

**SKRIPSI**

**PENGARUH PEMBERDAYAAN PETANI TERHADAP  
PENINGKATAN PRODUKSI PADI SEBAGAI UPAYA  
KETAHANAN PANGAN DI DESA ROKAN KOTO RUANG  
KECAMATAN ROKAN IV KOTO**

*Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi Pada Program Studi Manajemen  
Fakultas Ekonomi Universitas Pasir  
Pengaraian*



**DISUSUN OLEH :**

**SITI NURUL FAJRIYANTI**

**NIM . 2125130**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS PASIR PENGARAIAN  
ROKAN HULU**

**2025**

## HALAMAN PENGESAHAN

Nama Mahasiswa : Siti Nurul Fajriyanti  
Nim : 2125130  
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberdayaan Petani Terhadap Peningkatan  
Produksi Padi Sebagai Upaya Ketahanan Pangan di Desa  
Rokan Koto Ruang Kecamatan Rokan IV Koto.

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan pada Ujian Akhir Komprehensif Program Studi Manajemen pada hari Rabu, 16 Juli 2025 dan telah dilakukan perbaikan sesuai dengan simpulan dan saran Tim penguji.

Pasir Pengaraian, 11 Agustus 2025

Pembimbing I

  
Arfianti Novita Anwar, S.IP, MM  
NIDN. 1013058302

Pembimbing II

  
D Dr. Hendry Kurniawan, SE, MM  
NIDN. 1003078701

Penguji I

  
Dr. H. Afrijal, SE. MM.,AK,CA  
NIDN. 1027076902

Penguji Ujian Akhir Komprehensif,

Penguji II

  
Seprini, SE., MM  
NIDN. 1025097804

Penguji III

  
Arrafiqur Rahman, MM, Ph.D  
NIDN. 1018108502

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pasir Pengaraian

  
Nurhayati, SE., M.Si  
NIDN. 10260686



## SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Siti Nurul Fajriyanti  
NIM : 2125130  
Program Studi : Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh pemberdayaan petani terhadap peningkatan produksi padi sebagai upaya ketahanan pangan di Desa Rokan Koto Ruang Kecamatan Rokan IV Koto

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan sepanjang pengetahuan dan keyakinan saya tidak pernah diajukan untuk memperoleh gelar akademis di suatu Institusi Pendidikan serta juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari ditemukan unsur plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar akademik yang telah diperoleh karena skripsi saya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Pasir Pengajaran ..... 2025  
  
(Siti Nurul Fajriyanti)

## ABSTRAK

**Siti Nurul Fajriyanti. 2125130.2025. Pengaruh pemberdayaan petani terhadap peningkatan produksi padi sebagai upaya ketahanan pangan di Desa Rokan Koto Ruang Kecamatan Rokan IV Koto. Pembimbing Utama: Arfianti Novita Anwar, S.IP, MM dan Pembimbing Kedua : Dr. Hendry Kurniawan SE, MM.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberdayaan petani terhadap peningkatan produksi padi sebagai upaya ketahanan pangan di Desa Rokan Koto Ruang, Kecamatan Rokan IV Koto. Pemberdayaan petani dianggap sebagai salah satu strategi penting dalam meningkatkan kapasitas petani, efisiensi produksi, dan kemandirian usaha tani. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode survei dan penyebaran kuesioner kepada 57 responden yang merupakan petani padi. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis regresi linear sederhana untuk menguji pengaruh variabel pemberdayaan terhadap produksi padi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberdayaan petani berpengaruh positif dan signifikan terhadap peningkatan produksi padi. Temuan ini menunjukkan bahwa peningkatan akses terhadap pelatihan, teknologi, dan dukungan institusi mampu meningkatkan hasil panen petani, yang pada gilirannya memperkuat ketahanan pangan lokal. Dengan demikian, program pemberdayaan petani di desa tersebut perlu terus ditingkatkan dan disesuaikan dengan kebutuhan petani secara berkelanjutan.

**Kata Kunci:** pemberdayaan petani, produksi padi, ketahanan pangan, pertanian.

## ABSTRAC

**Siti Nurul Fajriyanti. 2125130.2025. Pengaruh pemberdayaan petani terhadap peningkatan produksi padi sebagai upaya ketahanan pangan di Desa Rokan Koto Ruang Kecamatan Rokan IV Koto. Pembimbing Utama: Arfianti Novita Anwar, S.IP, MM dan Pembimbing Kedua : Dr. Hendry Kurniawan SE, MM.**

This study aims to determine the effect of farmer empowerment on increasing rice production as an effort to achieve food security in Rokan Koto Ruang Village, Rokan IV Koto Sub-district. Farmer empowerment is considered a vital strategy for enhancing farmers' capacity, production efficiency, and agricultural independence. The research employed a quantitative approach using surveys and questionnaires distributed to 57 rice farmers. Simple linear regression analysis was used to examine the effect of empowerment on rice production. The results showed that farmer empowerment had a positive and significant effect on rice production. These findings indicate that improved access to training, technology, and institutional support can enhance harvest yields, thereby strengthening local food security. Therefore, farmer empowerment programs in the village should be continuously developed and tailored to the farmers' needs in a sustainable manner.

