



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Universitas Islam Indragiri

SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI PADI DI KECAMATAN TEMBILAHAN HULU

OLEH
ANDINI SAFITRI
201221010010



PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ISLAM INDRAGIRI
TEMBILAHAN
2026



SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI PADI DI KECAMATAN TEMBILAHAN HULU

OLEH
ANDINI SAFITRI
201221010010



*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar sarjana
pertanian Pada Program Studi Agribisnis*

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



SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI PADI DI KECAMATAN TEMBILAHAN HULU

OLEH

ANDINI SAFITRI
201221010010

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar sarjana
pertanian Pada Program Studi Agribisnis*

Menyetujui,

Pembimbing I

Gunawan Syahrantau, SP.M.MA
NIDN. 1027118203

Pembimbing II

Yeni Afiza, SP., M.Si
NIDN. 1007048701

Tembilahan, 08 Juli 2026
Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Andi Yusapri, S.Pi. M.Si
NIDN. 1023037401

Ketua Program Studi Agribis

Nina Sawitri, S.Si, M.Si
NIDN. 1026098601

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
 2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
 3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
- Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



SKRIPSI

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI PADI DI KECAMATAN TEMBILAHAN HULU

OLEH

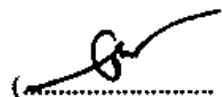
ANDINI SAFITRI

201221010010

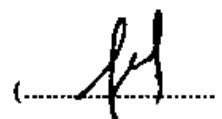
Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 8 Juli 2026 serta dinyatakan lulus dan disetujui
Sebagai syarat kelengkapan jenjang studi strata satu (S-I)
Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Islam Indragiri

Susunan Dewan Penguji

Ketua : Gunawan Syahrantau, S.P., M.MA
NIDN. 1027118203

()

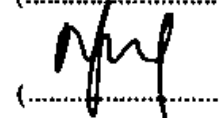
Sekretaris : Yeni Afiza, S.P., M.Si
NIDN. 1007048701

()

Anggota : 1. Nina Sawitri, S.Si, M.,Si
NIDN.1026098601

()

: 2. Yuslizar, S.P., M.MA
NIDN. 1013028201

()

: 3. Dr. Partini, S.P., M.Si
NIDN.1012128303

()

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu
persyaratan Untuk memperoleh gelar Sarjana
Tanggal 08 Juli 2026

Pengelola Program Studi Agribisnis



PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Andini Safitri

Nim : 201221010010

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan sebelumnya untuk memperoleh gelar akademik pada perguruan tinggi mana pun. Skripsi ini sepenuhnya merupakan hasil pemikiran, gagasan, perumusan, serta penelitian yang saya lakukan sendiri. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya maupun pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan oleh pihak lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dan telah dicantumkan secara jelas dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang serta dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. Apabila di kemudian hari ditemukan adanya penyimpangan atau ketidaksesuaian dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima segala bentuk sanksi akademik yang berlaku, termasuk pencabutan gelar akademik yang telah saya peroleh melalui skripsi ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma dan peraturan yang berlaku di perguruan tinggi.

Tembilahan 8 Juli 2026

Yang membuat pernyataan



Andini Safitri

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.

Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.

3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Andini Safitri merupakan mahasiswa Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Islam Indragiri, angkatan 2022. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Marhadi dan Ibu Jamiah. Penulis dilahirkan di Seb. Tembilahan pada tanggal 25 Mei 2006. Saat ini, penulis bertempat tinggal di Jalan Kesehatan, Kecamatan Tembilahan. E-mail penulis adalah

andinisafitri2023@gmail.com. Penulis memulai pendidikan dasar di SD Negeri 028 Parit Pinang Tengah, Seb. Tembilahan pada tahun 2010. Pada tahun 2015, saat naik ke kelas V, penulis pindah ke SD Negeri 014 Seb. Tembilahan dan menyelesaikan pendidikan dasar pada tahun 2016. Selanjutnya, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 03 Tembilahan pada tahun 2016 dan lulus pada tahun 2019. Setelah itu, penulis melanjutkan pendidikan di SMAS Karya Praja Seb. Tembilahan pada tahun 2019 dan lulus pada tahun 2022. Pada tahun 2022, penulis melanjutkan pendidikan S1 di Universitas Islam Indragiri, Fakultas Pertanian, Program Studi Agribisnis. Selama menempuh pendidikan, penulis menyelesaikan penelitian sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian (S.P.) dengan judul skripsi “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Usaha Tani Padi di Kecamatan Tembilahan Hulu” dibawah bimbingan Bapak Gunawan Syahrantau S.P., M.MA dan Ibu Yeni Afiza S.P., M.Si. Penulis dinyatakan lulus ujian pada tahun 2026.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

