



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**SKRIPSI**

**ANALISIS USAHA TANI PADA BUDI DAYA PADI DI DESA  
PULAU JAMBU KECAMATAN KUOK  
KABUPATEN KAMPAR**



Oleh:

**NADA TRI ANUGRAH**  
**12080223481**

**UIN SUSKA RIAU**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU  
PEKANBARU  
2026**



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**SKRIPSI**

**ANALISIS USAHA TANI PADA BUDI DAYA PADI DI DESA  
PULAU JAMBU KECAMATAN KUOK  
KABUPATEN KAMPAR**



Oleh:

**NADA TRI ANUGRAH**  
**12080223481**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian**

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI  
FAKULTAS PERTANIAN DAN PETERNAKAN  
UNIVERSITAS NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU  
PEKANBARU  
2026**



## HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Analisis Usaha Tani Pada Budi Daya Padi di Desa Pulau  
Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar

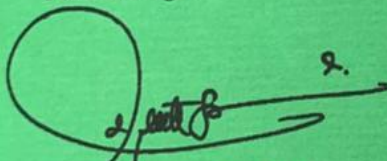
Nama : Nada Tri Anugrah

NIM : 12080223481

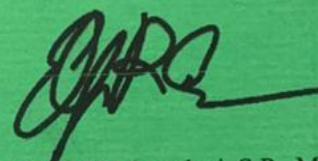
Program Studi : Agroteknologi

Menyetujui,  
Setelah diuji pada tanggal 08 Januari 2026

Pembimbing I

  
Penti Suryani, S.P., M.Si.  
NIP. 19780507 202321 20 11

Pembimbing II

  
Dr. Elfi Rahmadani, S.P., M.Si.  
NIP. 19770911 200901 2 006

Mengetahui:

Dekan  
Fakultas Pertanian dan Peternakan

  
Dr. Arsyah Ali, S.Pt, M.Agr.Sc.  
NIP. 19780706 200701 1 031



Ketua  
Program Studi Agroteknologi

  
Dr. Ahmad Taufiq Arminudin., S.P., M.Sc.  
NIP. 19770508 200912 1 001


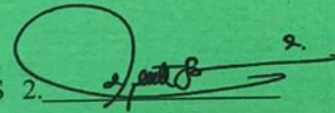
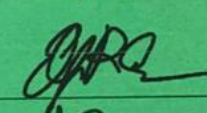
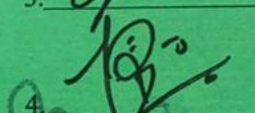
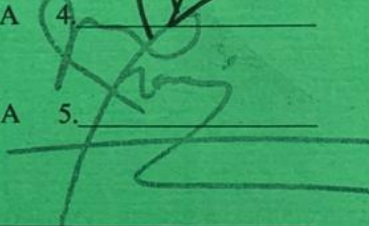
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.  
2. Dilarang mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan di depan tim penguji ujian  
Sarjana Pertanian pada Fakultas Pertanian dan Peternakan  
Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau  
dan dinyatakan lulus pada tanggal 08 Januari 2026

No.	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1.	Dr. Ahmad Taufik Arminuddin, M.Sc.	KETUA	1. 
2.	Penti Suryani, S.P., M.Si.	SEKRETARIS	2. 
3.	Dr. Elfi Rahmadani, S.P., M.Si.	ANGGOTA	3. 
4.	Riska Dian Oktari, S.P., M.Sc.	ANGGOTA	4. 
5.	Dr. Syukria Ikhsan Zam, M.Si.	ANGGOTA	5. 

- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nada Tri Anugrah  
Nim : 12080223481  
Tempat/Tgl. Lahir : Duri/12 Desember 2001  
Fakultas : Pertanian dan Peternakan  
Prodi : Agroteknologi  
Judul Skripsi : Analisis Usaha Tani Pada Budi daya Padi di Desa Pulau  
Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa:

1. Penulisan skripsi dengan judul Analisis Usaha Tani Pada Budi daya Padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar adalah hasil pemikiran dan penelitian saya sendiri.
2. Semua kutipan pada karya tulis saya ini sudah disebutkan sumbernya.
3. Oleh karena itu skripsi ini saya nyatakan bebas dari plagiat.
4. Apabila dikemudian hari terdapat plagiat dalam penulisan skripsi saya tersebut, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan perundang-undangan.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari pihak manapun juga.

Pekanbaru, Januari 2026  
Yang membuat pernyataan,



Nada Tri Anugrah  
12080223481

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

atau tinjauan suatu masalah.

tan Syarif Kasim Riau





## UCAPAN TERIMAKASIH

***Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh***

*Alhamdulillah rabbil 'alamin*, segala puji bagi Allah *Subbhanahu Wata'ala* yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat melaksanakan dan menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Sholawat dan salam diucapkan kepada junjungan kita yakni Baginda Rasulullah Muhammad *Shallallahu 'Alaihi Wa Sallam*, karena beliau telah membawa umat islam dari alam kebodohan sampai ke alam yang berilmu pengetahuan seperti sekarang ini.

Skripsi yang berjudul **“Analisis Usaha Tani Pada Budi daya Padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar”** merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Dalam proses penulisan skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, dan saran dari berbagai pihak. Untuk itu, dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Beribu syukur *Alhamdulillah* penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran disetiap kesulitan dan rintangan yang penulis hadapi selama proses penulisan skripsi ini.
2. Teristimewa penulis mengucapkan terimakasih kepada kedua orang tua, Ayahanda M Nasrun dan Ibunda tercinta Marlinda Wati yang tidak henti-hentinya memanjatkan doa agar penyusunan skripsi ini berjalan dengan lancar, selalu menjadi rumah disaat senang maupun sedih, yang selalu mengusahakan apapun yang penulis butuhkan, selalu memberikan dukungan, semangat, bantuan moril dan materil kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini. Tanpa adanya jasa beliau penulis yakin tidak akan sampai pada titik ini.
3. Kedua saudara/i penulis kakak Nadia Utami dan abang Randy Pranata yang telah memberikan doa, selalu menjadi tempat penulis berkeluh kesah, selalu membangkitkan semangat penulis, memberi bantuan dalam kendala yang penulis hadapi.



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Seluruh keluarga besar yang telah membantu mendoakan agar penulis diberikan kemudahan dan kelancaran dalam proses penyusunan skripsi ini.
- Bapak Dr.Arsyadi Ali, S.Pt., M.Agr.,Sc selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Peternakan dan Bapak Dr. Ahmad Taufiq Arminudin, S.P.,M.Sc selaku Ketua Program Studi Agroteknologi.
- Ibu Dr. Elfi Rahmadani, S.P.,M.Si. selaku pembimbing akademik sekaligus pembimbing II yang telah membantu penulis dalam memberikan arahan dan bimbingan selama menjalankan studi di Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau serta telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran serta arahan yang sangat penulis butuhkan dalam pembuatan skripsi ini.
- Ibu Penti Suryani, S.P.,M.Si selaku pembimbing I yang sangat berjasa membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini dengan selalu meluangkan waktu, tenaga dan pikiran serta arahan yang sangat penulis butuhkan dalam pembuatan skripsi ini.
- Ibu Riska Dian Oktari, S.P., M.Sc dan Bapak Dr.Syukria Ikhsan Zam, M.Si selaku penguji I dan II yang telah menguji dan mengevaluasi demi kesempurnaan isi dan penulisan skripsi ini.
- Bapak dan Ibu dosen beserta staf pengajar dan karyawan Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian dan Peternakan yang telah membimbing dan berbagi ilmu pengetahuan kepada penulis dan mahasiswa lainnya selama perkuliahan.
- Kepada sahabat terkasih Lestari Wahyu Saputri, Nur Azizah, Rana Adiza, Daffa Denanta, Dinda Maharani, Saskiya Ghaniya Awananda, Pramesty Mulya Ningsih, Salsabila Oschika Putri dan Asdelia yang sangat baik dengan selalu memberikan semangat serta dukungan, yang selalu ada disaat penulis membutuhkan tempat berbagi cerita, selalu membuat tertawa, dan membantu meringankan beban pikiran disaat penulis mengalami kesulitan dalam pengerjaan skripsi ini.
- Kepada Safira Dalilah, Lutfiyah Salsabila, Lara Shinta Amanda, Vina Vebrina, Raihan Hanafia dan Muhammad fadly telah menjadi teman yang baik selama perkuliahan, selalu membantu penulis disaat mengalami kesulitan dalam perkuliahan juga selalu memberi dukungan selama proses penyelesaian skripsi.



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

12. Kepada teman-teman kelas C yang telah menjadi teman penulis selama perkuliahan dan memberikan dukungan positif kepada penulis dan seluruh keluarga Agroteknologi angkatan 2020.

13. Spesial untuk orang-orang yang bertanya “kapan kamu wisuda?” dan “kapan skripsimu selesai?”, terimakasih karena pertanyaan tersebut penulis jadi termotivasi agar cepat menyelesaikan skripsi ini. Wisuda hanyalah bentuk seremonial akhir setelah melewati beberapa proses, terlambat lulus atau tidak lulus tepat waktu bukanlah suatu kejahatan dan bukanlah sebuah aib. Alangkah kerdilnya jika kecerdasan seseorang diukur dari siapa yang paling cepat wisuda. Bukankah sebaik-baiknya skripsi adalah skripsi yang diselesaikan, entah itu tepat waktu maupun tidak.

Penulis berharap semoga seluruh orang yang telah membantu penulis selama perkuliahan akan dibalas oleh Allah SWT dan dimudahkan segala urusan.

*Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Pekanbaru, Januari 2026

Penulis

UIN SUSKA RIAU





## RIWAYAT HIDUP



Nada Tri Anugrah lahir di Air Jamban, Kecamatan Mandau, Kabupaten Bengkalis, pada tanggal 12 Desember 2001 Lahir dari pasangan Ayahnda M. Nasrun dan Ibunda Marlinda Wati merupakan anak ketiga dari tiga bersaudara. Penulis menempuh pendidikan dasar di SDN 021 Mandau, tamat tahun 2014.

Pada tahun 2014 melanjutkan pendidikan ke SMPN 3 Mandau, tamat tahun 2017. Penulis melanjutkan pendidikan ke SMAN 3 Mandau dan tamat pada tahun 2020.

Pada tahun 2020 SBMPTN diterima menjadi mahasiswa pada Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Sultan Syarif Kasim Riau. Selama masa kuliah penulis bergabung di organisasi Forum Studi Agribisnis Bibit dari Mahasiswa Muda (FORSA BRIMASDA).

Penulis melaksanakan PKL di P4S Permata Ibu Bulan Juni sampai dengan Agustus 2022. Pada bulan Juli sampai Agustus tahun 2023 melaksanakan Kuliah Kerja Nyara (KKN) di Desa Koto Tuo, Kecamatan Kuantan Tengah, Kabupaten Kuantan Singingi, Provinsi Riau. Bulan Oktober hingga Desember 2024 penulis melaksanakan penelitian dengan judul **“Analisis Usaha Tani Pada Budi Daya Padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar”**. dibawah bimbingan Ibu Penti Suryani, S.P, M.Si. dan Ibu Dr. Elfi Rahmadani, S.P., M.Si.

Pada tanggal 08 Januari 2026 dinyatakan lulus dan berhak menyandang gelar Sarjana Pertanian melalui sidang tertutup Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

### Hak Cipta Diilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesehatan dan keselamatan kepada penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Usaha Tani Pada Budi Daya Padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar**”. Skripsi ini dibuat sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada Ibu Penti Suryani, S.P, M.Si. sebagai dosen pembimbing I dan ibu Dr. Elfi Rahmadani, S.P., M.Si. sebagai dosen pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, petunjuk dan motivasi sampai selesainya laporan hasil penelitian ini. Ucapan terimakasih juga diberikan kepada seluruh rekan-rekan yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini (penulis tidak dapat menyebutkan satu persatu), semoga semua bantuannya mendapat balasan dari Allah SWT.

Penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca demi kesempurnaan penulisan laporan hasil ini. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua baik untuk masa kini maupun masa yang akan datang.

Pekanbaru, Januari 2026

Penulis

UIN SUSKA RIAU

### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**Hak Cipta Diindungi Undang-Undang**

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## **ANALISIS USAHA TANI PADA BUDI DAYA PADI DI DESA PULAU JAMBU KECAMATAN KUOK KABUPATEN KAMPAR**

Nada Tri Anugrah (12080223481)

Di bawah bimbingan Penti Suryani dan Elfi Rahmadani

### **INTISARI**

Produksi padi di beberapa wilayah potensial Provinsi Riau mengalami penurunan pada tahun 2023, salah satunya Kabupaten Kampar. Penurunan produksi di Kabupaten Kampar sekitar 10,63 ribu ton GKG pada 2023 dibandingkan tahun sebelumnya, tinggi atau rendahnya produksi belum tentu mencerminkan keuntungan petani. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan perbandingan teknik budi daya padi di Desa Pulau Jambu dengan BPTP Provinsi Riau, menganalisis biaya produksi, pendapatan, efisiensi usaha tani, dan mengetahui hubungan antara teknik budi daya dengan keuntungan usaha tani di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok, Kabupaten Kampar. Penelitian dilakukan pada Oktober hingga November 2024 menggunakan metode kuantitatif dan deskriptif dengan pengambilan sampel secara *simple random sampling* dari tiga kelompok tani, yang menghasilkan 36 sampel. Data primer diperoleh melalui kuesioner dan wawancara terstruktur, sedangkan data sekunder diperoleh dari BPS Provinsi Riau dan sumber terkait lainnya. Hasil penelitian menunjukkan bahwa teknik budi daya yang diterapkan petani di Desa Pulau Jambu sudah sesuai dengan panduan BPTP Provinsi Riau. Efisiensi usaha tani padi di desa tersebut mencapai 2,73, yang menunjukkan bahwa usaha tani tersebut layak dikembangkan. Selain itu, terdapat hubungan yang kuat dan positif antara teknik budi daya dengan keuntungan usaha tani. Disarankan agar petani terus mengikuti panduan budi daya dari BPTP untuk memaksimalkan hasil produksi.