**Keywords:** farmer empowerment, rice production, food security, agriculture.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas berkat dan karunia Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesehatan dan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh pemberdayaan petani terhadap peningkatan produksi padi sebagai upaya ketahanan pangan di Desa Rokan Koto Ruang Kecamatan Rokan IV Koto”**. Skripsi ini disusun dan diajukan untuk menyelesaikan studi jenjang Strata 1 (S1) Program Studi Manajemen, Fakultas Ekonomi Universitas Pasir Pengaraian.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dari berbagai pihak skripsi ini tidak dapat diselesaikan dalam waktu tertentu, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah terlibat dan membantu penulis. Pihak terkait antara lain:

1. Bapak Dr. Hardianto, M.Pd Rektor Universitas Pasir Pengaraian.
2. Ibu Nurhayati S.E.,M.Si Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Pasir Pengaraian.
3. Ibu Arfianti Novita Anwar, S,IP.,MM selaku Pembimbing I dengan segala kesabaran, tenaga dan pikiran dalam membimbing serta mengarahkan penulis dalam menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
4. Bapak Dr. Hendry Kurniawan SE,MM selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan memberikan saran serta nasehat dalam menyelesaikan skripsi.
5. Bapak/Ibu Dosen Prodi Manajemen, Fakultas Ekonomi Universitas Pasir Pengaraian yang telah memberikan bekal ilmu yang bermanfaat bagi penulis.

6. Kepada cinta pertama ku, bapak Djujuk Zainudin. Terima kasih bapak untuk segala cinta kasih dan kerja keras untuk anak perempuan mu ini.
7. Kepada surgaku, mamak Priyanti. Terima kasih untuk masakan enak setiap pagi, omelan, dan pasti do'a yang selalu dipanjatkan.
8. Kepada teteh tercinta, Siti Kurniatul wahidah yang telah memberikan semangat dan membantu penulis mengerjakan skripsi serta ikhlas dalam memberikan hal moral maupun material.
9. Kepada adik tersayang Muhammad Fauzan Al-ghifari, anak sholeh, pinter, berprestasi tapi bandel nya minta ampun, terima kasih sudah menjadi penyemangat dirumah meskipun tiada hari tanpa bertengkar.
10. Kepada Ika Ramadhani, terima kasih sudah menjadi sahabat dan menjadi pendengar yang baik untuk penulis, serta selalu ada ketika ada masalah dan menjadi garda terdepan. Sukses dan sehat selalu ya.
11. Kepada Chandra Rio, terima kasih sudah menjadi teman dan berperan menjadi abang untuk penulis.
12. Kepada perangkat dan petani Desa Rokan Koto Ruang, yang telah bersedia membantu penulis saat penelitian.
13. Rekan rekan mahasiswa/i manajemen angkatan 2021, terima kasih atas pengalaman dan kenangannya.
14. Keluarga Hima Manajemen 2022 terima kasih untuk segala cerita dan pengalaman untuk penulis.
15. Keluarga kos putri dengan segala huru hara nya.

16. Ibu kantin karet yang sudah hafal pesanan penulis dan selalu memberi semangat. Grup Hadroh Nurul Qomariyah, terima kasih sudah jadi penghilang lelah ketika penulis mengerjakan skripsi.
17. Keluarga baru di tempat magang, seluruh perangkat Desa Tanjung Sawit, yang selalu ingat dan memberi semangat untuk penulis.
18. Pakde, bude, mbak Ipah, mbak Jaenap dan adik Syafiq. Terima kasih sudah menjadi keluarga kedua saat penulis magang serta selalu memberi semangat penulis.
19. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, Dito Prasetyo. Terima kasih mas sudah menjadi bagian dalam perjalanan penulis menyelesaikan skripsi hingga akhir.
20. Untuk diri saya sendiri, Siti Nurul Fajriyanti terima kasih telah kuat sampai detik ini dan tidak menyerah sesulit apapun rintangan yang dihadapi.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi penyusunan, bahasa, maupun penulisan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk menjadi referensi bagi penulis di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Pasir Pengaraian, 2025

