

**PERSEPSI PETANI MELAKSANAKAN ALIH FUNGSI LAHAN  
PERTANIAN**

**(Studi Kasus di Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur)**

**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar**

**Sarjana Agribisnis Pada Fakultas Pertanian**

**Universitas Wijaya Kusuma Surabaya**



**Oleh :**

**ARDIAN KARDIONO**

**19220004**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

**2023**

HALAMAN PENGESAHAN

JUDUL : PERSEPSI PETANI MELAKSANAKAN ALIH  
FUNGSI LAHAN PERTANIAN  
(Studi Kasus di Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri,  
Jawa Timur)  
NAMA : ARDIAN KARDIONO  
NPM : 19220004  
PROGRAM : AGRIBISNIS  
STUDI

Menyetujui,  
Pembimbing


Dosen Pembimbing I

  
Dr. Ir. Rr. Nugrahini S.W., M.Si  
NIP. 19620403 198811 2 001

Dosen Pembimbing II


  
Ir. Endang Siswati, MM.  
NIK : 03380-ET

Dekan  
Fakultas Pertanian



Ir. Koesriwulandari, MP.  
NIK : 92164-ET

Ketua  
Program Studi

  
Ir. Erna Harvanti, M.M.A.  
NIP. 19590720 198703 2 001

**TELAH DI REVISI**

Tanggal : 29 Januari 2023


**JUDUL** : PERSEPSI PETANI MELAKSANAKAN ALIH FUNGSI LAHAN PERTANIAN (Studi kasus : di Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur)  
**NAMA** : ARDIAN KARDIONO  
**NPM** : 19220004  
**PROGRAM STUDI** : AGRIBISNIS  
**TELAH DI PERTAHANKAN** : 27 JANUARI 2023


Menyetujui,

Dewan Penguji,

Dosen Penguji I

Dosen Penguji II


  
Dr. Ir. Rr. Nugrahini S.W., M.Si  
NIP. 19620403 198811 2 001

  
Ir. Endang Siswati, MM.  
NIK : 03380-ET

Mengetahui,

Dosen Penguji III

Dosen Penguji IV

  
Ir. Erna Harvanti, M.MA

  
Ristani Widya Inti, S.P., M.Agr

NIP. 19590720 198703 2 001

NIK : 00029-ET

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga skripsi yang diselesaikan melalui program studi Agribisnis ini dapat diselesaikan, adapun pihak-pihak yang terlibat dalam proses skripsi ini :

1. Orang tua serta saudara yang sudah banyak memberikan support kepada saya, dari awal perkuliahan hingga akhir.
2. Ibu Dr. Ir. Rr. Nugrahini S.W., M.Si selaku dosen wali dan Dosen Pembimbing I yang telah membantu mengarahkan dari awal perkuliahan dan penelitian, serta memberikan motivasi untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
3. Ibu Ir. Endang Siswati, M.M selaku Dosen Pembimbing II sudah memberikan waktu untuk membimbing dalam proses penelitian, serta memberi motivasi untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Ibu Ir. Koesriwulandari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
5. Ibu Ir. Erna Haryanti, M.MA selaku Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
6. Teman teman saya serta Angkatan 2019 yang telah memberikan dukungan, pengalaman serta banyak kenangan selama proses perkuliahan.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saya mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan bermanfaat

bagi mahasiswa dan pembaca disamping menambah wawasan tentang skripsi ini.  
Akhir kata, saya mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu terlaksananya skripsi ini.

Surabaya, 22 Januari 2023

Penulis

## SURAT PERYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ardian Kardiono

NPM : 19220004

Alamat : Jalan Manukan Tama blok H/01, Kel Lontar, Kecamatan Sambikerep, Kota Surabaya.

No. Telp / HP : 082336130876

Judul Skripsi : Persepsi Petani Melaksanakan Alih Fungsi Lahan Pertanian (Studi Kasus : Kec. Tarokan, Kab. Kediri, Jawa Timur).