Kata Kunci : budi daya, efisiensi, padi, pendapatan, produksi, pulau jambu, usaha tani.

UIN SUSKA RIAU





**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

# ANALYSIS OF FARMING BUSINESS IN RICE CULTIVATION IN PULAU JAMBU VILLAGE KUOK DISTRICT KAMPAR REGENCY

Nada Tri Anugrah (12080223481)

Supervised by Penti Suryani and Elfi Rahmadani

## ABSTRACT

Rice production in several potential areas of Riau Province has decreased in 2023, one of which is Kampar Regency. The decrease in production in Kampar Regency is around 10.63 thousand tons of Dried Paddy for Milling in 2023 compared to the previous year, high or low production does not necessarily reflect farmer profits. This study aims to describe the comparison of rice cultivation techniques in Pulau Jambu Village with the Riau Province BPTP, analyze production costs, income, farming efficiency, and determine the relationship between cultivation techniques and farming profits in Pulau Jambu Village, Kuok District, Kampar Regency. The study was conducted from October to November 2024 using qualitative and descriptive methods with simple random sampling from three farmer groups, resulting in 36 samples. Primary data were obtained through questionnaires and structured interviews, while secondary data were obtained from the Riau Province BPS and other related sources. The results of the study showed that the cultivation techniques applied by farmers in Pulau Jambu Village were in accordance with the Riau Province BPTP guidelines. The efficiency of rice farming in the village reached 2.73, which indicates that the farming business is feasible to develop. In addition, there is a strong and positive relationship between cultivation techniques and farming profits. It is recommended that farmers continue to follow the cultivation guidelines from BPTP to maximize production

**Results Keywords:** cultivation, efficiency, rice, income, production, pulau jambu, farming business.

UIN SUSKA RIAU

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR SINGKATAN .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	2
1.3. Manfaat Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1. Padi .....	4
2.2. Budi Daya Padi .....	4
2.3. Analisis Usaha Tani .....	9
III. METODE PENELITIAN.....	12
3.1. Tempat dan Waktu .....	12
3.2. Konsep Operasional .....	12
3.3. Metode Pengambilan Sampel .....	14
3.4. Pelaksanaan Penelitian .....	15
3.5. Analisis Data .....	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	22
4.2. Karakteristik Petani.....	23
4.3. Budi Daya Padi Sawah.....	26
4.4. Uji Validitas Uji Reliabilitas.....	35
4.5. Hubungan Korelasi Budi Daya dan Usaha Tani .....	37
V. PENUTUP.....	39
5.1. Kesimpulan .....	39
5.2. Saran .....	39
DAFTAR PUSTAKA .....	40
LAMPIRAN.....	45

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau  
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Teknik Budi Daya Padi Sawah .....	27
1. Rata-rata Biaya Tetap yang Dikeluarkan Petani .....	30
1. Rata-rata Biaya Variabel yang Dikeluarkan Petani .....	31
1. Rata-rata Biaya Total .....	33
1. Rata-rata Pendapatan Petani.....	34
1. Hasil Uji Validitas.....	35
1. Hasil Uji Reliabilitas .....	36
1. Hasil Uji Korelasi.....	37

© Hak Cipta Milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



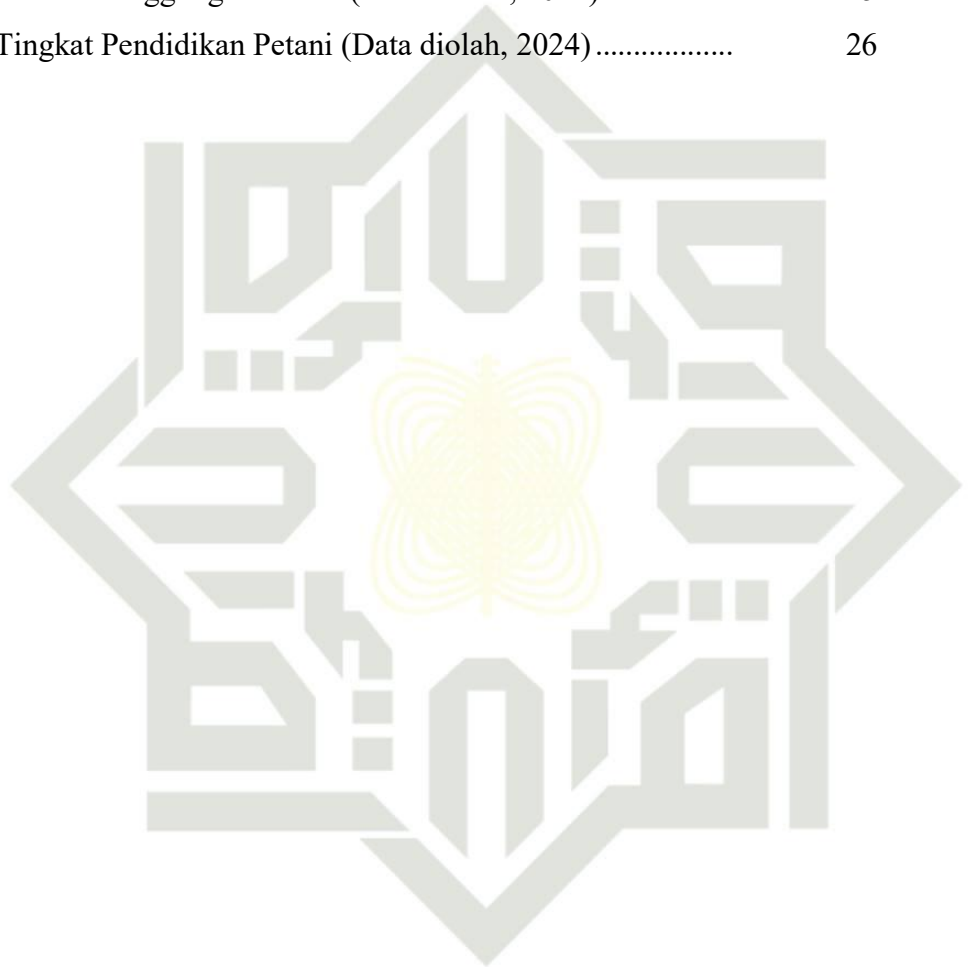


Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
4.1. Lokasi Penelitian (Sumber: <i>Google Earth</i> ).....	22
4.2. Kategori Umur Petani (Data diolah, 2024) .....	23
4.3. Kategori Pengalaman Bertani Petani (Data diolah, 2024) .....	24
4.4. Kategori Jumlah Tanggungan Petani (Data diolah, 2024) .....	25
4.5. Kategori Tingkat Pendidikan Petani (Data diolah, 2024) .....	26



UIN SUSKA RIAU



## DAFTAR SINGKATAN

BPS	Badan Pusat Statistik
FAO	Organisasi Pangan dan Pertanian
HST	Hari Setelah Tanam
OPT	Organisme Pengganggu Tanaman
POS	Prosedur Operasional Standar
TKDK	Tenaga Kerja Dalam Keluarga
TKLK	Tenaga Kerja Luar Keluarga



UIN SUSKA RIAU

### Hak Cipta Diilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## DAFTAR LAMPIRAN

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

### Lampiran

### Halaman

1. Dokumentasi Penelitian .....	45
2. Kuesioner Pertanyaan.....	47
3. Biodata Petani .....	55
4. Data Produksi .....	57
5. Total Biaya Usaha Tani Padi .....	61
6. Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Budi Daya .....	67
7. Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Usaha Tani .....	71
8. R Tabel .....	74
9. Hasil Uji Korelasi.....	75

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

UIN SUSKA RIAU





**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak mengutipan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## I. PENDAHULUAN

### 1. Latar Belakang

Komoditas padi menjadi tanaman pangan strategis dan bahan makanan pokok utama bagi sebagian besar penduduk Indonesia. Provinsi Riau menjadi salah satu wilayah yang memiliki produksi tanaman padi. Beberapa kabupaten dan kota di Provinsi Riau merupakan pusat utama yang berkontribusi dalam produksi padi (Dewi, 2020). Menurut Badan Pusat Statistik Provinsi Riau (2024) terdapat penurunan jumlah produksi padi di Provinsi Riau sepanjang Januari hingga Desember 2023 mencapai sekitar 205,97 ribu ton GKG, atau mengalami penurunan sebanyak 7,58 ribu ton GKG (3,55 persen) dibandingkan 2022 yang sebesar 213,56 ribu ton GKG. Produksi padi tertinggi pada 2023 terjadi pada bulan Februari, yaitu sebesar 32,46 ribu ton GKG sementara produksi terendah terjadi pada bulan Agustus, yaitu sekitar 9,62 ribu ton GKG. Produksi padi menurun di beberapa wilayah potensi penghasil padi salah satunya Kabupaten Kampar. Terdapat penurunan jumlah produksi padi di daerah Kabupaten Kampar sepanjang 2023 sekitar 10,63 ribu ton GKG dibandingkan 2022 yang sebesar 11,66 ribu ton GKG. Berdasarkan potensi produksi padi pada awal tahun 2024, beberapa kabupaten/kota dengan potensi produksi padi (GKG) terendah pada periode yang sama salah satunya yaitu Kabupaten Kampar.

Umumnya, penduduk di Kuok, Kabupaten Kampar, berprofesi sebagai petani padi yang saat ini dikelola melalui kerjasama antar anggota kelompok tani. Kelompok tani secara tidak langsung dapat dipergunakan sebagai salah satu usaha untuk meningkatkan produktivitas melalui pengelolaan usaha tani secara bersama. Selanjutnya, kelompok tani juga dapat digunakan sebagai media belajar organisasi dan kerjasama antarpetani (Riani, 2021).

Tradisi penanaman padi di Desa Kuok telah bertahan dari waktu ke waktu dan tetap menjadi bagian tradisi kehidupan masyarakat. Meskipun demikian, pola bertani terus dijaga melalui kegiatan kelompok tani yang aktif di Kuok. Namun, tidak terdapat peningkatan produktivitas dan luas lahan padi bahkan mengalami



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

penurunan akibat masifnya alih fungsi lahan (Kurnia *et al.*, 2022). Para petani banyak yang melakukan alih fungsi lahan menjadi lahan perkebunan atau perindustrian yang dimana menurut mereka tingkat kesejahteraan petani tanaman pangan lebih kecil jika dibandingkan dengan tingkat kesejahteraan petani yang melakukan usahatani di bidang perkebunan atau yang bekerja di bidang perindustrian (Tamba *et al.*, 2017)

Meskipun begitu, tinggi atau rendahnya produktivitas usaha tani belum bisa menjadi indikator keuntungan yang diperoleh petanidari usaha pertanian padi. Oleh karena itu, diperlukan analisis pendapatan usaha pertanian padi untuk menentukan apakah usaha ini menghasilkan keuntungan atau tidak (Dewi, 2020). Berdasarkan latar belakang diatas, maka peneliti termotivasi dan tertarik mengangkat permasalahan tersebut dalam bentuk penelitian dengan judul “Analisis Usaha Tani Pada Budi Daya Padi di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar.”

### 1.2. Tujuan Penelitian

1. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan: Untuk mendeskripsikan perbandingan teknik budi daya petani padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar dengan panduan dari BPTP Provinsi Riau.
2. Untuk menganalisis biaya produksi, pendapatan, dan efisiensi usaha tani padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar.
3. Untuk mengetahui hubungan antara teknik budi daya dengan keuntungan usaha padi di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar.

