

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
PADI TADAH HUJAN DI DESA KOTABARU  
KECAMATAN MARTAPURA  
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU TIMUR**



Oleh

**ADE CINDYA GUMAY  
1942508**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS BATURAJA**

**BATURAJA**

**2023**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
PADI TADAH HUJAN DI DESA KOTABARU  
KECAMATAN MARTAPURA  
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU TIMUR**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
PADI TADAH HUJAN DI DESA KOTABARU  
KECAMATAN MARTAPURA  
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU TIMUR**

**Oleh**

**ADE CINDYA GUMAY  
1942008**

**Sebagai salah satu syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian**

**Pada**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS BATURAJA**

**BATURAJA**

**2023**

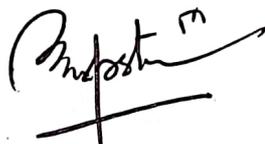
**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI  
PADI TADAH HUJAN DI DESA KOTABARU  
KECAMATAN MARTAPURA  
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU TIMUR**

Oleh

**ADE CINDYA GUMAY  
1942008**

Telah diterima sebagai salah satu syarat  
untuk mendapat gelar Sarjana Pertanian

Pembimbing Utama



**Dr. Endang Lastinawati, S.P., M.Si.**

Pembimbing Pendamping



**Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc.**

Baturaja, Mei 2023

Fakultas Pertanian

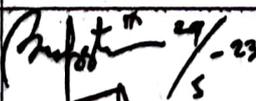
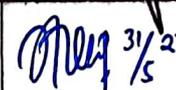
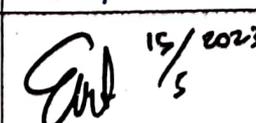
Universitas Baturaja



**Prof. Dr. Ir. Gribaldi, M.Si.**  
NIDN. 00-1504-6402

**UNIVERSITAS BATURAJA**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**  
**JL.RATU PENGHULU BATURAJA TIMUR**

**PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSI MAHASISWA**

No	Nama	Tanda Tangan	Keterangan
1	Dr. Endang Lastinawati, S.P., M.Si	 29/5-23	Ketua
2	Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc		Sekretaris
3	Dr. Henny Rosmawati, S.P., M.Si	 31/5	Anggota
4	Ema Pusvita, S.P., M.Si	 15/5 2023	Anggota

Telah Menyetujui Tulisan Karya Ilmiah Saudara :

Nama : Ade Cindya Gumay

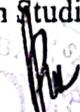
NPM : 1942008

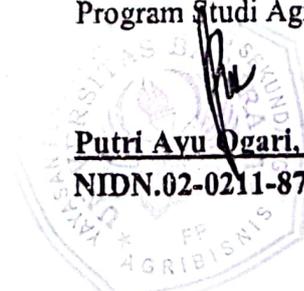
Program Studi : S-1 Agribisnis

Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Tadah Hujan  
di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten Ogan  
Komering Ulu Timur

Sebagai skripsi mahasiswa pada Program Studi Agribisnis Fakultas  
Pertanian Universitas Baturaja.

Baturaja, Mei 2023  
Program Studi Agribisnis

  
**Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc.**  
**NIDN.02-0211-8702**





# UNIVERSITAS BATURAJA FAKULTAS PERTANIAN

Terakreditasi Institusi BAN-PT No. 88/SK/BAN-PT/Akred/PT/V/2018

Jalan Ki Ratu Penghulu Karang Sari No. 02301 Telp. (0735) 326122 Fax. (0735) 321822  
Baturaja - 32115 OKU Sumatera Selatan

Website : [www.unbara.ac.id](http://www.unbara.ac.id) Email : [info@unbara.ac.id](mailto:info@unbara.ac.id)

## UNIVERSITAS BATURAJA

Nomor : 11 / UBR.FP / SK / 2023

### Tentang

**Pengangkatan Dosen Penguji Pada Ujian Skripsi**

**DEKAN FAKULTAS PERTANIAN BATURAJA**

- Mengingat :
1. Undang-undang No 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional
  2. Peraturan Pemerintah No 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
  3. Anggaran Dasar dan Anggaran Rumah Tangga YPSS
  4. Statuta Universitas Baturaja

