SMP	4	21	2
23	Warto	L	54	SMP	3	25	1,5
24	Musa	L	70	SD	3	40	4
25	Muslimin	L	52	SMA	5	25	2
26	Ismail	L	55	SD	2	35	4
27	Maryono	L	63	SD	4	25	1,5
28	Abd. Azis	L	40	SD	2	25	2,5
29	M. Dong	L	53	SMP	5	32	4
30	Ajmain	L	40	SD	3	5	1
31	Baba Ruddin	L	43	SD	3	5	1
32	Muhammad Ali	L	40	SD	3	4	1
33	Dg Mattinring	L	45	SD	3	4	1
34	Dedi	L	28	SMP	3	5	1
35	Husain	L	30	SMP	3	5	2
36	Abd. Gaffar	L	33	SMP	3	10	2,5
37	Amirudin	L	30	SMP	3	10	2
38	Zakaryah	L	40	SMP	3	8	1,5
39	Sulaiman	L	40	SMP	3	10	4
40	Yusri	L	35	SMP	3	5	3
41	Sahrudin	L	40	SMP	3	10	3
42	Qunuk	L	43	SMP	3	10	2
43	Zubair	L	45	SMP	3	10	2
44	Firman	L	33	SMP	3	5	2
45	Nawawi	L	36	SMP	3	10	3
46	Subair	L	35	SMP	3	15	3
47	Iman Taufik	L	37	SMP	3	5	2,5
48	Ismail	L	43	SMP	2	15	2
49	Nurdin	L	40	SMP	2	10	2
50	Amboi	L	42	SMP	3	15	2
51	Rama	L	40	SMP	2	11	2
52	Hammah	L	45	SMP	3	5	2
53	Misran	L	37	SMA	3	7	3
54	Asmaran	L	37	SMP	3	5	3
55	Saidin	L	39	SMP	2	6	2
56	Mislan	L	36	SMP	2	8	2
57	M. Salim	L	35	SMP	2	7	2
58	Darwis	L	37	SMP	2	5	2
59	Marjuni	L	33	SMP	3	5	2,5
60	Syamsul Qomar	L	38	SMP	2	8	2,5
61	Ahmad	L	35	SMP	2	5	2
62	Harun	L	30	SMP	4	7	2
63	M. Sarwani	L	37	SMP	3	5	2
64	Junaidi	L	38	SMP	2	5	2
65	Helmi	L	36	SMP	3	7	3
66	Darmansyah	L	37	SMP	2	8	3
67	Rusli	L	47	SMP	2	9	3
68	Abd. Hair	L	35	SMP	3	10	2
69	Suriansyah	L	38	SMP	2	6	2
70	Hermudianto	L	37	SMP	1	7	2
71	Arifin efendi	L	38	SMP	3	10	3
Jumlah			2676		183	712	154,5
Rata-rata			37,6901408		2,577464789	10,02816901	2,176056338