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan, maupun analisis yang tercantum sebagai bagian dari skripsi ini. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, saya siap menerima sanksi akademi berupa pencabutan gelar yang telah di peroleh karena karya tulis ini dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Surabaya, 22 Januari 2023

Yang membuat pernyataan





NPM : 19220004 Ardian Kardiono. 19220004. Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Wijaya Kusuma Surabaya 2023. Persepsi Petani Melaksanakan Alih Fungsi Lahan Pertanian (Studi Kasus : Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur). Dosen Pembimbing Pertama : Dr. Ir. Rr. Nugrahini Susantinah Wisnujati, M.Si dan Pembimbing Kedua : Ir. Endang Siswati, MM

---

## **ABSTRAK**

Kajian ini berjudul Persepsi Petani Pemanfaatan Lahan Pertanian yang Dialihkan (Pelajari Kasus: Kecamatan Tarokan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur). Tujuan penelitian ini adalah 1) meneliti persepsi petani terhadap alih fungsi lahan pertanian di Kecamatan Tarokan Kabupaten Kediri, 2) meneliti unsur-unsur yang berpengaruh terhadap alih fungsi lahan pertanian di Kecamatan Tarokan Kabupaten Kediri.

Peninjauan ini menggunakan pendekatan studi kasus, lokasi penelitian dilakukan di Kecamatan Tarokan Kabupaten Kediri, wilayah penelitian ditentukan secara purposive. Fakta yang digunakan dalam penelitian ini adalah statistik primer dengan jumlah responden sebanyak 30 orang dan ditentukan dengan menggunakan pendekatan stratified random sampling dan fakta sekunder berupa catatan atau literatur yang berkaitan dengan penelitian. evaluasi fakta yang digunakan dalam tinjauan ini adalah penilaian deskriptif untuk menyelidiki persepsi petani dan evaluasi dari beberapa statistik regresi linier penggunaan program perangkat lunak pintar PLS versi tiga untuk menyelidiki unsur-unsur yang mempengaruhi persepsi petani tentang implementasi konversi lahan.

Berdasarkan hasil dan kajian dialog, dapat disimpulkan bahwa persepsi petani terhadap alih fungsi lahan pertanian di Kecamatan Tarokan secara umum masih bersifat unsur tentang pemilihan bandar produksi, karena keterbatasan pemahaman petani mengenai motif dan tujuannya. untuk pembangunan bandara. lebih dari satu evaluasi regresi linier menegaskan bahwa unsur-unsur yang mempengaruhi persepsi petani tentang konversi penggunaan lahan adalah unsur-unsur yang memiliki dampak yang cukup besar, khususnya pihak berwenang, sedangkan faktor ekonomi dan sosial tidak lagi secara signifikan mempengaruhi persepsi petani terhadap lahan pertanian paksa. konversi.

**Kata Kunci : Persepsi petani, Alih fungsi lahan, Faktor Ekonomi, Faktor Sosial, Pemerintah, Pengambilan sampel acak bertingkat, Analisis deskriptif, Analisis regresi linier berganda, SMART PLS.**



NPM : 19220004 Ardian Kardiono. 19220004. Agribusiness Study Program, Faculty of Agriculture, Wijaya Kusuma University Surabaya 2023. Perceptions of Farmers Carrying Out Agricultural Land Conversion (Case Study: Tarokan District, Kediri Regency, East Java). First Supervisor: Dr. Ir. Rr. Nugrahini Susantinah Wisnujati, M.Si and Second Supervisor: Ir. Endang Siswati, MM.

---

## ABSTRACT

This research is entitled Farmers' Perceptions of the Use of Transfer Agricultural Land (example: Tarokan District, Kediri Regency, East Java). The aims of this study were 1) to examine farmers' perceptions of the conversion of agricultural land in Tarokan District, Kediri Regency, 2) to look at the factors that influence the conversion of agricultural land in Tarokan District, Kediri Regency.