### 1.3. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah:

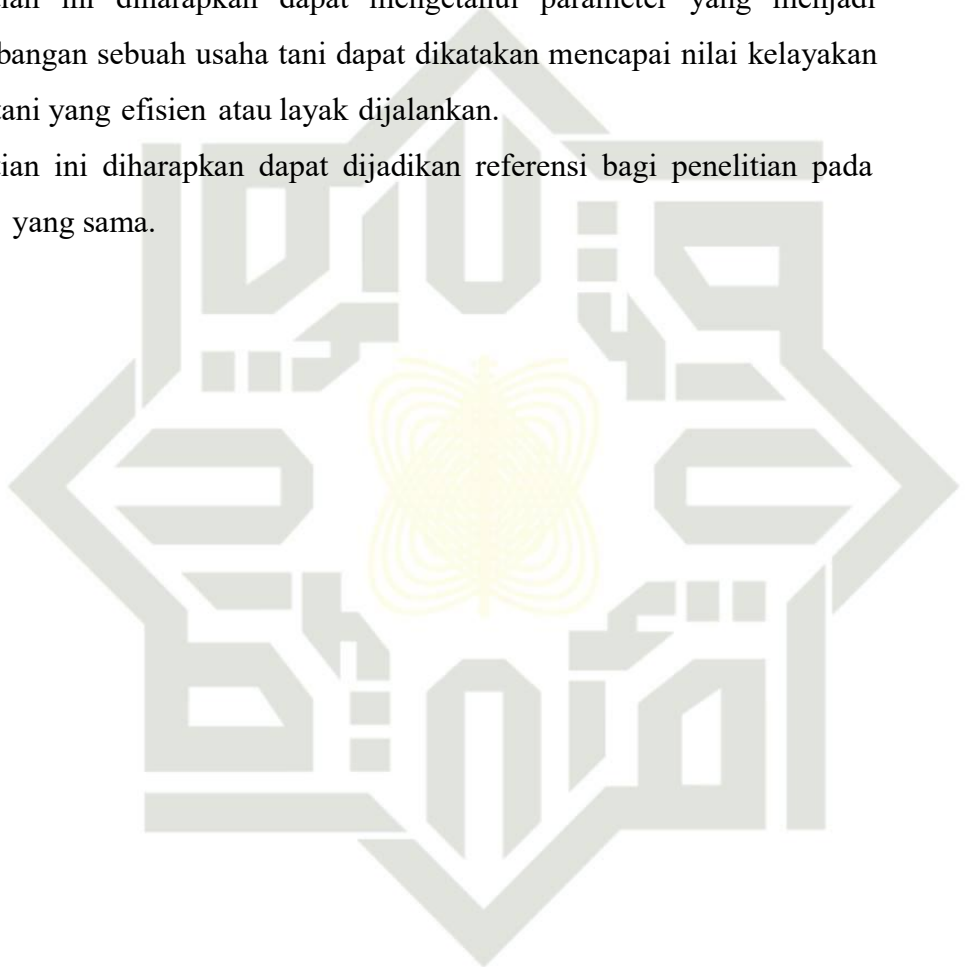
1. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai sumber informasi yang dapat dimanfaatkan masyarakat, khususnya petani padi untuk menerapkan teknik budi daya yang sesuai dengan aturan Balai Penyuluh Pertanian.



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai pertimbangan bagi masyarakat untuk dapat memanajemen usaha tani padi di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar dalam menentukan solusi yang tepat dalam perancangan anggaran biaya produksi, pengolahan, perawatan, hingga panen.
3. Penelitian ini diharapkan dapat mengetahui parameter yang menjadi pertimbangan sebuah usaha tani dapat dikatakan mencapai nilai kelayakan usaha tani yang efisien atau layak dijalankan.
4. Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan referensi bagi penelitian pada bidang yang sama.



UIN SUSKA RIAU





1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## II. TINJAUAN PUSTAKA

### 2.1. Padi

Tanaman Padi merupakan rumput berumpun yang berasal dari dua benua, yaitu Asia dan Afrika Barat tropis dan subtropis. Penanaman padi dimulai sejak tahun 3.000 sebelum masehi di Zhejiang, Tiongkok (Purwono & Purnamawati, 2007). Hampir setengah dari penduduk dunia, terutama dari negara berkembang, termasuk Indonesia, menjadikan padi sebagai makanan pokok yang dikonsumsi setiap hari untuk memenuhi kebutuhan pangannya (Rahmawati, 2006). Hal tersebut memberikan nilai spiritual, budaya, ekonomi, dan politik bagi bangsa Indonesia karena dapat mempengaruhi hajat hidup banyak orang (Utama, 2015). Padi, sebagai makanan pokok, dapat memenuhi 56–80% kebutuhan kalori penduduk di Indonesia (Syahri & Somantri, 2016). Taksonomi tanaman padi diklasifikasikan kedalam Divisi *Spermatophytae* dengan Anak divisi *Angiospermae*, Kelas *Monocotyledoneae*, termasuk Bangsa *Poales* dengan Suku *Poaceae* serta Marga *Oryza* Jenis *Oryza sativa* L (Irfan, 2013).

### 2.2. Budi Daya Padi

Menurut Prosedur Operasional Standar (POS) Balai Besar Penelitian Tanaman Padi BPTP Riau (2011) budi daya padi yang tepat sangat diperlukan agar dapat menghasilkan produksi yang memuaskan, baik dalam jumlah maupun mutu padi itu sendiri. Langkah-langkah dalam budi daya padi antara lain:

Menurut Prosedur Operasional Standar (POS) Balai Besar Penelitian Tanaman Padi BPTP Riau (2011) budi daya padi yang tepat sangat diperlukan agar dapat menghasilkan produksi yang memuaskan, baik dalam jumlah maupun mutu padi itu sendiri. Langkah-langkah dalam budi daya padi antara lain:

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## 1 Benih dan Persemaian

### A. Pemilihan varietas:

- a) Varietas unggul dan tahan OPT utama yang terdapat di lokasi.
- b) Umur panen sesuai dengan pola tanam atau ketersediaan air.

### B. Pemilihan benih:

- a) Benih mampu memberikan pertumbuhan cepat dan seragam.
- b) Benih murni, bernas (berisi), bersih, sehat, sebaiknya benih berlabel.
- c) Dormansi benih telah terlewat.

### C. Pematahan dormansi:

Untuk mengatasi dormansi dapat dilakukan beberapa cara yaitu:

- a) Perendaman benih suhu 50°C selama 2-3 hari.
- b) Perendaman benih dalam air 24 jam.
- c) Perendaman menggunakan larutan KN03 3‰ selama 2 hari.

### D. Menentukan benih bernas

- a) Benih dimasukkan kedalam wadah yang berisi air atau pupuk ZA dengan konsentrasi 225gram ZA/liter air.
- b) Benih yang terapung, pisahkan dengan benih yang tenggelam.
- c) Benih yang tenggelam berarti bernas, baik untuk persemaian.
- d) Sebelum semai, benih direndam selama 24 jam dan diperam satu malam.

### E. Persemaian:

- a) Lahan untuk persemaian aman dari gangguan binatang, mudah diairi, tidak dekat lampu.
- b) Gunakan pupuk kandang matang, tabur rata 3-4 kg/m<sup>2</sup> sebelum olah tanah.
- c) Olah tanah sampai halus/gembur, bebas gulma, sisa gulma, dan tanaman.
- d) Luas persemaian 50 m<sup>2</sup> untuk tanah seluas 10 are (500 m<sup>2</sup>/ ha).
- e) Buat bedengan lebar 1,5meter dan panjang sesuai kebutuhan.



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- f) Pupuk 4.000gram urea + 3.000gram SP36 + 2.000gram KCI per 100 m<sup>2</sup> (4 kg urea + 3 kg SP36 + 2 kg KCI/100 m<sup>2</sup>), tebar merata sebelum benih berkecambah.
- g) Pesemaian dipagar plastik setinggi 70 cm sekeliling dan dipantau 2-3 hari untuk mencegah serangga, ayam dan tikus.
- h) Apabila terdapat hama, dikendalikan menggunakan pestisida.
- i) Bibit dalam pesemaian siap tanam pada umur 16-25 HST (hari setelah tabur).

#### 2. Persiapan Lahan, tanam dan perawatan

##### A. Persiapan Lahan

- a) Air digenangkan setinggi 2-5 cm di atas permukaan selama 2-5 hari sebelum pembajakan.
- b) Pembajakan tanah I sedalam 15-20 cm menggunakan bajak traktor, lalu tanah istirahat selama 3-4 hari.
- c) Pembajakan tanah II, untuk pelumpuran tanah, rumput dibenam dan tanah menjadi lumpur.
- d) Permukaan tanah diratakan menggunakan garu atau papan ditarik tangan. sisa gulma dibuang atau disingkirkan.
- e) Lahan yang sudah diolah diistirahatkan selama 1-2 hari.

##### B. Tanam

- a) Bibit hasil persemaian sendiri, jika hasil pembelian harus tahu varietas dan kesehatan benih.
- b) Pastikan kualitas bibit bagus, sehat dan tidak tercampur gulma.
- c) Saat tanam kondisi air macak-macak, bibit ditanam 1-2 batang/rumpun, varietas hibrida ditanam 1 bibit/rumpun.
- d) Bibit ditanam tegak, leher akar masuk kedalam tanah sekitar 1-3 cm.



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**C. Penyulaman**

- a) Penyulaman dimaksudkan untuk mengganti bibit yang mati, agar populasi tanaman tidak berkurang.
- b) Dilakukan seawal mungkin 5-7 HST, agar pertumbuhan tanaman tetap baik.

**D. Pengairan**

- a) Buat pintu masuk air pada bagian depan dan pada ujung petakan sawah dibuat "celah pintu" untuk pembuangan kelebihan air.
- b) Tinggi celah pintu pembuangan 5 cm dari permukaan tanah/lumpur, bervariasi tergantung fase pertumbuhan tanaman padi.
- c) Sepuluh hari pertama setelah tanam penggenangan sedalam 2-5 cm, selanjutnya dibuat macak-macak, dilanjutkan kondisi basah-kering dengan jarak 7-10 hari.
- d) Kondisi "kering" dipertahankan hingga air turun mencapai 10 cm di bawah permukaan, selanjutnya tanah digenangi lagi hingga ketinggian yang dikehendaki (2-5 cm diatas permukaan).
- e) Pengairan dihentikan pada saat 10-14 hari menjelang panen.

**E. Penyiangan**

- a) Jika lahan biasa memiliki populasi gulma tinggi, gunakan herbisida pra tumbuh setelah perataan tanah.
- b) Penyiangan gulma secara mekanis pada 21 dan 42 HST, menggunakan landak atau "hand rotary". Penyiangan dilakukan pada kondisi air macak-macak dan disesuaikan dengan gulma target.

**F. Pemupukan**

- a) Pupuk kompos, kotoran ternak atau bahan organik lainnya yang sudah lapuk diberikan pada waktu menjelang pengolahan tanah atau menjelang tanam dengan dosis 2ton/ha.

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- b) Pupuk dasar diberikan pada tanaman berumur 7-14 hari setelah tanam (HST), berupa pupuk N (Urea), pupuk P, pupuk K (KCl) sesuai dosis anjuran.
- c) Diberikan pupuk susulan pada fase kritis pertumbuhan tanaman, pada saat pembentukan anakan aktif (21-28 HST) dan saat bunga (35-50 HST), tergantung varietas yang ditanam.

#### G. Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman (OPT)

Penggunaan pestisida harus rasional, efektif dan tidak mencemari lingkungan, bodi air, pekerja lapangan, hasil panen, tidak membunuh biota berguna, termasuk burung, ikan dan ternak. Tindakan pencegahan (preventive) terhadap OPT dilakukan sesuai kaidah PHT, untuk pengamanan hasil panen tanpa melupakan aspek mutu lingkungan dan keberlanjutan produksi. Pengendalian OPT dimulai saat pengolahan tanah, persemaian, hingga fase generatif tanaman, berdasarkan pada hasil pemantauan.

#### 3. Panen

- A. Panen tepat waktu dengan benar menjamin perolehan hasil panen secara kuantitas maupun kualitas, yang akan menentukan tingkat pendapatan usahatani padi. Pastikan 95% padi menguning pada saat dipanen (umur malai 30-35 hari setelah berbunga merata)
- B. Potong sepertiga bagian atas batang menggunakan sabit bergerigi atau sabit tajam, batang dan malai posisinya tegak. Padi yang telah dipotong ditumpuk mencapai 20-30 kg dengan alas karung supaya gabah yang rontok tidak hilang.
- C. Padi yang sudah dipotong segera dirontok menggunakan alat perontok dan pisahkan gabah yang masih hijau.
- D. Jemur gabah hingga mencapai kadar air 16-18% (gabah kering simpan/GKS).

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

E. Timbang hasil panen pada kadar air 16-18%, konversikan ke ton/ha.

### 2.3. Analisis Usaha Tani

Ilmu usaha tani 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 usaha tani merupakan ilmu yang mempelajari cara-cara petani menentukan, mengorganisasikan, dan mengkoordinasikan penggunaan faktor-faktor produksi secara efektif dan maksimal (Suratiyah, 2015). Dalam melakukan analisis usahatani, seseorang dapat melakukannya berdasarkan kepentingan untuk tujuan apa analisis tersebut dilakukan. Dalam banyak pengalaman, analisis yang dilakukan oleh petani atau produsen dimaksudkan untuk tujuan mengetahui atau meneliti (Soekartawi, 2014).

Tujuan usaha tani adalah memperoleh kemampuan untuk menyelenggarakan hidup lebih baik, antara lain dengan memperoleh keuntungan dari usahanya (Lumban, 2022). Untuk memperoleh keuntungan maksimum dari usaha dapat dilakukan berbagai cara untuk meningkatkan produksinya, karena besar kecilnya jumlah produksi akan mempengaruhi jumlah hasil atau pendapatan yang dapat ditingkatkan nilai produktivitasnya melalui pengelolaan yang tepat. Menurut Soekartawi (1995), ada empat faktor produksi yaitu:

1. **Lahan Pertanian.** Lahan Pertanian dapat dibedakan dengan tanah pertanian. Lahan pertanian banyak diartikan sebagai tanah yang disiapkan untuk usahatani misalnya sawah, tegal, pekarangan. Sedangkan tanah pertanian adalah tanah yang belum tentu digunakan untuk usahatani.
2. **Tenaga Kerja.** Tenaga Kerja merupakan faktor produksi yang perlu diperhitungkan dalam proses produksi dalam jumlah yang cukup, bukan saja dilihat dari tersedianya tenaga kerja, melainkan kualitas dan macam tenaga kerja juga perlu diperhatikan. Jumlah tenaga kerja ini masih banyak dipengaruhi



dan dikaitkan dengan kualitas tenaga kerja, jenis kelamin, musim, dan upah tenaga kerja. Bila kualitas tenaga kerja ini tidak diperhatikan, maka akan terjadi kendala dalam proses produksi.