Lampiran 2. Biaya produksi Petani Padi di Desa Sialang Panjang

NO	Nama	Bibit	Pupuk Urea	Pupuk NPK	Herbisida	Fungisida	Insektisida	Upah	Total Biaya
1	Syamsuri	Rp 525.000	-	-	Rp 375.000	-	Rp 150.000	Rp 2.480.000	Rp 3.530.000,00
2	Suleiman	Rp 525.000	-	-	Rp 1.125.000	-	-	Rp 3.497.000	Rp 5.147.000,00
3	Asmani	Rp 300.000	Rp 15.000	Rp 500.000	-	-	Rp 150.000	Rp 2.387.000	Rp 3.852.000,00
4	Sariyanto	Rp 330.000	Rp 15.000	Rp 500.000	Rp 600.000	Rp 140.000	Rp 140.000	Rp 3.082.000	Rp 4.807.000,00
5	Taupik	Rp 560.000	Rp 45.000	Rp 1.200.000	Rp 1.000.000	Rp 350.000	Rp 350.000	Rp 4.050.000	Rp 7.555.000,00
6	Rusli	Rp 560.000	Rp 45.000	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.439.000	Rp 4.244.000,00
7	Risman	Rp 308.000	Rp 30.000	-	Rp 1.500.000	-	-	Rp 3.282.000	Rp 5.120.000,00
8	Asyad	Rp 286.000	Rp 15.000	-	Rp 1.000.000	-	-	Rp 3.775.000	Rp 5.076.000,00
9	M. Ridwan	Rp 385.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 2.373.000	Rp 3.358.000,00
10	Syahrullah	Rp 357.500	-	Rp 500.000	Rp 750.000	-	-	Rp 3.067.000	Rp 4.674.500,00
11	M. Nur Tanjung, M	Rp 539.000	Rp 30.000	-	Rp 400.000	-	Rp 105.000	Rp 4.035.000	Rp 5.109.000,00
12	Firman	Rp 525.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 2.424.000	Rp 3.549.000,00
13	Ridwan	Rp 300.000	-	-	Rp 270.000	-	-	Rp 4.077.000	Rp 4.647.000,00
14	Zainal	Rp 525.000	-	-	Rp 980.000	-	-	Rp 2.467.000	Rp 3.972.000,00
15	Firdaus	Rp 525.000	Rp 30.000	Rp 180.000	Rp 1.200.000	Rp 600.000	Rp 650.000	Rp 3.300.000	Rp 6.485.000,00
16	Eko Patrio	Rp 500.000	Rp 30.000	Rp 130.000	Rp 1.800.000	Rp 500.000	Rp 350.000	Rp 3.797.000	Rp 7.107.000,00
17	Jupriansyah	Rp 750.000	Rp 45.000	Rp 500.000	Rp 600.000	Rp 600.000	Rp 650.000	Rp 2.387.000	Rp 5.532.000,00
18	Yunus	Rp 750.000	Rp 30.000	Rp 50.000	Rp 1.000.000	-	-	Rp 3.082.000	Rp 4.912.000,00
19	Jumariansah	Rp 300.000	Rp 15.000	-	Rp 600.000	-	-	Rp 3.780.000	Rp 4.695.000,00
20	Rusmedi	Rp 350.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 2.378.000	Rp 3.328.000,00
21	M. Idris	Rp 525.000	Rp 60.000	Rp 30.000	Rp 150.000	-	-	Rp 3.077.000	Rp 3.842.000,00
22	M. Yunus	Rp 750.000	-	-	Rp 1.000.000	-	-	Rp 4.045.000	Rp 5.795.000,00
23	Warto	Rp 455.000	-	-	Rp 700.000	-	-	Rp 2.434.000	Rp 3.589.000,00
24	Musa	Rp 1.400.000	-	-	-	-	-	Rp 2.428.000	Rp 3.828.000,00
25	Muslimin	Rp 650.000	-	-	-	-	-	Rp 3.270.000	Rp 3.920.000,00
26	Ismail	Rp 1.400.000	-	-	-	-	-	Rp 3.763.000	Rp 5.163.000,00
27	Maryono	Rp 350.000	-	-	Rp 100.000	-	Rp 30.000	Rp 2.407.000	Rp 2.887.000,00
28	Abd. Azis	Rp 560.000	-	-	Rp 280.000	-	Rp 40.000	Rp 3.095.000	Rp 3.975.000,00
29	M. Dong	Rp 1.600.000	-	-	-	-	-	Rp 3.797.000	Rp 5.397.000,00
30	Ajmanin	Rp 300.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 2.387.000	Rp 3.287.000,00
31	Baba Ruddin	Rp 315.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 3.082.000	Rp 3.997.000,00
32	Muhammad Ali	Rp 320.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 4.050.000	Rp 4.970.000,00
33	Dg Matining	Rp 320.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 3.078.000	Rp 3.998.000,00
34	Dedi	Rp 320.000	-	-	Rp 600.000	-	-	Rp 4.047.000	Rp 4.967.000,00
35	Husan	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.436.000	Rp 4.161.000,00
36	Abd. Gaffar	Rp 560.000	-	-	Rp 900.000	-	Rp 40.000	Rp 3.278.000	Rp 4.778.000,00