This description uses a case view technique, where the research was conducted in Tarokan District, Kediri Regency, where the research was determined purposively. The record used in this study is data number one with a total of 30 respondents and was determined using the stratified random sampling method and secondary statistics in the form of notes or literature related to research. The truth evaluation used in this review is a descriptive assessment to analyze farmers' perceptions and an evaluation of several linear regression facts using the smart software program PLS version 3 to examine the factors that influence farmers' perceptions of forced land conversion.

Based on the impact and observations of the dialogue, it can be concluded that farmers' perceptions of the conversion of agricultural land in Tarokan Sub-District are broadly still elementary in relation to the selection of production ports, due to the limited expertise of farmers regarding the reasons. and targets. for airport repairs. evaluation of more than one linear regression confirms that the elements that influence farmers' perceptions of land conversion are elements that have a broad impact, especially the authorities, while monetary and social factors currently do not significantly affect farmers' income. perception of forced agricultural land. conversion.

**Keywords : Farmer perceptions, Land use change, Economic Factors, Social Factors, Government, Multilevel random sampling, Descriptive analysis, Multiple linear regression analysis, SMART PLS.**

## DAFTAR ISI

<b>Uraian</b>	<b>Halaman</b>
<b>COVER</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHANN</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR REVISI</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISII</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTARR TTABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTARR GAMBAAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTTAR LAMPIURAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Iatar Belakangg .....	1
1.2 Rumusann Masalah .....	3
1.3 Tujuanann Pennelitian.....	3
1.4 Manfaaaat Pennelitian.....	3
1.5 Batassan Penelitiaan.....	4
<b>BAB II TINNJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1 Penelitiann Terdaahulu.....	5
2.2 Iandasan Teorir .....	9
2.2.1 Teori Persepsi.....	9
2.2.2 Syarat terjadinya persepsi .....	11
2.2.3 Faktor-faktor yang menentukan persepsi .....	12
2.2.4 Persepsi Peetani.....	12
2.2.5 Karakteristik petani .....	14
2.3 Sektor Pertanian .....	14

2.4 Lahan.....	15
2.4.1 Lahan Pertanian.....	16
2.4.2 Lahan Non Pertanian.....	17
2.5 Alih Fungsi Lahan Pertanian.....	17
2.5.1 Faktor-faktor yang mempengaruhi alih fungsi lahan pertanian .....	
2.5.2 Dampak alih fungsi lahan pertanian.....	20
2.6 Metode Analisis Data.....	21
2.6.1 Analisis Deskriptif .....	21
2.6.2 Skala Likert .....	22
2.6.3 Analisis Data .....	23
2.7 Kerangka Berfikir.....	25
2.8 Hipotesis Penelitian.....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
3.1 Metode Penentuan Lokasi Penelitian .....	29
3.2 Metode Penentuan Responden .....	29
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	31
3.3.1 Data Primer .....	31
3.3.2 Data Sekunder .....	31
3.4 Metode Analisis Data.....	32
3.4.1 Analisis Deskriptif.....	32
3.4.2 Skala Likert .....	32
3.4.3 Analisis Data .....	33
3.5 Definisi Operasional & Variabel.....	36
<b>BAB IV KONDISI WILAYAH UMUM .....</b>	<b>38</b>
4.1 Gambaran Umum Wilayah Penelitian .....	38
4.1.1 Kondisi Geografis Kecamatan Tarokan .....	38
4.1.2 Kondisi Geografis Desa Bulusari.....	38
4.1.3 Kondisi Demografis Desa Bulusari.....	39