### MEMUTUSKAN

Menetapkan :

Pertama : Membentuk Panitia Ujian Skripsi Mahasiswa :

Nama : Ade Cindya Gumay  
NPM : 1942008  
Program Studi : Agribisnis  
Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)

Dengan Susunan Panitia Ujian Skripsi sebagai berikut :

Ketua : Dr. Endang Lastinawati, S.P., M.Si  
Sekretaris : Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc  
Anggota : 1. Henny Rosmawati, S.P., M.Si  
2. Ema Pusvita, S.P., M. Si.

Kedua : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan selesai ujian tersebut, dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki sebagaimana mestinya, apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

Ketiga : SURAT KEPUTUSAN ini disampaikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Baturaja  
Pada Tanggal : April 2023

Dekan,

Prof. Dr. Ir. Gribaldi, M.Si  
NIDN. 00-1504-6402

## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ade Cindya Gumay

Npm : 1942008

Tempat dan Tanggal lahir : OKU Timur, 03 Januari 2000

Program Studi : Agribisnis

Menyatakan dengan ini bahwa :

1. Seluruh data, informasi, dan pernyataan dalam pembahasan dan kesimpulan yang dituliskan dalam karya tulis ilmiah ini, kecuali yang disebutkan sumbernya adalah merupakan hasil dari survei, pengamatan, pengelolaan, dan pemikiran saya yang diarahkan oleh pembimbing.
2. Karya ilmiah yang saya tulis ini adalah asli dan belum pernah sama sekali dipakai untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Baturaja maupun di perguruan lainnya.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya apabila ditemukan adanya bukti ketidakbenaran dalam pernyataan di atas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Baturaja, Mei 2023  
Yang Membuat Pernyataan

  
METERAI  
TEMPEL  
Ade Cindya Gumay

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO :**

**"Hal-hal besar tidak dilakukan dengan dorongan hati, tetapi oleh serangkaian hal-hal kecil yang disatukan".**

### **Ku persembahkan kepada :**

- ❖ **Kedua orang tuaku tersayang Ayahanda Johan dan Ibunda Marhamah yang selalu menyayangi, memberikan semangat serta mendoakan untuk kesuksekan.**
- ❖ **Adindaku tersayang Ade Revasya Gumay yang selalu memberikan dukungan dan doa untuk mewujudkan cita-cita.**
- ❖ **Keluarga besarku yang telah banyak mendukung dan membantu baik berupa materi maupun mendoakanku. Sehingga saya mampu menyelesaikan studi dengan penuh semangat.**
- ❖ **Dosen pembimbing akademik Ibu Ir. Septianita, S.P., M.Si. Terimakasih atas semangat dan motivasi kepada penulis untuk segera menyelesaikan skripsi ini.**
- ❖ **Dosen pembimbing utama Ibu Dr. Endang Lastinawati, S.P., M.Si. dan dosen pembimbing pendamping Ibu Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc. yang telah memberi bimbingan dan arahan dalam menyelesaikan skripsi ini.**

- ❖ Sahabat-sahabatku Ariska, Tika, Bella, Rika, Ervina, Friska, Imelda, Cheniya, Sinta, Mutiara, Shelly dan yang tidak sempat saya sebutkan satu-persatu yang telah banyak memberikan dukungan dan semangat serta doanya.
- ❖ Dosen-dosen Agribisnis yang telah banyak memberikan ilmu.
- ❖ Teman-temanku seperjuangan, Angkatan 2019 Agribisnis yang telah banyak membantu dan memberikan semangat.
- ❖ Almamaterku.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat izinnya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur”.