37	Aminudin	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.767.000	Rp 5.492.000,00
38	Zakaryah	Rp 300.000	-	-	Rp 900.000	-	-	Rp 2.365.000	Rp 3.565.000,00
39	Suleiman	Rp 1.600.000	-	-	Rp 1.050.000	-	-	Rp 3.063.000	Rp 5.713.000,00
40	Yusi	Rp 640.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 4.077.000	Rp 5.917.000,00
41	Sahrudin	Rp 640.000	Rp 45.000	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.443.000	Rp 4.328.000,00
42	Qunuk	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 4.050.000	Rp 5.775.000,00
43	Zuhair	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.439.000	Rp 4.164.000,00
44	Firman	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.282.000	Rp 5.007.000,00
45	Nawawi	Rp 650.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.775.000	Rp 5.625.000,00
46	Subair	Rp 650.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.373.000	Rp 4.223.000,00
47	Iman Taufik	Rp 520.000	-	-	Rp 900.000	-	-	Rp 3.067.000	Rp 4.487.000,00
48	Ismail	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.765.000	Rp 5.490.000,00
49	Nurdin	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.363.000	Rp 4.088.000,00
50	Amboi	Rp 530.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.107.000	Rp 4.837.000,00
51	Rama	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 4.065.000	Rp 5.790.000,00
52	Harmah	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.458.000	Rp 4.183.000,00
53	Misran	Rp 640.000	-	-	Rp 1.400.000	-	-	Rp 2.448.000	Rp 4.488.000,00
54	Asmaran	Rp 700.000	-	-	Rp 1.500.000	-	-	Rp 3.287.000	Rp 5.487.000,00
55	Saidin	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.780.000	Rp 5.505.000,00
56	Misan	Rp 530.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.363.000	Rp 4.093.000,00
57	M. Salim	Rp 530.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.107.000	Rp 4.837.000,00
58	Darwis	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.311.000	Rp 5.036.000,00
59	Marjuni	Rp 525.000	-	-	Rp 900.000	-	-	Rp 3.795.000	Rp 5.220.000,00
60	Syamsul Qomar	Rp 560.000	-	-	Rp 900.000	-	-	Rp 2.397.000	Rp 3.857.000,00
61	Ahmad	Rp 560.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.087.000	Rp 4.847.000,00
62	Harun	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.782.000	Rp 5.507.000,00
63	M. Sarwani	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.380.000	Rp 4.105.000,00
64	Junaidi	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.078.000	Rp 4.803.000,00
65	Helmi	Rp 600.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 4.047.000	Rp 5.847.000,00
66	Damansyah	Rp 600.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.075.000	Rp 4.875.000,00
67	Rusli	Rp 600.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 4.043.000	Rp 5.843.000,00
68	Abd. Hair	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.426.000	Rp 4.151.000,00
69	Suriansyah	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.268.000	Rp 4.993.000,00
70	Hermadianto	Rp 525.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 3.807.000	Rp 5.532.000,00
71	Azifin efendi	Rp 600.000	-	-	Rp 1.200.000	-	-	Rp 2.395.000	Rp 4.195.000,00
Total		Rp 39.925.500	Rp 450.000	Rp 3.590.000	Rp 65.180.000	Rp 2.190.000	Rp 2.655.000	Rp 223.168.000	Rp 337.158.500
Rata-rata		Rp 562.331	Rp 32.143	Rp 398.889	Rp 972.836	Rp 438.000	Rp 241.364	Rp 3.143.211	Rp 4.748.711