3. **Sumber Modal.** Dalam proses produksi pertanian modal dibedakan menjadi dua macam, yaitu: (1) Modal tidak bergerak (modal tetap). Faktor produksi seperti tanah, bangunan, dan peralatan pertanian dikategorikan dalam modal tetap. (2) Modal tidak tetap atau modal variabel adalah biaya yang dikeluarkan dalam proses produk dan habis dalam satu kali dalam proses produksi. Misalnya biaya produksi untuk membeli benih, pupuk, pestisida, dan biaya tenaga kerja.

4. **Manajemen.** Dalam usahatani modern, peranan manajemen sangat penting dan strategis, yaitu sebagai seni untuk merencanakan, mengorganisasi, melaksanakan serta mengevaluasi suatu proses produksi, dan mengelola orang-orang dalam tingkatan ataupun proses produksi.

### 2.3.1. Biaya Produksi Usaha Tani

Biaya usahatani adalah biaya yang dikeluarkan oleh petani dalam proses produksi. Biaya dapat dibagi menjadi dua, yaitu biaya variabel dan biaya tetap (Widyantara, 2018). Biaya variabel merupakan biaya yang besarnya tergantung pada volume usaha tani. Biaya yang dikeluarkan dapat berubah-ubah. Yang termasuk dalam biaya variabel ini adalah bibit, pupuk, pestisida, dan lainnya. Sedangkan biaya tetap adalah biaya yang tidak ditentukan oleh besarnya volume usaha tani. Jadi, biaya tetap tidak berpengaruh terhadap naik turunnya biaya produksi dalam jangka pendek. Tetapi dalam jangka panjang, biaya tetap ini bisa berubah, seperti pajak lahan, biaya penyusutan, dan alat-alat pertanian (Cita, 2018).

### 2.3.2. Produksi

Produksi adalah kegiatan yang menghasilkan barang atau jasa bernilai dengan menggunakan sumber daya yang ada pada suatu perusahaan. Melalui teknologi proses, input atau sumber daya yang dimiliki perusahaan akan menghasilkan barang

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

atau jasa. Untuk memaksimalkan dan mengoptimalkan pengelolaan usahatani, diperlukan pemahaman dan pelaksanaan yang baik terhadap unsur-unsur pokok dalam menjalankan usaha tani. Unsur pokok dalam menjalankan usahatani yang dimaksud disebut faktor produksi (input). Proses produksi pertanian adalah proses penggabungan faktor- faktor produksi pertanian sehingga menghasilkan output (produksi pertanian). Hal ini sejalan dengan pengertian usahatani yang ditetapkan oleh Permentan R.I. No.18 Tahun 2018, menyatakan bahwa usahatani adalah kegiatan sektor pertanian yang meliputi kegiatan penanaman, pengolahan pasca panen, pengolahan sarana produksi, pemasaran hasil, dan jasa penunjangnya (Purba dkk, 2020).

### 2.3.3. Pendapatan Usaha Tani

Tujuan utama dari usaha tani adalah memperoleh pendapatan yang tinggi. Tinggi rendahnya pendapatan dalam usaha tani mencerminkan tingkat kesejahteraan petani dan keluarganya. Pendapatan usaha tani merupakan selisih antara penerimaan dengan semua biaya. Penerimaan usaha tani adalah perkalian antara produksi yang diperoleh dengan harga jual (Kuheba, 2016). Dalam usaha tani, pendapatan ini tergolong menjadi penerimaan dan keuntungan. Menurut Tain (2005), penerimaan usaha tani (*gross farm income*) adalah total penerimaan (*total revenue*) dari pemakaian sumber daya dalam usaha tani, dan keuntungan (*net farm income*) adalah selisih antara penerimaan usaha tani dengan total biaya produksi. Keuntungan juga dapat dikatakan sebagai keuntungan dari usaha tani.

### 2.3.4. Efisiensi Usaha Tani

Mahmudi (2010) mendefinisikan efisiensi sebagai proses untuk membandingkan dan mengukur masukan beserta keluaran, atau mengukur perbandingan antara hasil yang dicapai terhadap sumber daya dan usaha yang digunakan. Yoko & Syaikat (2014) menambahkan konsep efisiensi mencakup tiga pengertian, yaitu efisiensi teknis, efisiensi alokatif, dan efisiensi ekonomi.

### 3.1. Tempat dan Waktu

### 3.2. Konsep Operasional

1. Padi merupakan bahan pangan penghasil beras yang menjadi bahan makanan pokok bagi sebagian besar penduduk Indonesia, memiliki nilai ekonomis yang tinggi, dan memiliki potensi pasar yang menarik sebagai tanaman budi daya yang diperdagangkan.

- 6) Penanaman adalah proses memindahkan bibit ke dalam tanah dengan tujuan agar tanaman dapat tumbuh dan berkembang secara optimal.

7. **Sulita** Pemeliharaan bibit tanaman adalah perawatan terhadap bibit dan lingkungan tempat tanaman tersebut tumbuh.





#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Pemanenan merupakan suatu kegiatan yang sangat menentukan dalam kegiatan produksi pertanian.
- Usaha tani padi merupakan kegiatan membudidayakan tanaman padipada suatu lahan dengan mengorganisir modal, tenaga kerja, dan manajemen yang berorientasi pada pasar hingga menghasilkan produk (padi).
- Petani padi adalah orang yang melakukan kegiatan menanam padi.
- Usaha tani padi merupakan tanaman yang dibudidayakan petani dan dijadikan mata pencarian pokok oleh petani tersebut.
- Umur petani adalah salah satu faktor yang berkaitan erat dengan kemampuan kerja dalam melaksanakan kegiatan usaha tani padi (tahun).
- Jumlah tanggungan keluarga adalah banyaknya anggota keluarga yang berada di rumah dan menjadi tanggungan kepala keluarga (Orang).
- Pengalaman usaha tani adalah lamanya pengalaman petani dalam melaksanakan usaha tani padi (tahun).
- Faktor produksi adalah jumlah input yang digunakan untuk melaksanakan kegiatan usaha tani padi yang meliputi lahan, modal, tenaga kerja, benih, dan pupuk.
- Biaya tetap (*fixed cost*) merupakan biaya yang tidak berubah, berapapun jumlah padi yang diproduksi oleh petani (Rp/tahun).
- Biaya tidak tetap (*variable cost*) merupakan biaya yang berubah- ubah sesuai dengan jumlah output yang dihasilkan (Rp/tahun).
- Upah tenaga kerja adalah jumlah biaya yang dikeluarkan untuk tenaga kerja (Rp/tahun).
- Biaya total (*total cost*) merupakan jumlah biaya yang dikeluarkan secara keseluruhan (Rp/tahun).
- Produksi merupakan hasil dari tanaman padi yang di budidayakan oleh petani dalam satu kali produksi (Kg/tahun).
- Harga produk adalah nilai untuk buah padi yang dijual (Rp/Kg).

22. Penerimaan merupakan pendapatan yang diperoleh dari hasil kali jumlah produksi dengan harga yang berlaku (Rp).
23. Keuntungan merupakan selisih antara penerimaan dengan biaya produksi yang dikeluarkan (Rp).
24. Efisiensi usaha tani merupakan perbandingan antara penerimaan dengan biaya produksi usaha tani padi.

### 3.3. Metode Pengambilan Sampel

Dalam penelitian ini, metode kuantitatif dan deskriptif digunakan sebagai pendekatan utama. Dimana kuantitatif merupakan pendekatan yang didalam usulan penelitiannya ada proses, rumusan masalah, turun lapangan, analisis data dan kesimpulan data sampai dengan penulisannya menggunakan aspek pengukuran, perhitungan, rumus, dan kepastian data numerik. Metode deskriptif sendiri bertujuan memberikan gambaran umum tentang data yang telah diperoleh atau hasil pengamatan yang telah dilakukan, gambaran- gambaran umum lokasi penelitian bisa menjadi acuan untuk melihat karakteristik data yang diperoleh, data yang dideskripsikan adalah data kuantitatif dengan menggunakan analisis statistik (Sari dkk, 2014).

Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *simple random sampling*. Arieska & Herdiani (2018) menyatakan *simple random sampling* merupakan suatu cara pengambilan sampel dimana sampel dipilih secara acak, tiap anggota populasi diberikan kesempatan (*opportunity*) yang sama untuk terpilih menjadi sampel. Sampel yang diambil dari penelitian ini sebanyak 30%, penarikan sampel ini dilakukan dengan pertimbangan apabila subjek kurang dari 100 maka lebih baik populasi diambil semua sebagai sampel, tetapi jika lebih dari 100 maka dapat diambil 10-15% atau 20-25% atau lebih (Arikunto, 2013). Sampel berasal dari 3 kelompok tani yang terdiri dari 120 populasi sehingga didapatkan 36 sampel.

Data yang digunakan mencakup data primer dan sekunder. Data primer mencakup luas lahan, penggunaan faktor produksi, pembelian faktor produksi, jumlah produksi, dan harga jual, yang dikumpulkan melalui kuesioner dan

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

#### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

wawancara dari responden. Data sekunder mencakup informasi dari sumber seperti BPS Provinsi Riau, data kelompok tani, dan panduan budi daya dari studi pustaka yang relevan. Penelitian ini menggunakan alat berupa pengisian kuisioner. Kuisioner dilakukan pada responden dengan wawancara terstruktur. Namun, data kuisioner ini juga dilengkapi dari informasi informan kunci melalui wawancara non terstruktur (informan kunci terdiri dari ketua, sekretaris, bendahara kelompok tani serta anggota kelompok tani).

### 3.4. Pelaksanaan penelitian

Dalam penelitian ini, langkah pertama adalah melakukan survei lapangan untuk mengamati keadaan dan situasi di lokasi penelitian. Kemudian, identifikasi responden dilakukan dengan memilih petani padi yang akan diwawancarai untuk mengumpulkan data yang diperlukan.

### 3.5. Analisis Data

Hal-hal yang harus diperhatikan mencakup seluruh proses dari pengolahan lahan, pembibitan, penanaman, pemeliharaan, hingga masa panen dalam budi daya padi. Budi daya padi harus disesuaikan dengan pedoman yang telah diberikan oleh pemerintah atau badan penyuluh pertanian lokal. Analisis usaha tani terdiri dari evaluasi biaya produksi, pendapatan, keuntungan, efisiensi usaha tani, dan hubungan antara budi daya padi dan usaha tani dapat dievaluasi melalui uji korelasi. Uji korelasi adalah rancangan penelitian yang meneliti besaran hubungan antara dua variabel (Mandailina dkk, 2022)

Adapun analisis data yang digunakan pada penelitian ini disesuaikan dengan tujuan penelitian sebagai berikut:

1. Untuk menggambarkan perbandingan teknik budi daya padi yang dilakukan di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar dengan panduan dari BPTP Provinsi Riau dianalisis dengan deskriptif kualitatif, yaitu menggambarkan perbedaan kegiatan teknik budi daya padi yang dilakukan kedua belah pihak.





#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Untuk menganalisis biaya produksi, pendapatan, dan efisiensi usaha tani padi di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar dengan analisis usaha tani mencakup *fix cost*, *variable cost*, *total cost*, pendapatan, penerimaan, dan efisiensi usaha tani.

3. Untuk mengetahui hubungan antara teknik budi daya dengan keuntungan usaha padi di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar dengan uji validitas, reliabilitas, dan uji korelasi yang diolah menggunakan bantuan program SPSS versi 26.0.

### 3.1. Analisis Biaya Produksi

Biaya produksi terbagi menjadi dua jenis, yaitu biaya variabel dan biaya tetap. Biaya variabel (*variable cost*) merujuk pada pengeluaran petani yang berkaitan dengan kebutuhan produksi, dan besarnya biaya ini dapat berubah-ubah. Contohnya termasuk pengeluaran untuk pembelian bibit, pupuk, obat-obatan, pestisida, serta upah tenaga kerja luar keluarga (TKLK). Di sisi lain, biaya tetap (*fixed cost*) adalah pengeluaran yang harus ditanggung oleh petani secara stabil, dan contohnya termasuk pembayaran sewa lahan (khususnya bagi petani yang tidak memiliki lahan sendiri), sewa gudang, biaya penyusutan alat, dan pengeluaran untuk tenaga kerja dalam keluarga (TKDK).

$$TC = TFC + TVC$$

Keterangan:

TC = *total cost* (Rp/Tahun)

TFC = *total fixed Cost* (Rp/Tahun)

TVC = *total variable cost* (Rp/Tahun)

Rumus Penyusutan peralatan =  $(NB - NS) : UE$

NB = Harga Alat

NS = Nilai Sisa (NB x 20%)

UE = Umur Ekonomis



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Diarangi mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarangi mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### 3.5.2. Analisis TKLK dan TKDK

Tenaga kerja adalah manusia yang digunakan dalam proses produksi dari pengolahan lahan hingga pemanenan. Tenaga kerja ini dibedakan menjadi tenaga kerja dalam keluarga (TKDK) dan luar keluarga (TKLK). Penggunaan TKDK difokuskan untuk kegiatan usahatani yang dapat dilakukan oleh petani dan keluarganya karena untuk penggunaan TKDK petani tidak mengeluarkan biaya. Penggunaan TKLK diperuntukkan untuk kegiatan usahatani yang membutuhkan pengerjaan dengan waktu yang cepat dan tenaga yang banyak (Saragih, 2021).