ABSTRAK

Andini Safitri (201221010010). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi di Kecamatan Tembilahan Hulu. Dibimbing oleh Bapak Gunawan Syahrantau S.P., M.MA dan Ibu Yeni Afiza S.P., M.Si.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi padi di Kecamatan Tembilahan Hulu, Kabupaten Indragiri Hilir. Faktor-faktor yang dianalisis meliputi luas lahan, benih, pupuk, pestisida, herbisida, dan tenaga kerja. Penelitian dilaksanakan di Desa Pulau Palas dan Desa Sialang Panjang pada bulan November 2025 sampai Januari 2026. Metode yang digunakan adalah metode survei dengan jumlah sampel sebanyak 62 petani padi yang ditentukan secara purposive sampling. Data yang digunakan terdiri atas data primer dan data sekunder. Analisis data dilakukan menggunakan regresi linier berganda dengan bantuan program SPSS 29. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan variabel luas lahan, benih, pupuk, pestisida, herbisida, dan tenaga kerja berpengaruh signifikan terhadap produksi padi dengan nilai F-hitung sebesar 191,591 dan tingkat signifikansi 0,001. Nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 95,4%, yang menunjukkan bahwa variasi produksi padi dapat dijelaskan oleh variabel-variabel dalam model sebesar 95,4%, sedangkan sisanya sebesar 4,6% dijelaskan oleh faktor lain di luar model penelitian. Secara parsial, variabel benih, pupuk, dan pestisida berpengaruh positif dan signifikan terhadap produksi padi. Variabel luas lahan dan herbisida berpengaruh signifikan dengan arah negatif terhadap produksi padi. Sementara itu, variabel tenaga kerja tidak berpengaruh signifikan terhadap produksi padi di Kecamatan Tembilahan Hulu

Kata kunci: Padi, faktor produksi, regresi linier berganda.



ABSTRACT

Andini Safitri (201221010010). *Analysis of Factors Affecting Rice Production in Tembilahan Hulu District*. Supervised by Mr. Gunawan Syahrantau S.P., M.MA and Mrs.Yeni Afiza S.P., M.Si.

This study aimed to analyze the factors affecting rice production in Tembilahan Hulu District, Indragiri Hilir Regency. The factors examined included land area, seeds, fertilizer, pesticides, herbicides, and labor. The research was conducted in Pulau Palas Village and Sialang Panjang Village from November 2025 to January 2026. A survey method was employed, involving 62 rice farmers selected through purposive sampling. The data used consisted of primary and secondary data. Data analysis was carried out using multiple linear regression with the assistance of SPSS version 29 . The results showed that, simultaneously, land area, seeds, fertilizer, pesticides, herbicides, and labor had a significant effect on rice production, with an F-value of 191.591 and a significance level of 0.001. The coefficient of determination (R^2) was 95.4%, indicating that 95.4% of the variation in rice production could be explained by the variables included in the model, while the remaining 4.6% was influenced by other factors outside the research model. Partially, seeds, fertilizer, and pesticides had a positive and significant effect on rice production. Land area and herbicides had a significant negative effect on rice production. Meanwhile, labor had no significant effect on rice production in Tembilahan Hulu District.

Keywords: Rice, production factor, multiple linear regression.



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, taufik, dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi di Kecamatan Tembilahan Hulu” tepat pada waktunya. Shalawat serta salam senantiasa tercurah kepada junjungan Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang dengan ilmu pengetahuan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program sarjana (S1) pada fakultas pertanian universitas islam. Selain itu, penelitian ini juga bertujuan untuk memperdalam pemahaman penulis terhadap permasalahan yang dihadapi oleh para petani padi, khususnya di Kecamatan Tembilahan Hulu, yang hingga saat ini masih menghadapi berbagai kendala dalam meningkatkan hasil produksi, baik dari aspek luas lahan, modal, tenaga kerja, penggunaan sarana produksi, maupun penerapan manajemen usaha tani yang efektif.

Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Gunawan Syahrantau, S.P., M.MA selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan masukan yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Yeni Afiza, S.P., M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan petunjuk, motivasi, serta saran yang membantu penulis dalam menyempurnakan skripsi ini.
3. Bapak Andi Yusapri, S.PI., M.SI selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Universitas Islam Indragiri

1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

Islam Indragiri yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk melaksanakan penelitian ini.