Lampiran 3. Pendapatan Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang

NO	Jumlah Produksi (Kg)	Harga Jual Gabah (Rp/Kg)	Penerimaan Gabah	Total Biaya	Pendapatan
1	5000	5.900	29.500.000	Rp 3.530.000,00	Rp 25.970.000,00
2	5000	5.900	29.500.000	Rp 5.147.000,00	Rp 24.353.000,00
3	4000	6.500	26.000.000	Rp 3.852.000,00	Rp 22.148.000,00
4	4000	6.300	25.200.000	Rp 4.807.000,00	Rp 20.393.000,00
5	7500	6.300	47.250.000	Rp 7.555.000,00	Rp 39.695.000,00
6	4000	6.300	25.200.000	Rp 4.244.000,00	Rp 20.956.000,00
7	3000	6.300	18.900.000	Rp 5.120.000,00	Rp 13.780.000,00
8	3000	6.500	19.500.000	Rp 5.076.000,00	Rp 14.424.000,00
9	5000	6.200	31.000.000	Rp 3.358.000,00	Rp 27.642.000,00
10	3000	6.800	20.400.000	Rp 4.674.500,00	Rp 15.725.500,00
11	7000	6.300	44.100.000	Rp 5.109.000,00	Rp 38.991.000,00
12	5000	6.300	31.500.000	Rp 3.549.000,00	Rp 27.951.000,00
13	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.647.000,00	Rp 14.853.000,00
14	5000	6.500	32.500.000	Rp 3.972.000,00	Rp 28.528.000,00
15	4500	6.500	29.250.000	Rp 6.485.000,00	Rp 22.765.000,00
16	4400	6.500	28.600.000	Rp 7.107.000,00	Rp 21.493.000,00
17	3000	6.500	19.500.000	Rp 5.532.000,00	Rp 13.968.000,00
18	5000	6.500	32.500.000	Rp 4.912.000,00	Rp 27.588.000,00
19	3000	6.300	18.900.000	Rp 4.695.000,00	Rp 14.205.000,00
20	3000	6.300	18.900.000	Rp 3.328.000,00	Rp 15.572.000,00
21	10000	6.300	63.000.000	Rp 3.842.000,00	Rp 59.158.000,00
22	7000	6.500	45.500.000	Rp 5.795.000,00	Rp 39.705.000,00
23	5000	6.500	32.500.000	Rp 3.589.000,00	Rp 28.911.000,00
24	4000	6.500	26.000.000	Rp 3.828.000,00	Rp 22.172.000,00
25	8000	6.500	52.000.000	Rp 3.920.000,00	Rp 48.080.000,00
26	4000	6.500	26.000.000	Rp 5.163.000,00	Rp 20.837.000,00
27	4000	6.800	27.200.000	Rp 2.887.000,00	Rp 24.313.000,00
28	8000	6.500	52.000.000	Rp 3.975.000,00	Rp 48.025.000,00
29	6000	6.500	39.000.000	Rp 5.397.000,00	Rp 33.603.000,00
30	3000	5.900	17.700.000	Rp 3.287.000,00	Rp 14.413.000,00
31	3000	5.900	17.700.000	Rp 3.997.000,00	Rp 13.703.000,00
32	3000	5.900	17.700.000	Rp 4.970.000,00	Rp 12.730.000,00
33	3000	5.900	17.700.000	Rp 3.998.000,00	Rp 13.702.000,00
34	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.967.000,00	Rp 14.533.000,00
35	5000	6.500	32.500.000	Rp 4.161.000,00	Rp 28.339.000,00
36	8000	6.500	52.000.000	Rp 4.778.000,00	Rp 47.222.000,00