### 3.5.3. Analisis Pendapatan

Analisis pendapatan dalam usaha tani memiliki pentingnya dalam konteks pencapaian tujuan yang diinginkan oleh para pelaku usaha tani. Pendapatan yang diperoleh dari usaha tani dapat digunakan untuk memenuhi berbagai kebutuhan, seperti mengelola usaha tani itu sendiri dan memenuhi kebutuhan hidup. Secara dasar, analisis pendapatan memerlukan informasi dasar, termasuk informasi tentang pendapatan yang diterima dan pengeluaran (biaya produksi) yang terjadi selama periode waktu tertentu (Soekartawi, 2005).

#### 3.5.3.1. Penerimaan

Penerimaan adalah nilai produk total usaha tani pada jangka waktu tertentu, baik yang dijual maupun yang tidak dijual. Penerimaan yang diperoleh petani sangat bergantung pada jumlah produksi dan harga. Untuk dapat menghitung penerimaan dapat menggunakan rumus (Soekartawi, 2005):

$$TR = Y \cdot P_y$$

Keterangan:

- Y = jumlah produksi (Unit)  
 P<sub>y</sub> = harga produksi (Rp/Unit)  
 TR = penerimaan usaha tani (Rp/Tahun)



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### 3.5.3.2. Pendapatan

Keuntungan merupakan selisih antara penerimaan dan juga biaya produksi. Untuk menghitung keuntungan dapat dilakukan dengan menggunakan rumus (Prajnanta, 2003):

$$\pi = TR - TC$$

$$\pi = Y. P - (TVC + TFC)$$

Keterangan:

$\pi$  = keuntungan (keuntungan) usaha tani (Rp/Tahun)

TR = penerimaan usaha tani (Rp/Tahun)

TC = total biaya produksi (Rp/Tahun)

### 3.5.4. Analisis Efisiensi Usaha tani

Analisis efisiensi dalam usaha tani adalah langkah untuk mengevaluasi sejauh mana suatu usaha tani beroperasi secara efisien. Rasio R/C (*return/cost*) adalah perbandingan antara total pendapatan yang diperoleh dengan total biaya yang dikeluarkan. Semakin tinggi Rasio R/C, semakin besar keuntungan yang dihasilkan. Dengan demikian, usaha tani dapat dianggap layak jika keuntungan yang diperoleh mampu menutupi semua biaya yang telah dikeluarkan, termasuk biaya langsung maupun biaya tidak langsung. Untuk menghitungnya dapat menggunakan rumus (Soekartawi, 2005) :

$$RCR = TR / TC$$

Keterangan:

RCR = *return cost ratio*

TR = total penerimaan usaha tani (Rp/Tahun)

TC = total biaya usaha tani (Rp/Tahun)

### 3.5.5. Uji Validitas

Validitas adalah sejauh mana alat pengukuran, seperti kuesioner, sesuai dengan gejala atau fenomena yang sedang diukur. Ini berarti kita ingin mengetahui



sejauh mana pertanyaan-pertanyaan dalam kuesioner kita benar-benar

### 3.5.6. Uji Reliabilitas

Dalam statistik SPSS, uji reliabilitas berfungsi untuk mengukur konsistensi hasil suatu penelitian ketika dilakukan secara berulang-ulang, mengetahui tingkat konsistensi kuesioner yang digunakan oleh peneliti sehingga kuesioner tersebut dapat diandalkan, walaupun penelitian dilakukan berulang kali dengan kuesioner yang sama. Menurut Sarjono & Winda (2011), suatu kuesioner dikatakan *reliabel* jika nilai *cronbach alpha* > 0.60. Dalam penelitian ini, uji reliabilitas dilakukan dengan menggunakan teknik Formula *Alpha Cronbach*. Menurut Arikunto (2010), Rumus *Alpha* digunakan untuk mencari reliabilitas instrumen yang skornya bukan 1 atau 0, misalnya kuesioner atau soal bentuk uraian. Rumus *alpha Cronbach*:

$$r_{11} = \left[ \frac{k}{(k-1)} \right] \left[ 1 - \frac{\sum \sigma^2 b}{\sigma^2 t} \right]$$

Keterangan:

$r_{11}$  = koefisien reliabilitas alpha

$k$  = jumlah item pertanyaan

mencerminkan variabel-variabel yang sedang diselidiki. Uji validitas dilakukan untuk mengevaluasi setiap pertanyaan dalam kuesioner guna memastikan bahwa pertanyaan-pertanyaan tersebut memadai dalam mengungkapkan variabel-variabel yang sedang diteliti. Teknik yang digunakan untuk mengetahui validitas (kesejajaran) adalah teknik Korelasi *Product moment* yang dikemukakan oleh Pearson (Sugiyono, 2010):

$$r_{xy} = \frac{n \sum x_1 y_1 - (\sum x_1)(\sum y_1)}{\sqrt{(n \sum x_1^2 - (\sum x_1)^2)(n \sum y_1^2 - (\sum y_1)^2)}}$$

Keterangan:

$r_{xy}$  = koefisien korelasi

$\sum x_i$  = jumlah skor butir ke  $i$

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

$\sum y$  = jumlah skor total dari responden

$\sum y^2$  = jumlah skor total kuadrat

$N$  = jumlah sampel

$\sum \sigma^2 b$  = jumlah varian butir

$\sum \sigma^2 t$  = varians total.

### 3.5.7. Uji Korelasi

Untuk mengetahui hubungan antara budi daya dan analisis usaha padi di Desa Pulau Jambu, Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar. Dilakukan dengan menggunakan uji korelasi. Korelasi adalah suatu teknik statistik yang digunakan untuk menguji ada atau tidaknya hubungan dari dua variabel atau lebih. Menurut Suliyanto (2011), analisis data dalam penelitian ini menggunakan uji korelasi program SPSS versi 26.0. *rank spearman* sebagai berikut:

$$rs = 1 - \frac{6 \sum d^2}{n(n^2 - 1)}$$

Keterangan:

$rs$  = koefisien korelasi spearman

$\sum d^2$  = total kuadrat silih antar ranking

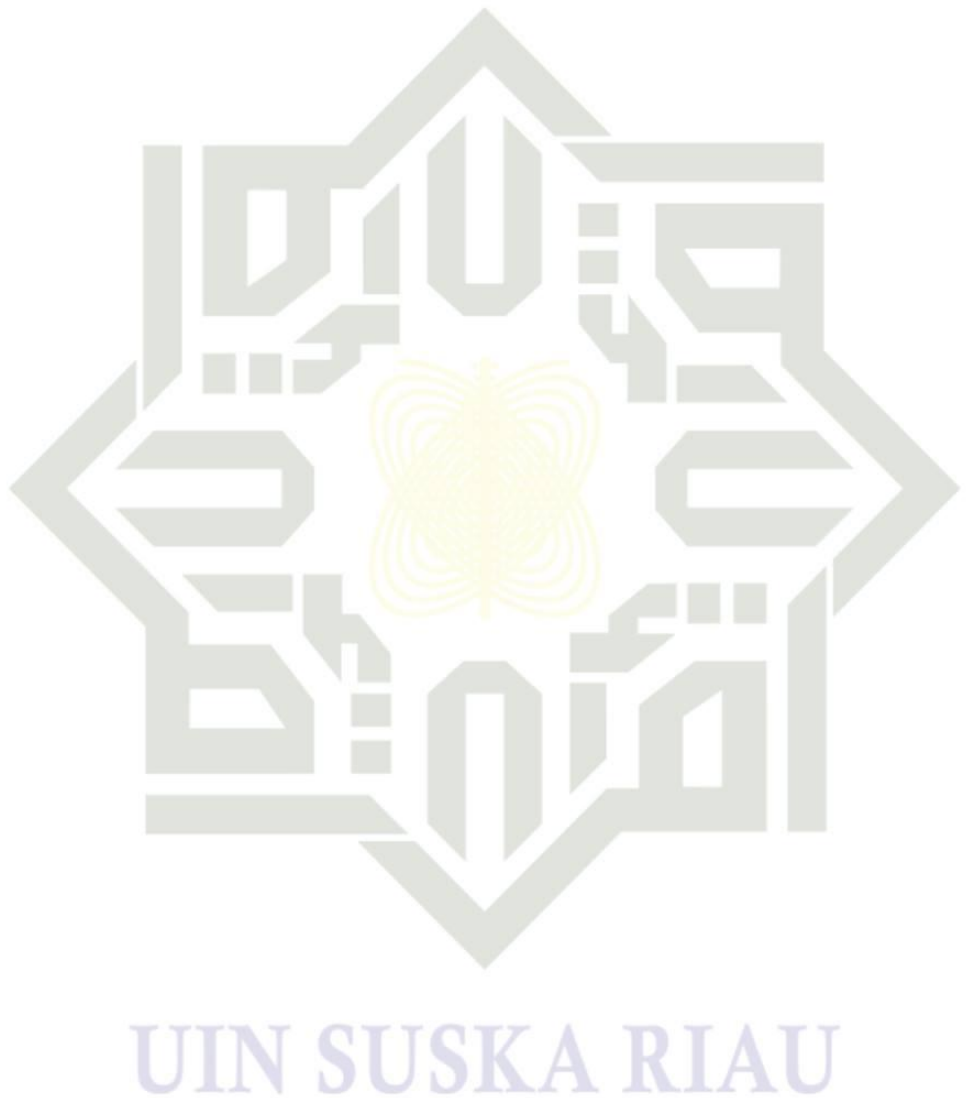
$n$  = jumlah sampel penelitian

UIN SUSKA RIAU

Berikut adalah ketentuan tingkat kekuatan korelasi *variable* menurut Sugiyono (2010):

1. 0.00 – 0.199: hubungan sangat rendah
2. 0.20 – 0.399: hubungan rendah
3. 0.40 – 0.599: hubungan sedang
4. 0.60 – 0.799: hubungan kuat
5. 0.80 – 1.00: hubungan sangat kuat

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



## V. PENUTUP

### 5.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari penelitian ini adalah:

1. Teknik budi daya tanaman padi yang dilakukan petani di Desa Pulau Jambu secara tahapan belum sesuai dengan teknik dari Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Provinsi Riau terutama pada pemupukan.
2. Efisiensi usaha tani padi di Desa Pulau Jambu mendapatkan rata-rata produksi 920,83 kg dengan rata-rata pendapatan Rp. 4.583.342,36 dan tingkat efisiensi sebesar 2,73 yang artinya usaha tani padi di Desa Pulau Jambu layak untuk dikembangkan.
3. Hubungan teknik budi daya dan usaha tani memiliki nilai 0,780 yang artinya menunjukkan hubungan yang kuat dan searah.

### 5.2. Saran

Saran yang dapat diambil dari penelitian ini ialah untuk mencapai produksi yang maksimal maka petani perlu tetap berpedoman pada panduan budi daya dari Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Provinsi Riau.



## DAFTAR PUSTAKA

- Andriani. 2019. *Pengaruh Tingkat Disclosure, Manajemen Laba, Asimetri Informasi Terhadap Biaya Modal (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Tahun 2009-2011)*. Skripsi. Universitas Negeri Padang. Padang. 27 hal.
- Ankunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian*. PT Rineka Cipta. Jakarta. 413 hal.
- Ankunto, S. 2013. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. PT Rineka Cipta. Jakarta. 413 hal.
- Anieska, P. K., & Herdiani, N. 2018. Pemilihan Teknik Sampling Berdasarkan Perhitungan Efisiensi Relatif. *Jurnal Statistika Universitas Muhammadiyah Semarang*, 6(2). 166-171.
- Assegaf, A. R. 2019. Pengaruh Biaya Tetap dan Biaya Variabel Terhadap Profitabilitas Pada PT. Pecel Lele Lela Internasional, Cabang 17, Tanjung Barat, Jakarta Selatan. *Jurnal Ekonomi dan Industri*, 20(1): 1-5.
- Berliana, M., Inrianti, I., dan Tuhuteru, S. 2023. Karakteristik Petani Ubi Jalar (Hifere) di Kampung Wiaima Distrik Asolokobal Kabupaten Jayawijaya Provinsi Papua Pegunungan Indonesia. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(8):7411-7416.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. 2024. *Ringkasan Eksekutif Luas Panen dan Produksi Padi di Provinsi Riau 2023 (Angka Tetap)*. Pekanbaru: Badan Pusat Statistik Provinsi Riau. 56 hal.
- BPTP Riau. 2011. *Prosedur Operasional Standar Budi Daya Padi Sawah*. BPTP Riau. 27 halaman.
- Cita, I. 2018. Jenis-Jenis Biaya Dalam Usaha Tani. Retrieved from [Belajartani.com: https://belajartani.com/jenis-jenis-biaya-dalam-usahatani/](https://belajartani.com/jenis-jenis-biaya-dalam-usahatani/). Diakses pada 2 Oktober 2023.
- Darya, G. P. 2019. *Akuntansi Manajemen*. Uwais Inspirasi Indonesia. 181 hal. Sidoarjo.
- Dewi, I. S. 2020. Analisis Usahatani Padi Sawah Di Kecamatan Bangkinang Kabupaten Kampar. *Dinamika Pertanian*. 36(1): 91-98.