4. Ibu Nina Sawitri, S.P., M.Si selaku Ketua Program Studi Agribisnis yang telah memberikan bimbingan serta dorongan selama masa perkuliahan hingga penyusunan proposal ini.
5. Untuk diriku, yang mungkin tidak pandai menunjukkan perasaan, tetapi tetap memilih untuk bertahan, berjalan dan menyelesaikan apa yang sudah dimulai. Terimakasih sudah kuat dan sudah tidak menyerah, meskipun tidak selalalu yakin. Semoga langkah ini menjadi bukti bahwa saya mampu.
6. Kepada kedua orang tua penulis Marhadi dan Jamiah, meskipun kita bukan keluarga yang terbiasa berbicara dari hati ke hati, penulis tahu bahwa dibalik keheningan itu tersimpan doa dan harapan yang tak pernah putus untuk penulis. Penulis memahami dan merasakan bahwa cinta dan dukungan yang kalian berikan selama ini hadir dalam bentuk yang berbeda, tindakan dan keberadaan kalian adalah bukti kasih sayang yang tak terhingga. Setiap langkah dan pencapaian penulis raih, termasuk selesainya skripsi ini adalah bagian dari doa dan harapan kalian. Terimakasih atas segala pengorbanan, restu dan kebahagiaan yang telah kalian berikan.
7. Kepada sahabat terbaik penulis Resi Dwi Putri dan Nurfadilah, pertemuan kita dibangku perkuliahan adalah anugerah yang tak pernah penulis duga. Kalian bukan hanya sekedar teman, melainkan sahabat yang selalu ada disetiap fase perjalanan penulis. Kehadiran kalian adalah sumber kekuatan dan inspirasi yang tak ternilai semasa perkuliahan ini. Setiap tawa, diskusi dan setiap dukungan tulus yang kalian berikan telah menjadi penyemangat dalam



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

menghadapi setiap tantangan akademis dan personal. Terimakasih atas memori indah, setiap perjalanan hidup, dan setiap momen berharga yang telah kita lalui bersama.

8. Kepada rekan – rekan seperjuangan Program Studi Agribisnis Angkatan 2022, terimakasih atas segala motivasi dan toleransinya semoga pertemanan kita tetap abadi.
9. Seluruh pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, baik dalam hal penyajian data, penulisan, maupun analisis permasalahan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi penyempurnaan skripsi ini .

Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri, bagi pihak akademik, serta bagi masyarakat luas. Seluruh pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Tembilahan, Juni 2026

Penulis

Andini Safitri



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.

2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.

3. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
1.5. Hipotesis Penelitian	5
II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Usaha Tani	6
2.2. Tanaman Padi.....	7
2.3. Faktor Produksi.....	12
2.4. Pengertian Produktivitas	14
2.5. Penelitian Terdahulu	16
2.6. Kerangka Pemikiran.....	17
III METODOLOGI PENELITIAN	19
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
3.2. Metode Pengumpulan Data	19
3.3. Jenis dan Sumber Data	20



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
2. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
3. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

3.4. Metode Pengambilan Sampel.....	20
3.5. Teknik Analisa Data.....	20
3.6. Konsep Operasional	24
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	26
4.1. Keadaan umum daerah penelitian	26
4.2. Karakteristik Responden	28
4.3. Penggunaan Faktor Produksi.....	32
4.4. Hasil Analisis Data.....	34
4.5. Pengaruh faktor produksi terhadap usaha tani padi di Kecamatan Tembilahan Hulu	40
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
5.1. Kesimpulan	47
5.2. Saran	47
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	51



1. Dilarang memperbanyak atau mendistribusikan dokumen ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari penulis atau pihak berwenang.
2. Penggunaan untuk kepentingan akademik, penelitian, dan pendidikan diperbolehkan dengan mencantumkan sumber.
3. Penggunaan tanpa izin untuk kepentingan komersial atau pelanggaran hak cipta dapat dikenakan sanksi sesuai dengan UU Hak Cipta di Indonesia.
4. Plagiarisme juga dilarang dan dapat dikenakan sanksi.
5. Universitas hanya berhak menyimpan dan mendistribusikan dokumen ini di repositori akademik, tanpa mengalihkan hak cipta penulis, sesuai dengan peraturan yang berlaku di Indonesia.

DAFTAR LAMPIRAN

1. Karakteristik Responden.....	51
2. Faktor Pengaruh Produksi Padi Di Kecamatan Tembilahan Hulu.....	53
3. Penggunaan Tenaga Kerja Hrian	55
4. Hasil Analisis Regresi Linier.....	58
5. Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	59
6. Dokumentasi.....	60