37	5000	6.300	31.500.000	Rp 5.492.000,00	Rp 26.008.000,00
38	3000	6.500	19.500.000	Rp 3.565.000,00	Rp 15.935.000,00
39	6000	6.500	39.000.000	Rp 5.713.000,00	Rp 33.287.000,00
40	5000	6.500	32.500.000	Rp 5.917.000,00	Rp 26.583.000,00
41	5000	6.500	32.500.000	Rp 4.328.000,00	Rp 28.172.000,00
42	4000	6.500	26.000.000	Rp 5.775.000,00	Rp 20.225.000,00
43	4000	6.500	26.000.000	Rp 4.164.000,00	Rp 21.836.000,00
44	4000	6.500	26.000.000	Rp 5.007.000,00	Rp 20.993.000,00
45	5000	6.500	32.500.000	Rp 5.625.000,00	Rp 26.875.000,00
46	5000	6.500	32.500.000	Rp 4.223.000,00	Rp 28.277.000,00
47	4500	6.500	29.250.000	Rp 4.487.000,00	Rp 24.763.000,00
48	3000	6.500	19.500.000	Rp 5.490.000,00	Rp 14.010.000,00
49	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.088.000,00	Rp 15.412.000,00
50	3000	6.300	18.900.000	Rp 4.837.000,00	Rp 14.063.000,00
51	3000	6.300	18.900.000	Rp 5.790.000,00	Rp 13.110.000,00
52	3000	6.300	18.900.000	Rp 4.183.000,00	Rp 14.717.000,00
53	4000	6.500	26.000.000	Rp 4.488.000,00	Rp 21.512.000,00
54	4000	6.500	26.000.000	Rp 5.487.000,00	Rp 20.513.000,00
55	3000	6.500	19.500.000	Rp 5.505.000,00	Rp 13.995.000,00
56	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.093.000,00	Rp 15.407.000,00
57	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.837.000,00	Rp 14.663.000,00
58	3000	6.800	20.400.000	Rp 5.036.000,00	Rp 15.364.000,00
59	3600	6.800	24.480.000	Rp 5.220.000,00	Rp 19.260.000,00
60	3600	6.800	24.480.000	Rp 3.857.000,00	Rp 20.623.000,00
61	3000	6.800	20.400.000	Rp 4.847.000,00	Rp 15.553.000,00
62	3000	6.800	20.400.000	Rp 5.507.000,00	Rp 14.893.000,00
63	3000	6.800	20.400.000	Rp 4.105.000,00	Rp 16.295.000,00
64	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.803.000,00	Rp 14.697.000,00
65	4000	6.500	26.000.000	Rp 5.847.000,00	Rp 20.153.000,00
66	4000	6.500	26.000.000	Rp 4.875.000,00	Rp 21.125.000,00
67	4000	5.900	23.600.000	Rp 5.843.000,00	Rp 17.757.000,00
68	3000	5.900	17.700.000	Rp 4.151.000,00	Rp 13.549.000,00
69	3000	6.500	19.500.000	Rp 4.993.000,00	Rp 14.507.000,00
70	3000	6.500	19.500.000	Rp 5.532.000,00	Rp 13.968.000,00
71	4000	6.800	27.200.000	Rp 4.195.000,00	Rp 23.005.000,00
Total	300.100	456.500	1.928.710.000	Rp 337.158.500	Rp 1.591.551.500,00
Rata-rata	4.227	6.430	27.164.930	Rp 4.748.711	Rp 22.416.218,31