Penyusunan skripsi ini adalah salah satu syarat akhir untuk menyelesaikan studi pada program S1 Fakultas Pertanian Universitas Baturaja. Skripsi ini merupakan sebuah karya yang tidak mungkin terselesaikan tanpa bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Ir. Lindawati MZ., M.T., selaku Rektor Universitas Baturaja.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Gribaldi, M.Si., selaku dekan Fakultas Pertanian Universitas Baturaja.
3. Ibu Ir. Septianita, S.P., M.Si., selaku pembimbing akademik yang telah memberikan motivasi dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
4. Ibu Dr. Endang Lastinawati, S.P., M.Si., selaku dosen pembimbing pertama dan Ibu Putri Ayu Ogari, S.P., M.Sc., selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberi bimbingan, arahan serta motivasi kepada penulis.
5. Bapak dan ibu dosen serta staf TU Fakultas Pertanian Universitas Baturaja.

6. Orang tuaku, adikku tercinta, terimakasih atas doanya dan kasih sayang kalian yang tak henti-hentinya memberikan *support* dan semangat kepada saya dalam penyusun skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dan tentu memiliki kekurangan karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan dalam diri penulis. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi penyempurnaan kualitas skripsi ini sangat diharapkan. Akhir kata, dengan kerendahan hati, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat semua pihak, baik bagi diri sendiri, almamater penulis, peneliti selanjutnya, maupun pihak Dinas/Perusahaan, sehingga membawa kebaikan bagi kita semua.

Baturaja, Mei 2023

Penulis

Ade Cindya Gumay

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	xi
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	9
C. Tujuan dan Kegunaan Penelitian .....	9
II. KERANGKA PEMIKIRAN .....	11
A. Tinjauan Pustaka .....	11
B. Penelitian Terdahulu .....	12
C. Model Pendekatan.....	22
D. Batasan Operasional.....	23
E. Hipotesis.....	24
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	25
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	25
B. Metode Penelitian.....	25
C. Metode Penarikan Contoh.....	25
D. Metode Pengumpulan Data .....	26
E. Analisis Data Produksi.....	26

	Halaman
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	31
A. Keadaan Umum Desa .....	31
B. Karakteristik Petani Contoh Usahatani Padi Tadah Hujan .....	33
C. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Tadah Hujan....	37
D. Efisiensi Produksi .....	42
V. PENUTUP .....	45
A. Kesimpulan.....	45
B. Saran .....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	46

## DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Luas Panen, dan Produksi Padi Menurut Provinsi di Indonesia Tahun 2022 .....	2
2. Luas Panen, dan Produksi Padi Tadah Hujan di Provinsi Sumatera Selatan Tahun 2022.....	5
3. Luas Panen, dan Produksi Padi Dirinci Menurut Jenis Pengairan Kecamatan di Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur Tahun 2022 .....	7
4. Luas Panen, dan Produksi Padi Sawah Tadah Hujan Menurut Desa di Kecamatan Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur Tahun 2022 .....	8
5. Identitas Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	33
6. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Golongan Umur di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	34
7. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Golongan Pendidikan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023.....	35
8. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Golongan Tanggungan Keluarga di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	35
9. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Luas Lahan Petani Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	36
10. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Pengalaman Berusahatani di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023.....	37
11. Hasil Regresi Linier Berganda Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	38
12. Ratio Nilai Produk Marginal dengan Input Harga Produksi.....	42

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Model Diagramatik faktor-faktor yang mempengaruhi produksi padi tadah hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur.....	22

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Golongan Umur di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	50
2. Identitas Petani Contoh Berdasarkan Golongan Umur di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	51
3. Tenaga Kerja pada Usahatani Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	52
4. Kebutuhan Benih pada Usahatani Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	53
5. Kebutuhan Pupuk pada Usahatani Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	54
6. Kebutuhan Pestisida Sistemik pada Usahatani Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	55
7. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Padi Tadah Hujan di Desa Kotabaru Kecamatan Martapura Kabupaten OKU Timur, 2023 .....	56
8. Hasil Produksi Usahatani Padi Tadah Hujan .....	57
9. Harga Luas Lahan di Desa Kotabaru .....	58
10. Perhitungan NPM .....	59

Email : [cindympa80@gmail.com](mailto:cindympa80@gmail.com)