LEMBAR PERSETUJUAN TIM PENGUJI UJIAN TUTUP TESIS

Nama Mahasiswa	: Pratiwi MK.
NIM	: 221290023
Program studi	: Agribisnis
Jenjang Studi	: Program Magister / Strata Dua (S.2)
Judul Tesis	: Analisis Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian Terhadap Mata Pencaharian Petani Di Kecamatan Bacukiki Kota Parepare

Telah disetujui pada Ujian Tutup Tesis Program Studi S.2 Agribisnis
Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Parepare
Tahun Akademik 2023/2024

Parepare, 24 Januari 2024

Tim Penguji	**Tanda Tangan**
1. Prof. Dr. Andi Nuddin, M.Si.	(.....)
2. Dr. Iradhatullah Rahim, S.P., M.P.	(.....)
3. Dr. Ir. Abdul Azis Ambar, S.P., M.P.	(.....)
4. Dr. Irmayani, S.P., M.Si.	(.....)

Mengetahui,

Direktur Program Pascasarjana UMPAR	Ketua Program Studi S.2 Agribisnis
Prof. Dr. St. Wardah Hanafie Das, M.Pd.I.	**Dr. Ir. Abdul Azis Ambar, S.P., M.P.**
NIDN. 0921096201	NIDN. 0929037201

Tesis

ANALISIS DAMPAK ALIH FUNGSI LAHAN PERTANIAN TERHADAP MATA PENCAHARIAN PETANI DI KECAMATAN BACUKIKI KOTA PAREPARE

Disusun dan diajukan oleh:

PRATIWI MK.
NIM. 221290023

Telah dipertahankan di depan panitia Ujian Tesis
Pada tanggal 24 Januari 2024
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Komisi Pembimbing

Pembimbing I	**Pembimbing II**
Prof. Dr. Andi Nuddin, M.Si.	**Dr. Iradhatullah Rahim, S.P., M.P.**
NIDN. 0027075615	NIDN. 0926117601

Mengetahui

Direktur **Program Pascasarjana UMPAR**	**Ketua Program Studi S2 Agribisnis** **Program Pascasarjana UMPAR**
Prof. Dr. St. Wardah Hanafie Das, M.Pd.I.	**Dr. Ir. Abdul Azis Ambar, S.P., M.P.**
NIDN. 0921096201	NIDN. 0929037201

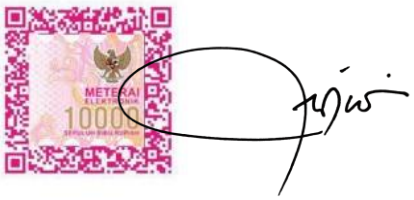
PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam tesis ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar magister di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari ditemukan sebagian tesis ini bukan hasil karya saya sendiri atau adanya plagiat dalam bagian-bagian tertentu, saya bersedia menerima pencabutan gelar akademik yang saya sandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Parepare, 24 Januari 2024

Yang membuat pernyataan,



Pratiwi MK.
NIM. 221 290 023

ABSTRAK

Alih fungsi lahan pertanian tidak hanya terjadi di kawasan pedesaan namun juga dapat terjadi di daerah perkotaan seperti kota Parepare. Alih fungsi lahan pertanian tidak hanya berdampak pada berkurangnya luas lahan pertanian namun juga dapat berpengaruh pada kondisi lingkungan dan perekonomian petani. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi dampak lingkungan dan ekonomi akibat adanya alih fungsi lahan pertanian di Kota Parepare. Metode penelitian menggunakan pendekatan Deskriptif Kuantitatif melibatkan 52 petani yang telah menjual lahan pertanian sebagai sampel. Dampak lingkungan dari alih fungsi lahan pertanian diukur melalui perbandingan foto citra satelit dari tahun 2018 hingga 2023, sementara dampak ekonomi diukur dengan menggunakan *Uji Wilcoxon* untuk membandingkan pendapatan petani sebelum dan setelah alih fungsi lahan. Hasil penelitian menunjukkan adanya perubahan struktur lingkungan yang berimbas pada peningkatan jumlah bencana alam yang terjadi selama priode 2018-2023. Dampak ekonomi yang dirasakan petani adalah terjadinya difersivikasi perubahan mata pencaharian petani kesektor non pertanian dan berimbas pada kerentanan ekonomi akibat hilangnya mata pencaharian petani dari sektor pertanian.