Lampiran 4. Faktor Pengaruh Pendapatan Petani Padi di Desa Sialang Panjang

NO	Pendapatan (Y)	Luas Lahan (X.1)	Jumlah Produksi (X.2)	Biaya Produksi (X.3)	Tenaga Kerja (X.4)
1	Rp 25.970.000,00	2	5000	Rp 1.050.000,00	18
2	Rp 24.353.000,00	2	5000	Rp 1.650.000,00	25
3	Rp 22.148.000,00	1	4000	Rp 1.465.000,00	35
4	Rp 20.393.000,00	1	4000	Rp 1.725.000,00	11
5	Rp 39.695.000,00	2,5	7500	Rp 3.505.000,00	34
6	Rp 20.956.000,00	3	4000	Rp 1.805.000,00	32
7	Rp 13.780.000,00	2	3000	Rp 1.838.000,00	33
8	Rp 14.424.000,00	1	3000	Rp 1.301.000,00	27
9	Rp 27.642.000,00	2	5000	Rp 985.000,00	32
10	Rp 15.725.500,00	1	3000	Rp 1.607.500,00	7
11	Rp 38.991.000,00	2	7000	Rp 1.074.000,00	37
12	Rp 27.951.000,00	2	5000	Rp 1.125.000,00	19
13	Rp 14.853.000,00	2	3000	Rp 570.000,00	38
14	Rp 28.528.000,00	2	5000	Rp 1.505.000,00	10
15	Rp 22.765.000,00	2	4500	Rp 3.185.000,00	32
16	Rp 21.493.000,00	2	4400	Rp 3.310.000,00	12
17	Rp 13.968.000,00	3	3000	Rp 3.145.000,00	37
18	Rp 27.588.000,00	2	5000	Rp 1.830.000,00	15
19	Rp 14.205.000,00	1	3000	Rp 915.000,00	16
20	Rp 15.572.000,00	1	3000	Rp 950.000,00	27
21	Rp 59.158.000,00	4	10000	Rp 765.000,00	28
22	Rp 39.705.000,00	2	7000	Rp 1.750.000,00	25
23	Rp 28.911.000,00	1,5	5000	Rp 1.155.000,00	25
24	Rp 22.172.000,00	4	4000	Rp 1.400.000,00	17
25	Rp 48.080.000,00	2	8000	Rp 650.000,00	17
26	Rp 20.837.000,00	4	4000	Rp 1.400.000,00	17
27	Rp 24.313.000,00	1,5	4000	Rp 480.000,00	7
28	Rp 48.025.000,00	2,5	8000	Rp 880.000,00	11
29	Rp 33.603.000,00	4	6000	Rp 1.600.000,00	19
30	Rp 14.413.000,00	1	3000	Rp 900.000,00	8
31	Rp 13.703.000,00	1	3000	Rp 915.000,00	8
32	Rp 12.730.000,00	1	3000	Rp 920.000,00	8
33	Rp 13.702.000,00	1	3000	Rp 920.000,00	8
34	Rp 14.533.000,00	1	3000	Rp 920.000,00	8
35	Rp 28.339.000,00	2	5000	Rp 1.725.000,00	13
36	Rp 47.222.000,00	2,5	8000	Rp 1.500.000,00	17
37	Rp 26.008.000,00	2	5000	Rp 1.725.000,00	15
38	Rp 15.935.000,00	1,5	3000	Rp 1.200.000,00	8
39	Rp 33.287.000,00	4	6000	Rp 2.650.000,00	17
40	Rp 26.583.000,00	3	5000	Rp 1.840.000,00	19
41	Rp 28.172.000,00	3	5000	Rp 1.885.000,00	16
42	Rp 20.225.000,00	2	4000	Rp 1.725.000,00	10
43	Rp 21.836.000,00	2	4000	Rp 1.725.000,00	10
44	Rp 20.993.000,00	2	4000	Rp 1.725.000,00	10
45	Rp 26.875.000,00	3	5000	Rp 1.850.000,00	12
46	Rp 28.277.000,00	3	5000	Rp 1.850.000,00	14
47	Rp 24.763.000,00	2,5	4500	Rp 1.420.000,00	12
48	Rp 14.010.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	13
49	Rp 15.412.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	15
50	Rp 14.063.000,00	2	3000	Rp 1.730.000,00	13
51	Rp 13.110.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	13
52	Rp 14.717.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	15
53	Rp 21.512.000,00	3	4000	Rp 2.040.000,00	17
54	Rp 20.513.000,00	3	4000	Rp 2.200.000,00	17
55	Rp 13.995.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	18
56	Rp 15.407.000,00	2	3000	Rp 1.730.000,00	17
57	Rp 14.663.000,00	2	3000	Rp 1.730.000,00	16
58	Rp 15.364.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	17
59	Rp 19.260.000,00	2,5	3600	Rp 1.425.000,00	19
60	Rp 20.623.000,00	2,5	3600	Rp 1.460.000,00	18
61	Rp 15.553.000,00	2	3000	Rp 1.760.000,00	24
62	Rp 14.893.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	24
63	Rp 16.295.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	20
64	Rp 14.697.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	18
65	Rp 20.153.000,00	3	4000	Rp 1.800.000,00	24
66	Rp 21.125.000,00	3	4000	Rp 1.800.000,00	23
67	Rp 17.757.000,00	3	4000	Rp 1.800.000,00	21
68	Rp 13.549.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	22
69	Rp 14.507.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	19
70	Rp 13.968.000,00	2	3000	Rp 1.725.000,00	24
71	Rp 23.005.000,00	3	4000	Rp 1.800.000,00	23