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Harefa, C. D. 2019. Tingkat Adopsi Teknologi Petani Terhadap Program Peningkatan Produktivitas Padi Sawah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan. 60 halaman.
- Hartati. 2018. *Analisis Faktor-faktor Produksi Usahatani Padi Sawah di Desa Biangkeke Kecamatan Pa'jukukang Kabupaten Bantaeng*. Universitas Muhammadiyah Makassar. Makassar. 82 hal.
- Hasyim, H. 2021. *Analisis Hubungan Faktor Sosial Ekonomi Petani Terhadap Program Penyuluhan Pertanian*. Lembaga Penelitian. Universitas Sumatera Utara.
- Janna, N. M., dan Herianto, H. 2021. Konsep Uji Validitas dan Reliabilitas Dengan Menggunakan SPSS. Makassar. 12 hal.
- Kencana, E. N., Arnawa, D., dan Jayanegara, K. 2021. Memodelkan Impor Beras Menggunakan Regresi Data Panel. *Jurnal Matematika*. 10(2): 135.
- Kuheba, J. A., Dumais, J. N., dan Pangemanan, P. A. 2016. Perbandingan Pendapatan Usahatani Campuran Berdasarkan Pengelompokan Jenis Tanaman. *Agri-Sosioekonomi*, 12(2A): 77-90.
- Kurnia, D. K., Muwardi, D., Kausar, dan Mahdani, F. C. 2022. Strategi PeningkatanKeberdayaan dengan Pendekatan Modal Intelektual Pada Kelompok Tani Padi di Desa Kuok Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar. *Jurnal Agribisnis*. 11(2): 42-53.
- Lumban Gaol, J. O. D. I. 2022. Analisis Pendapatan dan Efisiensi Usahatani Padi Sawah Kelompok Tani dan Non-Kelompok Tani Serta Alasan Petani Masuk Kelompok Tani dan Tidak Masuk Kelompok Tani. *Skripsi*. Universitas HKBP Nommensen, Medan. 24 hal.
- Mahmudi, 2010. *Manajemen Kinerja Sektor Publik*. Penerbit UUP STIM YKPN. Yogyakarta. 248 hal.
- Mandailina, V., Pramita, D., Syaharuddin, S., Ibrahim, I., Nurmiwati, N., dan Abdillah, A. 2022. Uji Hipotesis Menggunakan Software JASP Sebagai Upaya Peningkatan Kemampuan Teknik Analisa Data Pada Riset Mahasiswa. *JCES(Journal of Character Education Society)*, 5(2): 512-519.
- Mandang., Miranda., Mex, F.L.S., dan Olly, E.H.L. 2020. Karakteristik Petani Berlahan Sempit di Desa Tolok Kecamatan Tompaso. *Agri-SosioEkonomi* 16(1): 105-114.





**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Mubyarto. 1994. *Pengantar Ekonomi Pertanian*. LP3ES, Jakarta. 305 hal.
- N Rusnani, S. M. 2021. *Insan Cedikia Mandiri*. Sumatra Barat.
- Prajnanta. 2003. *Agribisnis Semangkanon Biji*. Penebar Swadaya. Bogor. 184 hal.
- Perba, D. W., Thohiron, M., Surjaningsih, D. R., Sagala, D., Ramdhini, R. N., Gandasari, D. dan Manullang, S. O. 2020. *Pengantar Ilmu Pertanian*. Medan Yayasan Kita Menulis. 210 hal.
- Perwono, L. dan Purnamawati. 2007. *Budidaya Tanaman Pangan*. Penerbit Agromedia. Jakarta.
- Rahmawati, S. 2006. Status Perkembangan Perbaikan Sifat Genetik Padi Menggunakan Transformasi *Agrobacterium*. *Jurnal Agrobiogen*. 2(1): 36-44.
- Rani, R., Zuriani, Z., Zahara, H., dan Hafizin, H. 2021. Fungsi Kelompok Tani Pada Usaha Tani Padi Sawah di Gampong Uteun Bunta Kecamatan Peusangan Kabupaten Bireuen. *Agrifo: Jurnal Agribisnis Universitas Malikussaleh*, 6(1): 23-30.
- Saragih, E. C. 2021. Analisis Pendapatan Usahatani Sayuran Di Kelurahan Lambanapu Kecamatan Kambara Kabupaten Sumba Timur. *Mimbar Agribisnis. Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 7(1): 386-395.
- Sardianti, A. L. 2019. Analisis Biaya Produksi dan Pendapatan pada Industri Tahu “Sumber Rezeki” Desa Hungayonaa Kecamatan Tilmuta Kabupaten Boalemo. *Journal of Agritech Science (JASc)*, 3(1): 27-33.
- Sari, D. K., Suryani, A., dan Marliyati, S. A. 2014. Uji Formulasi Biskuit Fungsional Berbasis Tepung Ikan Gabus (*Ophiocephalus striatus*). *Agritech*, 34(2): 137-144. Fakultas Ekologi Manusia, Institut Pertanian Bogor.
- Sarjono, Haryadi dan Winda, J. 2011. *SPSS vs LISREL: Sebuah Pengantar, Aplikasi untuk Riset*. Jakarta: Salemba Empat. 210 hal.
- Sholikhatun, I. A., Kustopo, B., dan Migie, H. 2023. Analisis Pendapatan Usaha Tani Padi dan Faktor-Faktor yang Memengaruhinya. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK*, 19(1): 18-26.



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Soekartawi. 1995. *Analisis Usahatani*. Universitas Indonesia. Press Jakarta. 102 hal.
- Soekartawi. 2005. *Agribisnis Teori dan Aplikasinya*. PT. Rajagrafindo Persada. Jakarta. 237 hal.
- Soekartawi. 2014. *Analisis Usaha Tani*. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta. 110 hal.
- Sudarsono. 1995. *Pengantar Ekonomi Mikro*. Jakarta: LP3ES. 467 hal.
- Sugiyono. 2010. *Statistika untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung. 40 hal.
- Suliyanto. 2011. *Ekonometrika Terapan: Teori dan Aplikasi SPSS*. Andi. Yogyakarta. 314 hal.
- Suratiyah. 2015. *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya. Jakarta. 156 hal.
- Syahri dan R.U. Somantri. 2016. Penggunaan Varietas Unggul Tahan Hama Dan Penyakit Mendukung Peningkatan Produksi Padi Nasional. *Jurnal Litbang Pertanian*. 35(1): 25-36.
- Tain, A. 2005. *Buku Ajar Ilmu Usaha Tani*. Fakultas Pertanian Peternakan Universitas Muhammadiyah. Malang.
- Tamba, M. F., Maharani, E., dan Edwina, S. 2017. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah dengan Metode SRI (*System of Rice Intensification*) di Desa Empat Balai Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 13(2): 11-22.
- Tohar, T. 2014. Hubungan budi daya tanaman salak pondoh terhadap tingkat pendapatan petani. *Journal Geografi*, 1(1): 2-5.
- Utama, M. dan Harja, Z. 2015. *Budidaya Padi Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Andi Publisher. Yogyakarta. 316 hal.
- Wahyuni, N. 2022. Analisis Biaya Variabel dan Biaya Tetap Terhadap Pendapatan Warung Makan Lesehan Pondok Bambu Kec. Mappedeceng (*disertasi*, Universitas Muhammadiyah Palopo). 597 hal.
- Widyantara, W. 2018. *Ilmu Manajemen Usaha Tani*. Udayana University Press. Denpasar. 44 hal.

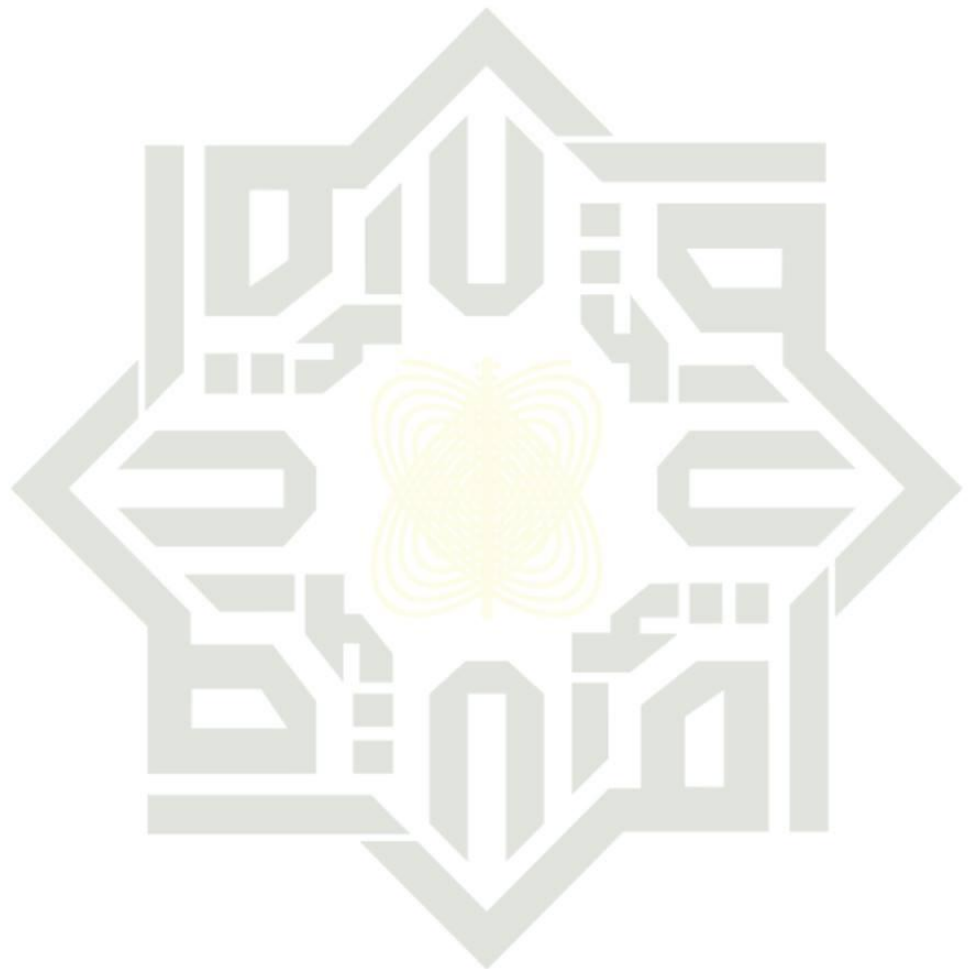


#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Yoko, B., dan Syaukat, Y. 2014. Analisis Efisiensi Usahatani Padi Di Kabupaten Lampung Tengah. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 2(2): 127-140.

Zakaria, A.K. 2014. Evaluasi Adopsi Teknologi Budidaya Dan Kelayakan Usahatani Padi Di Provinsi Sulawesi Selatan. *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 10(2): 217-228.



UIN SUSKA RIAU



## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1. Dokumentasi Penelitian



Keterangan : Lokasi penelitian di Desa Pulau Jambu Kecamatan Kuok



Keterangan : Wawancara dengan Petani Responden



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Keterangan : Penyemaian Padi Sawah



Keterangan : Panen padi Sawah di Desa Pulau Jambu



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

**Lampiran 2. Kuesioner Pertanyaan**

**DAFTAR PERTANYAAN (KUISIONER)**

**ANALISIS USAHA TANI PADI**

**DI DESA PULAU JAMBU**

**Hari/Tanggal :**

**BAGIAN I**

**Identitas Responden**

1. Nomor Responden :
2. Nama Responden :
3. Alamat :
4. Jenis Kelamin : ☐ Laki-laki ☐ Perempuan
5. Umur :
6. Pendidikan terakhir : ☐ SD ☐ SMP ☐ SMA  
☐ S1 ☐ S2 ☐ Lainnya:
7. Jumlah tanggungan Keluarga : ( ) Orang
8. Pengalaman Berusahatani : ( ) Tahun
9. Luas Lahan : ( ) Ha

UIN SUSKA RIAU





## Bagian II

### Teknik Budi daya Padi

Berilah tanda centang pada kolom pilihan

Keterangan :

TS : Tidak Setuju

KS : Kurang Setuju

N : Netral

S : Setuju

SS : Sangat Setuju

NO	PERTANYAAN	TS	KS	N	S	SS
<b>A</b>	<b>BENIH DAN PERSEMAIAN</b>					
1	Menurut saya, memilih varietas unggul dan tahan OPT sangat diperlukan sebelum penanaman					
2	Menurut saya, pemilihan benih murni, berisi, dan sehat mampu memberikan pertumbuhan yang cepat dan seragam					
3	Saya melakukan pematahan dormansi dengan perendaman selama 24 jam atau pemanasan selama 2-3 hari untuk menghasilkan benih yang bagus.					
4	Saya melakukan perendaman benih dalam air atau pupuk ZA untuk menentukan benih yang baik dan berisi					
5	Saya memastikan lahan persemaian aman dari gangguan binatang, mudah diari dan dipagar plastik untuk menghindari kerusakan dan bibit persemaian siap tanam pada umur 16-25 HST					