**SITI NURULFAJRIYANTI**  
**NIM 212513**

## DAFTAR ISI

	HALAMAN
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Sistematika Penulisan.....	6
<b>BAB II TINJAUAN KEPUSTAKAAN .....</b>	<b>8</b>
2.1 Landasan Teori.....	8
2.1.1 Pemberdayaan .....	8
2.1.2 Ketahanan Pangan.....	12
2.1.3 Produksi .....	17
2.1.4 Hubungan Pemberdayaan Dengan Ketahanan Pangan.....	22
2.1.5 Hubungan Pemberdayaan Dengan Produksi .....	24
2.2 Penelitian Relevan .....	25
2.3 Kerangka Konseptual.....	30

2.4 Hipotesis .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
3.1 Ruang Lingkup Penelitian.....	31
3.2 Populasi Dan Sampel .....	31
3.2.1 Populasi.....	31
3.2.2 Sampel.....	32
3.3 Jenis Dan Sumber Data.....	33
3.3.1 Jenis Data .....	33
3.3.2 Sumber Data .....	33
3.4 Teknik Pengumpulan Data .....	34
3.5 Definisi Operasional Variabel.....	35
3.6 Instrumen Penelitian .....	36
3.6.1 Skala Pengukuran.....	36
3.6.2 Uji Instrumen .....	37
3.7 Teknik Analisis Data .....	40
3.7.1 Analisis Total Criteria Rating (TCR) .....	41
3.7.2 Analisis Kuantitatif .....	42
3.7.3 Analisis Regresi Sederhana .....	43
3.7.4 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	43
3.7.5 Uji Hipotesis .....	43
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>45</b>
4.1 Gambaran Umum Dan Objek Penelitian.....	45
4.2 Deskripsi Karakteristik Responden.....	46

4.2.1 Karakteristik Berdasarkan Usia.....	46
4.2.2 Karakteristik Berdasarkan Pendidikan .....	47
4.2.3 Karakteristik Berdasarkan Jenis Kelamin .....	48
4.2.4 Karakteristik Berdasarkan Telah Mengikuti Pemberdayaan Dalam Satu Tahun .....	49
4.2.5 Karakteristik Berdasarkan Sudah Berapa Lama Bergabung Dengan Kelompok Tani .....	50
4.3 Analisis Data Penelitian.....	51
4.3.1 Analisis Deskriptif Kuantitatif.....	51
4.3.2 Uji Instrumen .....	54
4.3.3 Analisis Kuantitatif .....	56
4.3.4 Analisis Linear Sederhana .....	59
4.3.5 Koefisien Determinasi .....	60
4.3.6 Pengujian Hipotesis.....	61
4.4 Pembahasan.....	63
4.4.1 Pengaruh Pemberdayaan Dalam Peningkatan Produksi Padi.....	63
<b>BAB V. PENUTUP.....</b>	<b>65</b>
5.1 Kesimpulan .....	65
5.2 Saran .....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>67</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 1. 1 Data Jumlah Kelompok Tani, Jumlah Pantak Dan Produksi Padi Di Desa Rokan Koto Ruang.....	4
Tabel 2. 1 Penelitian Relevan.....	25
Tabel 3. 1 Definisi Operasional Variabel.....	35
Tabel 3. 2 Alternatif Jawaban Dengan Skala Likert .....	37
Tabel 3. 3 Kisi – kisi instrumen penelitian .....	38
Tabel 3. 4 Klasifikasi TCR .....	41
Tabel 4. 1 Usia Responden.....	46
Tabel 4. 2 Pendidikan Responden.....	47
Tabel 4. 3 Jenis Kelamin Responden .....	48
Tabel 4. 4 Pemberdayaan Dalam Satu Tahun .....	49
Tabel 4. 5 Bergabung dengan kelompok tani.....	50
Tabel 4. 6 TCR Pemberdayaan Petani .....	51
Tabel 4. 7 TCR Peningkatan Produksi Padi.....	52
Tabel 4. 8 Uji Validitas Variabel Pemberdayaan ( X ) .....	54
Tabel 4. 9 Uji Validitas Variabel Produksi Padi ( Y ) .....	54
Tabel 4. 10 Uji Reabilitas Pemberdayaan (X) .....	55
Tabel 4. 11 Uji Reabilitas Produksi Padi (Y).....	55
Tabel 4. 12 Uji Normalitas.....	56
Tabel 4. 13 Hasil Uji Linearitas .....	57
Tabel 4. 14 Hasil Uji Heterokedastisitas Metode Glesjer.....	58
Tabel 4. 15 Hasil Uji Regresi Sederhana .....	59
Tabel 4. 16 Uji Koefisien Deteminasi.....	60
Tabel 4. 17 Hasil Uji T.....	61
Tabel 4. 18 Hasil Uji F .....	62

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual .....	30
Gambar 4. 1 Desa wisata Rokan Koto Ruang.....	45