Lampiran 5. Penggunaan Tenaga Kerja Harian Orang Kerja (HOK)

NO	Luas Lahan (Ha)	Kegiatan Pertanian Usahatan Padi di Desa Salang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu																														Total HOK						
		Persiapan Lahan						Pembibitan						Penanaman						Pemeliharaan						Pemanenan							Pengangkutan					
		Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga									
		HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA		HKP	HKW	HKA			
1	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	1	0	0	2	0	0	18
2	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	25
3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	20	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0	35
4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	11
5	2,5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	15	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	3	0	0	34
6	3	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	7	0	0	1	0	0	1	0	0	32
7	2	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	7	0	0	1	0	0	1	0	0	33
8	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	2	0	0	27
9	2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	3	0	0	1	0	0	15	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	3	0	0	32
10	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
11	2	1	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	8	4	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	8	5	0	1	0	0	3	0	0	37
12	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	19
13	2	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	15	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	7	0	0	0	0	0	4	0	0	38
14	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10
15	2	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	10	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	32
16	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12
17	3	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	0	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	5	0	0	37
18	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	15
19	1	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	16
20	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	15	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	2	0	0	27
21	4	1	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	7	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	7	0	0	2	0	0	2	0	0	28

Lanjutan Lampiran 5. Penggunaan Tenaga Kerja Harian Orang Kerja (HOK)

NO	Luas Lahan (Ha)	Kegiatan Pertanian Usahatani Padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu																														Total HOK						
		Persiapan Lahan						Pembibitan						Penanaman						Pemeliharaan						Pemanenan							Pengangkutan					
		Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga									
		HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA							
22	2	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	25					
23	1,5	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	25					
24	4	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	17					
25	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	17					
26	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	17					
27	1,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	7					
28	2,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	3	11					
29	4	1	0	3	0	0	0	1	1	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	19					
30	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8					
31	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8					
32	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8					
33	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8					
34	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	8					
35	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	13					
36	2,5	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	17					
37	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	15					
38	1,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	8					
39	4	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	3	17					
40	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	19					
41	3	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3	16					
42	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	10					
43	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	10					
44	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0	10					
45	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	12					

Lanjutan Lampiran 5. Penggunaan Tenaga Kerja Harian Orang Kerja (HOK)

NO	Luas Lahan (Ha)	Kegiatan Pertanian Usahatan Padi di Desa Sialang Panjang Kecamatan Tembilahan Hulu																														Total HOK						
		Persiapan Lahan						Pembibitan						Penanaman						Pemeliharaan						Pemanenan							Pengangkutan					
		Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga			Tenaga Kerja Dalam Keluarga			Tenaga Kerja Luar Keluarga									
		HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA	HKP	HKW	HKA							
46	3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	14
47	2,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	12
48	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	13
49	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	2	0	0	15
50	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	1	0	0	13
51	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	1	0	0	13
52	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	2	0	0	15
53	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	1	0	0	17
54	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	2	0	0	17
55	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	3	0	0	1	0	1	1	0	0	18
56	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	1	0	0	17
57	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	16
58	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	17
59	2,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	1	0	0	19
60	2,5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	18
61	2	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	5	0	0	1	0	1	1	0	0	24
62	2	1	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	2	3	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	6	0	0	1	0	2	0	0	0	24
63	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	20
64	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	18
65	3	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	1	2	0	0	24
66	3	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	1	2	0	0	23
67	3	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	5	0	0	1	0	1	1	0	0	21
68	2	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	1	1	0	0	22
69	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	4	0	0	1	0	1	0	0	0	19
70	2	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	6	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	6	0	0	1	0	1	0	0	0	24
71	3	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	5	0	0	1	0	1	1	0	0	23