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

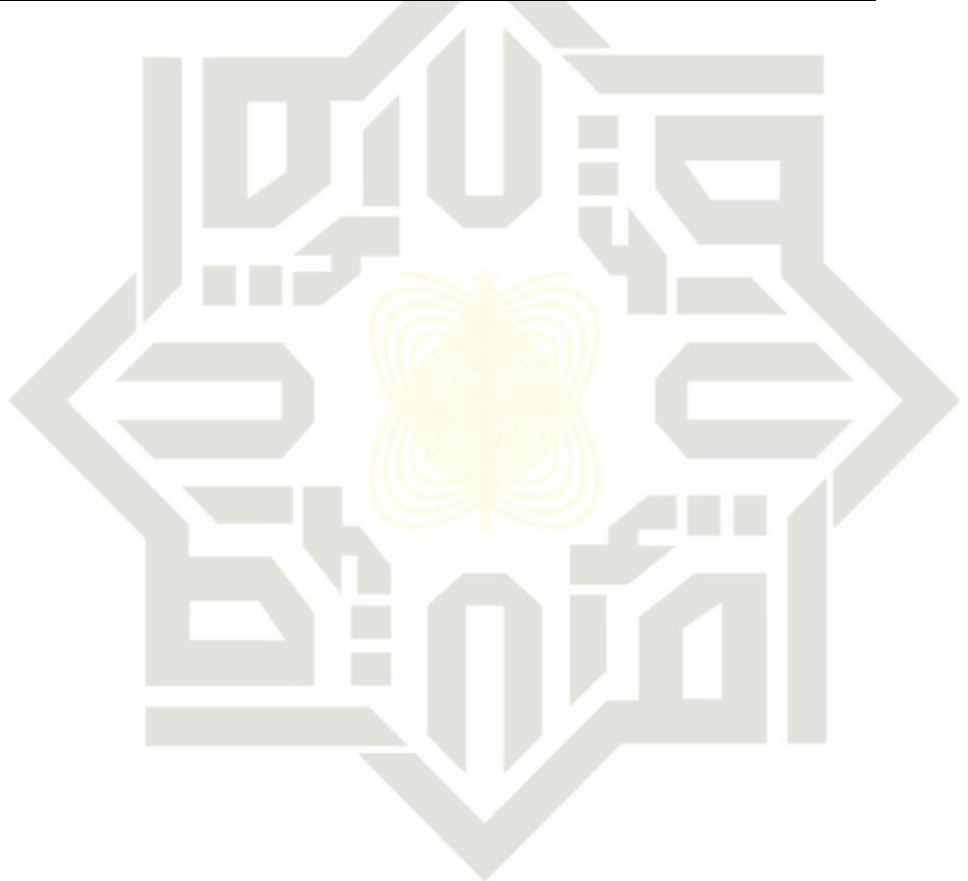
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

NO	PERTANYAAN	TS	KS	N	S	SS
6	Menurut saya, menggunakan pupuk dan pestisida harus dengan dosis yang tepat					
<b>B</b>	<b>PERSIAPAN LAHAN,TANAM DAN PERAWATAN</b>					
1	Menurut saya, pengolahan tanah dengan pembajakan tanah dan membuang sisa gulma penting dilakukan untuk membuat tanah bebas dari gulma					
2	Saya melakukan penanaman dengan cara yang tepat (1-2 batang/rumpun) dan bibit yang berkualitas untuk menghasilkan padi yang bagus					
3	Saya melakukan penyulaman 5-7 HST dengan mengganti bibit yang mati untuk meminimalisir populasi tanaman yang berkurang					
4	Menurut saya, perlunya membuat pintu masuk air untuk pembuangan kelebihan air dan pengairan dihentikan pada 10-14 hari menjelang panen					
5	Menurut saya, Herbisida hanya dilakukan ketika populasi gulma tinggi dan pentingnya melakukan penyiangan gulma secara mekanis 21 dan 42 HST					
6	Saya memberikan pupuk kompos atau organik lainnya pada waktu menjelang tanam, pupuk dasar pada tanaman berumur 7-14 HST dan pupuk susulan pada fase kritis tanaman untuk menghasilkan tanah yang lebih subur					

NO	PERTANYAAN	TS	KS	N	S	SS
7	Menurut saya, penggunaan pestisida harus rasional dan efektif sehingga tidak mencemari lingkungan dan juga pekerja lapangan					
D	PANEN					
1	Menurut saya, panen tepat waktu dan benar menjamin perolehan kualitas dan kuantitas yang akan menentukan pendapatan usaha tani padi					

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.







### Bagian III

#### Usahatani Padi

Berilah tanda centang pada kolom pilihan

Keterangan :

TS : Tidak Setuju

KS : Kurang Setuju

N : Netral

S : Setuju

SS : Sangat Setuju

NO	PERTANYAAN	TS	KS	N	S	SS
<b>A</b>	<b>BIAYA PRODUKSI</b>					
1	Luas lahan mempengaruhi biaya pengolahan					
2	Luas lahan berpengaruh terhadap biaya perawatan tanaman					
3	Pupuk Subsidi meminimalisir pengeluaran petani					
<b>B</b>	<b>PENDAPATAN</b>					
1	Luas lahan yang dimiliki mempengaruhi jumlah pendapatan					
2	Luas lahan yang dimiliki menentukan jumlah pendapatan					
3	Pendapatan petani meningkat seiring dengan bertambahnya laju produksi					
<b>C</b>	<b>EFISIENSI</b>					
1	Tenaga kerja terampil dapat meningkatkan hasil produksi					
2	Jumlah tenaga kerja mempengaruhi hasil pemanenan					

Hak Cipta Diilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3	Tenaga kerja mampu memperlancar kegiatan pemanenan					
4	Tenaga kerja yang saya miliki mampu membantu saya dalam proses produksi					

#### Bagian IV

#### Usahatani Padi

##### 1. Biaya Variabel

NO	BAHAN	PERTAHUN	
		JUMLAH	HARGA/UNIT
1	Benih Padi		
2	Pupuk Kandang		
3	Pestisida		
4	KNO3		
5	Pupuk Ponshka		
6	Pupuk SP36		
7	Pupuk KCl		
8	Pupuk Urea		
9	Sewa Traktor		
10			
11			
12			

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

3			
4			
5			

## 2. Peralatan

No	Jenis Alat	Jumlah	Harga/ unit	Tahun beli	Umur alat
1.	Cangkul				
2.	Parang				
3.	Neraca				
4.	Gembor				
5.	Cultivator				
6.	Sprayer				
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





### 3. Tenaga Kerja

#### 1. Tenaga kerja dalam keluarga (TKDK)

No	Jenis Pekerjaan	Laki-laki	Perempuan	Mesin	Jam kerja	Upah TK
1.	Pengolahan lahan					
2.	Penanaman					
3.	Pemeliharaan					
4.	Panen					

#### 2. Tenaga kerja luar keluarga (TKLK)

No	Jenis Pekerjaan	Laki-laki	Perempuan	Mesin	Jam kerja	Upah TK
1.	Pengolahan lahan					
2.	Penanaman					
3.	Pemeliharaan					
4.	Panen					

4. Produksi Padi.....kg

5. Harga jual per kilogram .....:Rp.....

6. Pendapatan rata-rata.....:Rp / tahun

7. Keuntungan rata-rata.....:Rp / tahun

8. Apa saja permasalahan yang menjadi kendala selama proses berusahatani ?

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### Lampiran 3. Biodata Petani

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jumlah Tanggungan	Pengalaman Bertani (Tahun)	Luas Lahan (Ha)
1	Bahriati	PR	54	SMA	6	40	0.5
2	Yusraini	PR	54	SD	4	30	0.25
3	Misna	PR	48	SMP	3	5	0.25
4	Eliarti	PR	51	SD	4	25	0.5
5	Nurmailis	PR	63	SD	1	40	0.25
6	Erliarti	PR	45	SD	2	15	0.25
7	Misnawati	PR	40	SMP	1	10	0.25
8	Yulidar	PR	65	SMP	2	45	0.25
9	Darnis	PR	45	SD	2	25	0.25
10	Suryani	PR	52	SD	1	20	0.25
11	Nurasni	PR	49	SD	2	20	0.25
12	Darihan	PR	65	SD	2	45	0.5
13	Yusriati	PR	58	SD	3	10	0.3
14	Eligarti	PR	48	SMP	4	10	0.25
15	Narazni	PR	63	SMP	4	40	0.25
16	Saribanun	PR	68	SD	3	50	0.25
17	Yeni Sapitri	PR	37	SMP	5	5	0.25
18	Samsudiar	PR	50	SD	4	20	0.25
19	Samsidar	PR	63	SD	3	40	0.25
20	Ernierliza	PR	42	SD	5	10	0.3
21	Asmawilis	PR	42	SD	6	10	0.5
22	Ermalinda	PR	50	SD	2	30	0.5
23	Nur Asiyah	PR	40	SD	4	5	0.25
24	Musnimar	PR	60	SD	2	10	0.25
25	Nurdiana	PR	62	SD	3	30	0.25
26	Megamarwati	PR	45	SD	1	10	0.25
27	Darnis	PR	42	SMA	5	10	0.5
28	Widya	PR	42	SD	7	3	0.5
29	Yulidar	PR	65	SD	5	30	0.7
30	Lisdawati	PR	32	SD	2	6	0.25

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



31	Yusni	PR	62	SD	5	20	0.5
32	Nurbaiti	PR	68	SD	1	20	0.25
33	Darnawati	PR	48	SD	5	4	0.5
34	Ahrayanti	PR	54	SD	5	30	0.5
35	Rini	PR	38	SD	3	7	0.25
36	Zaitun	PR	66	SD	3	30	0.3

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



UIN SUSKA RIAU

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





#### Lampiran 4. Data Produksi

No Sampel	Produksi (Kg)	Harga (Rp/Kg)	Penerimaan/TR	Total Biaya/TC (Rp/Ha/Musim Tanam)	Pendapatan (Rp/Ha/Musim Tanam)	Efisiensi (RCR)
1	1,700	8,000	13,600,000	3,175,126.98	10,424,873.02	4.28
2	700	8,000	5,600,000	2,110,266.67	3,489,733.33	2.65
3	500	8,000	4,000,000	1,629,166.67	2,370,833.33	2.46
4	1,300	8,000	10,400,000	1,881,619.05	8,518,380.95	5.53
5	900	8,000	7,200,000	1,896,047.62	5,303,952.38	3.80
6	600	8,000	4,800,000	1,029,600.00	3,770,400.00	4.66
7	400	8,000	3,200,000	1,791,111.11	1,408,888.89	1.79
8	750	8,000	6,000,000	1,795,142.86	4,204,857.14	3.34
9	800	8,000	6,400,000	2,190,444.44	4,209,555.56	2.92
10	700	8,000	5,600,000	1,436,533.33	4,163,466.67	3.90
11	550	8,000	4,400,000	2,074,611.11	2,325,388.89	2.12

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerjemahan atau keperluan resmi yang lain.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



© Hak cipta milik UIN Suska Riau	12	1,500	8,000	12,000,000	2,760,000.00	9,240,000.00	4.35
	13	1,000	8,000	8,000,000	2,389,944.44	5,610,055.56	3.35
	14	700	8,000	5,600,000	2,230,000.00	3,370,000.00	2.51
	15	650	8,000	5,200,000	2,042,333.33	3,157,666.67	2.55
	16	750	8,000	6,000,000	2,942,666.67	3,057,333.33	2.04
	17	750	8,000	6,000,000	2,770,333.33	3,229,666.67	2.17
	18	900	8,000	7,200,000	3,572,366.67	3,627,633.33	2.02
	19	850	8,000	6,800,000	3,910,766.67	2,889,233.33	1.74
	20	1,100	8,000	8,800,000	3,941,111.11	4,858,888.89	2.23
	21	1,500	8,000	12,000,000	5,323,045.45	6,676,954.55	2.25
	22	1,300	8,000	10,400,000	3,526,212.12	6,873,787.88	2.95
	23	500	8,000	4,000,000	1,911,378.79	2,088,621.21	2.09
	24	650	8,000	5,200,000	2,574,190.48	2,625,809.52	2.02

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerjemahan atau keperluan lain yang sah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerjemahan atau keperluan resmi yang lain.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

©	25	550	8,000	4,400,000	2,249,888.89	2,150,111.11	1.96
Hak	26	600	8,000	4,800,000	1,954,222.22	2,845,777.78	2.46
cipta	27	1,000	8,000	8,000,000	3,029,217.95	4,970,782.05	2.64
milik	28	1,300	8,000	10,400,000	4,119,309.52	6,280,690.48	2.52
UIN	29	2,200	8,000	17,600,000	5,519,388.89	12,080,611.11	3.19
Suska	30	400	8,000	3,200,000	2,607,812.12	592,187.88	1.23
Riau	31	1,000	8,000	8,000,000	3,844,047.62	4,155,952.38	2.08
	32	650	8,000	5,200,000	2,666,380.95	2,533,619.05	1.95
	33	1,200	8,000	9,600,000	3,447,247.62	6,152,752.38	2.78
	34	1,500	8,000	12,000,000	4,714,703.70	7,285,296.30	2.55
	35	700	8,000	5,600,000	2,283,380.95	3,316,619.05	2.45
	36	1,000	8,000	8,000,000	2,860,055.56	5,139,944.44	2.80
Jumlah		33,150.00	288,000	265,200,000	100,199,674.90	165,000,325.10	98.31