4.2 Gambaran Umum Pembangunan Bandar Udara .....	41
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
5.1 Karakteristik Responden .....	43
5.1.1 Karakteristik responden berdasarkan usia.....	44
5.1.2 Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin.....	44
5.1.3 Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan .....	45
5.1.4 Karakteristik responden berdasarkan jumlah tanggungan keluarga..	47
5.1.5 Karakteristik responden berdasarkan luas lahan di alih fungsikan ...	48
5.1.6 Karakteristik responden berdasarkan tahun penjualan.....	49
5.2 Persepsi petani terhadap alih fungsi lahan pertanian .....	49
5.2.1 Persepsi petani terhadap pembangunan bandar udara.....	50
5.2.2 Faktor ekonomi terhadap pembangunan bandar udara .....	53
5.2.3 Faktor sosial terhadap pembangunan bandar udara .....	54
5.2.4 Peran pemerintah terhadap pembangunan bandar udara.....	55
5.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi alih fungsi lahan pertanian .....	61
5.3.1 Analisya Outer Model .....	61
5.3.2 Analisis Regressi Linnier Berrganda .....	66
5.3.3 Hasil analisis faktor yang mempengaruhi persepsi petani .....	69
5.4 Dampak Pembangunan Bandar Udara .....	71
<b>BAB VI KESIMPULAN &amp; SARAN .....</b>	<b>73</b>
6.1 Kesimpulan .....	73
6.2 Saran.....	74
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>75</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>78</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Uraian</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Iuas lahan pertanian berdasarkan tingkatan (Strata) .....	30
Tabel 2. Distribusi penduduk berdasarkan jenis kelamin .....	39
Tabel 3. Distribusi penduduk berdasarkan tingkat pendidikan .....	40
Tabel 4. Distribusi penduduk berdasarkan mata pencaharian.....	40
Tabel 5. Hasil outer loading faktor-faktor mempengaruhi alihfungsi lahan ...	62
Tabel 6. Hasil Construct reliability and validity .....	63
Tabel 7. Hasil Analisis Cross Loading.....	64
Tabel 8. Hasil Discriminant Validity .....	65
Tabel 9. Koefisien Determinasi (R Square) .....	66
Tabel 10. Tabel Uji F .....	67
Tabel 11. Tabel Uji T .....	67
Tabel 12. Hasil analisis faktor-faktor yang mempengaruhi alih fungsi lahan .	69

## DAFTAR GAMBAR

<b>Uraian</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Kerangka Pemikiran .....	27
Gambar 2. Peta Bandar Udara Kediri .....	41
Gambar 3. Karakteristik Responden berdasarkan usia .....	44
Gambar 4. Karakteristik Responden berdasarkan jenis kelamin .....	45
Gambar 5. Karakteristik Responden berdasarkan tingkat pendidikan .....	46
Gambar 6. Karakteristik Responden berdasarkan tanggungan keluarga.....	47
Gambar 7. Karakteristik Responden berdasarkan luas lahan .....	48
Gambar 8. Karakteristik Responden berdasarkan tahun penjualan.....	49
Gambar 9. Kriteria persepsi petani terhadap pembangunan bandar udara.....	52
Gambar 10. Kriteria Faktor ekonomi petani terhadap bandar udara.....	55
Gambar 11. Kriteria Faktor sosial terhadap pembangunan bandar udara .....	58
Gambar 12. Kriteria Peran pemerintah terhadap pembangunan bandara.....	61
Gambar 13. Structural model analysis .....	69

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Uraian</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Kuesioner Penelitian.....	78
Lampiran 2. Data Responden Alih Fungsi Lahan Pertanian.....	81
Lampiran 3. Hasil Skala Likert Kuesioner Penelitian.....	85
Lampiran 4. Perhitungan Analisis Deskriptif.....	87
Lampiran 5. Perhitungan Kriteria Analisis Deskriptif.....	90
Lampiran 6. Analisis Regresi Linier Berganda.....	91
Lampiran 7. Dokumentasi bersama responden.....	94
Lampiran 8. Dokumentasi Lokasi bandar udara.....	97