Lampiran 6. Hasil Uji Analisis Data Dengan SPSS

Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-3011345.180	581063.617		-5.182	<,001		
	Luas_Lahan	305816.270	203274.998	.025	1.504	.137	.709	1.410
	Jumlah_Produksi	6293.962	99.673	.983	63.146	<,001	.786	1.273
	Biaya_Produksi	-.947	.253	-.057	-3.738	<,001	.834	1.200
	Tenaga_Kerja	-17134.685	17359.985	-.014	-.987	.327	.918	1.090

a. Dependent Variable: Pendapatan

Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	R Square Change	Change Statistics			Sig. F Change	Durbin-Watson
						F Change	df1	df2		
1	.994 ^a	.987	.987	1123128.235	.987	1295.443	4	66	<,001	1.721

a. Predictors: (Constant), Tenaga_Kerja, Jumlah_Produksi, Biaya_Produksi, Luas_Lahan

b. Dependent Variable: Pendapatan

Uji Simultan

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	6.536E+15	4	1.634E+15	1295.443	<,001 ^b
	Residual	8.325E+13	66	1.261E+12		
	Total	6.620E+15	70			

a. Dependent Variable: Pendapatan

b. Predictors: (Constant), Tenaga_Kerja, Jumlah_Produksi, Biaya_Produksi, Luas_Lahan

Uji Parsial

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-3011345.180	581063.617		-5.182	<,001		
	Luas_Lahan	305816.270	203274.998	.025	1.504	.137	.709	1.410
	Jumlah_Produksi	6293.962	99.673	.983	63.146	<,001	.786	1.273
	Biaya_Produksi	-.947	.253	-.057	-3.738	<,001	.834	1.200
	Tenaga_Kerja	-17134.685	17359.985	-.014	-.987	.327	.918	1.090

a. Dependent Variable: Pendapatan

Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-3011345.180	581063.617		-5.182	<,001		
	Luas_Lahan	305816.270	203274.998	.025	1.504	.137	.709	1.410
	Jumlah_Produksi	6293.962	99.673	.983	63.146	<,001	.786	1.273
	Biaya_Produksi	-.947	.253	-.057	-3.738	<,001	.834	1.200
	Tenaga_Kerja	-17134.685	17359.985	-.014	-.987	.327	.918	1.090

a. Dependent Variable: Pendapatan

Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	R Square Change	Change Statistics			Sig. F Change	Durbin-Watson
						F Change	df1	df2		
1	.994 ^a	.987	.987	1123128.235	.987	1295.443	4	66	<,001	1.721

a. Predictors: (Constant), Tenaga_Kerja, Jumlah_Produksi, Biaya_Produksi, Luas_Lahan

b. Dependent Variable: Pendapatan

Uji Heterokedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1257341.132	346099.023		3.633	<,001
	Luas_Lahan	-99623.378	121076.722	-.117	-.823	.414
	Jumlah_Produksi	32.625	59.369	.074	.550	.584
	Biaya_Produksi	-.155	.151	-.136	-1.030	.307
	Tenaga_Kerja	-3801.985	10340.131	-.046	-.368	.714

a. Dependent Variable: Abs_RES

Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian



1. Wawancara petani padi di Desa Sialang Panjang



2. Wawancara sekaligus pengisian kuesioner oleh responden



3. Lahan pertanian padi di Desa Sialang Panjang



4. Pengisian kuesioner responden di Desa Sialang Panjang



5. Gabah Kering Giling (GKG)



6. Beras Pandan Wangi