Rata-rata	920.83	8,000	7,366,667	2,783,324.30	4,583,342.36	2.73
-----------	--------	-------	-----------	--------------	--------------	------

Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic Univer

#### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, p
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



UIN SUSKA RIAU



## Lampiran 5. Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Budi daya

© Hak

		Correlations														
		PB01	PB02	PB03	PB04	PB05		PB07	PB08	PB09	PB10	PB11	PB12	PB13	PB14	TOTAL
PB01	Pearson Correlation	1	.228	.249	.280	.095	.193	.105	.235	.022	.323	.175	.305	.218	.333*	.484**
	Sig. (2-tailed)		.180	.143	.098	.582	.259	.544	.167	.897	.055	.309	.070	.201	.047	.003
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB02	Pearson Correlation	.228	1	.174	.134	.355*	.317	.116	.254	.443**	.106	.073	.301	.092	.406*	.524**
	Sig. (2-tailed)	.180		.310	.437	.034	.060	.501	.135	.007	.538	.671	.075	.594	.014	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB03	Pearson Correlation	.249	.174	1	.298	.145	.435**	-.093	.458**	.293	.140	.275	-.020	.385*	.269	.511**
	Sig. (2-tailed)	.143	.310		.078	.399	.008	.588	.005	.083	.414	.104	.910	.021	.112	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB04	Pearson Correlation	.280	.134	.298	1	-.004	.318	.248	.196	.185	.329*	.360*	.595**	.274	.252	.593**
	Sig. (2-tailed)	.098	.437	.078		.982	.059	.145	.253	.281	.050	.031	.000	.106	.138	.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB05	Pearson Correlation	.095	.355*	.145	-.004	1	.054	.308	.371*	.174	.196	.040	.207	.358*	.242	.462**

State Islamic Univ

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, p
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
  2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa



# Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, p
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

	Sig. (2-tailed)	.582	.034	.399	.982		.755	.068	.026	.311	.253	.818	.225	.032	.154	.005
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB06	Pearson Correlation	.193	.317	.435**	.318	.054	1	.250	.284	.430**	.036	.321	.252	.024	.155	.536**
	Sig. (2-tailed)	.259	.060	.008	.059	.755		.142	.094	.009	.835	.056	.138	.888	.368	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB07	Pearson Correlation	.105	.116	-.093	.248	.308	.250	1	.326	.210	.143	.425**	.348*	.019	.280	.503**
	Sig. (2-tailed)	.544	.501	.588	.145	.068	.142		.052	.219	.405	.010	.038	.914	.098	.002
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB08	Pearson Correlation	.235	.254	.458**	.196	.371*	.284	.326	1	.244	.168	.282	.148	.320	.426**	.621**
	Sig. (2-tailed)	.167	.135	.005	.253	.026	.094	.052		.152	.327	.096	.389	.057	.010	.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB09	Pearson Correlation	.022	.443**	.293	.185	.174	.430**	.210	.244	1	.112	.043	.119	.307	.466**	.524**
	Sig. (2-tailed)	.897	.007	.083	.281	.311		.219	.152		.514	.804	.489	.069	.004	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB10	Pearson Correlation	.323	.106	.140	.329*	.196	.036	.143	.168	.112	1	.404*	.281	.437**	.390*	.538**
	Sig. (2-tailed)	.055	.538	.414	.050	.253	.835	.405	.327	.514		.015	.097	.008	.019	.001





**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerjemahan atau keperluan resmi yang lain.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB11	Pearson	.175	.073	.275	.360*	.040		.425**	.282	.043	.404*	1	.178	.299	.391*	.561**
	Sig. (2-tailed)	.309	.671	.104	.031	.818		.010	.096	.804	.015		.298	.077	.018	.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB12	Pearson	.305	.301	-.020	.595**	.207	.252	.348*	.148	.119	.281	.178	1	.317	.079	.549**
	Sig. (2-tailed)	.070	.075	.910	.000	.225	.138	.038	.389	.489	.097	.298		.060	.649	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB13	Pearson	.218	.092	.385*	.274	.358*	.024	.019	.320	.307	.437**	.299	.317	1	.307	.554**
	Sig. (2-tailed)	.201	.594	.021	.106	.032	.888	.914	.057	.069	.008	.077	.060		.068	.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PB14	Pearson	.333*	.406*	.269	.252	.242	.155	.280	.426**	.466**	.390*	.391*	.079	.307	1	.655**
	Sig. (2-tailed)	.047	.014	.112	.138	.154	.368	.098	.010	.004	.019	.018	.649	.068		.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
TOTAL	Pearson	.484**	.524**	.511**	.593**	.462**	.536**	.503**	.621**	.524**	.538**	.561**	.549**	.554**	.655**	1
	Sig. (2-tailed)	.003	.001	.001	.000	.005	.001	.002	.000	.001	.001	.000	.001	.000	.000	
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36



- \* Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).  
 \*\* Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

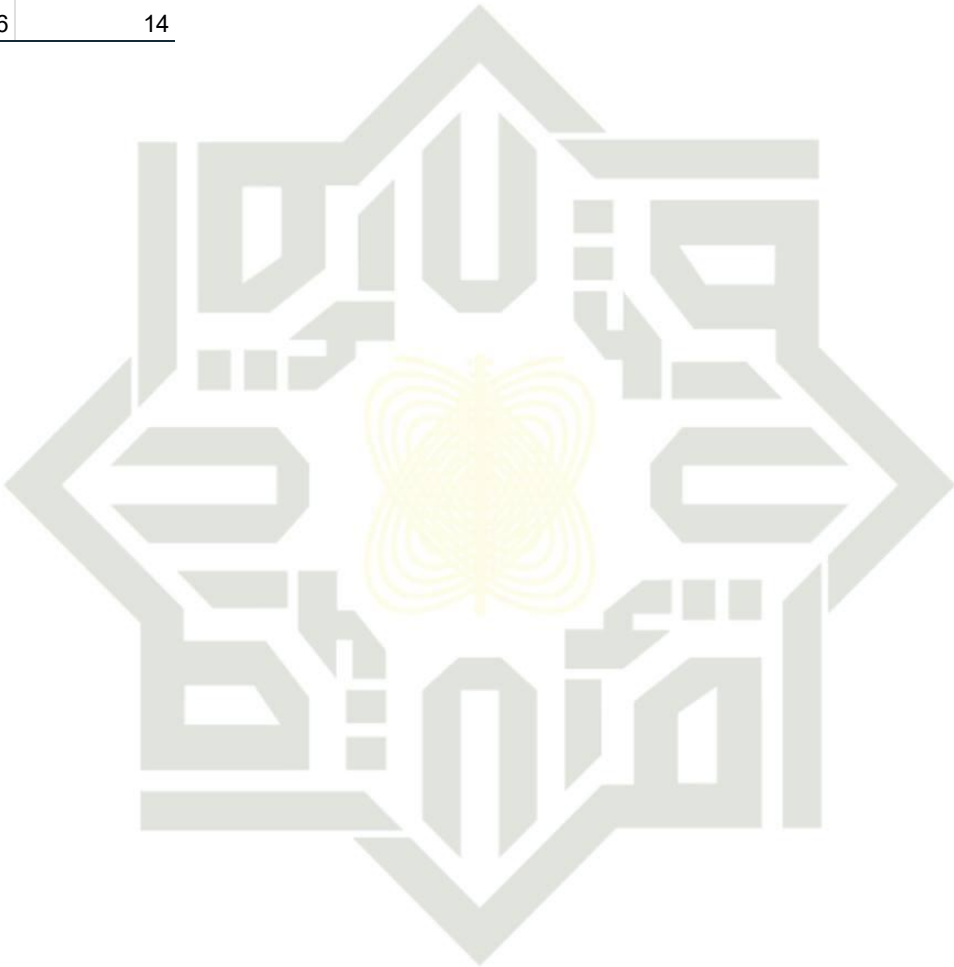
## Reliability

### Reliability Statistics

Cronbach's	
Alpha	N of Items
.816	14

#### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, p
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa





## Lampiran 6. Hasil Uji Validasi dan Uji Reliabilitas Usaha Tani

© Hak

		Correlations										
		PUT01	PUT02	PUT03	PUT04	PUT05	PUT06	PUT07	PUT08	PUT09	PUT10	TOTAL
PUT01	Pearson Correlation	1	.000	-.024	-.094	.030	.253	.284	.030	.169	.319	.407*
	Sig. (2-tailed)		1.000	.890	.586	.863	.137	.093	.860	.324	.058	.014
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT02	Pearson Correlation	.000	1	.119	.328	-.060	.253	.284	.395*	.169	.128	.530**
	Sig. (2-tailed)	1.000		.488	.051	.730	.137	.093	.017	.324	.458	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT03	Pearson Correlation	-.024	.119	1	.384*	.095	-.034	-.150	.157	.311	-.011	.393*
	Sig. (2-tailed)	.890	.488		.021	.583	.845	.384	.360	.065	.951	.018
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT04	Pearson Correlation	-.094	.328	.384*	1	-.127	.564**	.079	.289	.222	.084	.546**
	Sig. (2-tailed)	.586	.051	.021		.460	.000	.647	.087	.193	.627	.001
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT05	Pearson Correlation	.030	-.060	.095	-.127	1	.232	-.059	.146	-.070	.133	.398*
	Sig. (2-tailed)	.863	.730	.583	.460		.174	.731	.397	.683	.439	.016
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT06	Pearson Correlation	.253	.253	-.034	.564**	.232	1	.263	.172	-.060	.316	.641**
	Sig. (2-tailed)	.137	.137	.845	.000	.174		.122	.317	.729	.060	.000
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36

State Islamic Univ

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, p
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa





### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penerjemahan atau penyempurnaan terjemahan.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa

PUT07	Pearson Correlation	.284	.284	-.150	.079	-.059	.263	1	-.116	.181	.127	.411*
	Sig. (2-tailed)	.093	.093	.384	.647	.731	.122		.500	.291	.460	.013
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT08	Pearson Correlation	.030	.395*	.157	.289	.146	.172	-.116	1	.036	-.068	.413*
	Sig. (2-tailed)	.860	.017	.360	.087	.397	.317	.500		.835	.694	.012
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT09	Pearson Correlation	.169	.169	.311	.222	-.070	-.060	.181	.036	1	.378*	.445**
	Sig. (2-tailed)	.324	.324	.065	.193	.683	.729	.291	.835		.023	.007
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PUT10	Pearson Correlation	.319	.128	-.011	.084	.133	.316	.127	-.068	.378*	1	.472**
	Sig. (2-tailed)	.058	.458	.951	.627	.439	.060	.460	.694	.023		.004
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
TOTAL	Pearson Correlation	.407*	.530**	.393*	.546**	.398*	.641**	.411*	.413*	.445**	.472**	1
	Sig. (2-tailed)	.014	.001	.018	.001	.016	.000	.013	.012	.007	.004	
	N	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

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



### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha		N of Items
.663		10

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

#### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## Lampiran 7. R Tabel

n	Taraf Signifikan		n	Taraf Signifikan		n	Taraf Signifikan	
	5%	1%		5%	1%		5%	1%
3	0,997	0,999	27	0,381	0,487	55	0,266	0,345
4	0,950	0,990	28	0,374	0,478	60	0,254	0,330
5	0,878	0,959	29	0,367	0,470	65	0,244	0,317
6	0,811	0,917	30	0,361	0,463	70	0,235	0,306
7	0,754	0,874	31	0,355	0,456	75	0,227	0,296
8	0,707	0,834	32	0,349	0,449	80	0,220	0,286
9	0,666	0,798	33	0,344	0,442	85	0,213	0,278
10	0,632	0,765	34	0,339	0,436	90	0,207	0,270
11	0,602	0,735	35	0,334	0,430	95	0,202	0,263
12	0,576	0,708	36	0,329	0,424	100	0,195	0,256
13	0,553	0,684	37	0,325	0,418	12	0,176	0,230
14	0,532	0,661	38	0,320	0,413	15	0,159	0,210
15	0,514	0,641	39	0,316	0,408	17	0,148	0,194
16	0,497	0,623	40	0,312	0,403	20	0,138	0,181
17	0,482	0,606	41	0,308	0,398	30	0,113	0,148
18	0,468	0,590	42	0,304	0,393	40	0,098	0,128
19	0,456	0,575	43	0,301	0,389	50	0,088	0,115
20	0,444	0,561	44	0,297	0,384	60	0,080	0,105
21	0,433	0,549	45	0,294	0,380	700	0,074	0,097
22	0,423	0,537	46	0,291	0,376	800	0,070	0,091
23	0,413	0,526	47	0,288	0,372	900	0,065	0,086
24	0,404	0,515	48	0,284	0,368	1000	0,062	0,081
25	0,396	0,505	49	0,281	0,364			
26	0,388	0,496	50	0,279	0,361			

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**
1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
  2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.





## Lampiran 8. Hasil Uji Korelasi

### Nonparametric Correlations

Correlations			BUDI DAYA	USAHA TANI
Spearman's rho	BUDI DAYA	Correlation Coefficient	1.000	.780**
		Sig. (2-tailed)	.	.001
		N	36	36
	USAHA TANI	Correlation Coefficient	.780**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.001	.
		N	36	36

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.