Kata kunci: *Alih fungsi lahan, Mata Pencaharian, Pendapatan*

ABSTRACT

The conversion of agricultural land does not only occur in rural areas but can also occur in urban areas such as the city of Parepare. The conversion of agricultural land not only has an impact on reducing the area of agricultural land but can also affect the environmental and economic conditions of farmers. This research aims to identify the environmental and economic impacts due to the conversion of agricultural land in Parepare City. The research method used a quantitative descriptive approach involving 52 farmers who had sold agricultural land as samples. The environmental impact of agricultural land conversion is measured through a comparison of satellite images from 2018 to 2023, while the economic impact is measured usingWilcoxon test to compare farmers' income before and after land conversion. The research results show that there are changes in environmental structure which have an impact on an increase in the number of natural disasters that occur during the 2018-2023 period. The economic impact felt by farmers is the diversification of changes in farmers' livelihoods to the non-agricultural sector and the impact on economic vulnerability due to the loss of farmers' livelihoods from the agricultural sector.

Keywords:Land conversion, Livelihoods, Income

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah, Puji syukur kehadirat Allah Swt yang telah melimpahkan rahmat,hidayah dan inayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunanTesis penelitian ini dengan judul "Analisis Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian Terhadap Mata Pencaharian Petani Di Kecamatan Bacukiki Kota Parepare". Tidak lupa pula penulis kirimkan shalawat serta salam kepada junjungan Nabi Besar Muhammad Saw, beserta keluarganya, para sahabatnya, dan seluruh ummatnya yang senantiasa istiqomah hingga akhir zaman.

Penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam Penelitian ini. Semoga amal baik mereka mendapatkan balasan dari Allah Swt dengan balasan yang berlipat ganda. Perlu disadari bahwa dengan segala keterbatasan, Tesis ini masih jauh dari kata sempurna, namun demikian penulis menyadari bahwa Tesis ini tidak dapat diselesaikan tepat waktu tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada pembimbing pertama Bapak Prof. Dr. Andi Nuddin, M.Si. dan Ibu Dr. Iradhatullah Rahim, S.P., M.P. selaku pembimbing kedua. Berkat beliaulah yang penuh kesabaran dalam membimbing penulis dalam memberikan bantuan baik moril maupun material serta ilmu yang sangat berharga sehingga penulis sampai pada masa penyelesaian studi Strata Dua pada Program Studi Agribisnis di Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Parepare.

Tidak lupa pula penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang turut membantu dalam menyusun dan menyelesaikan Tesis ini terutama kepada:

1. Ayahanda Muh. Tulkha dan Ibunda Kasmawati karena berkat doa dan nasehat yang pernah disampaiakan dan selalu terkenang, sehingga penulis bisa melangkah hingga saat ini.
2. Bapak Prof. Dr. H. Jamaluddin Ahmad, S.Sos., M.Si. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Parepare beserta jajarannya.
3. Ibu Prof. Dr. St. Wardah Hanafie Das, M.Pd.I selaku Direktur Program

Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Parepare beserta jajarannya.

4. Bapak Dr. Ir. Abdul Azis Ambar, M.P selaku Ketua Program studi S.2 Agribisnis.
5. Bapak Prof. Dr. Andi Nuddin, M.Si. dan Ibu Dr. Iradhatullah Rahim, S.P., M.P. selaku pembimbing dalam menyelesaikan tesis ini.
6. Bapak Dr. Ir. Abdul Azis Ambar, M.P dan Ibu Dr. Irmayani, S.P., M.Si. selaku Penguji Ujian Tutup.
7. Bapak dan ibu Dosen Program Studi S.2 Agribisnis atas segala ilmu pengetahuan yang diberikan selama penulis sebagai mahasiswa Program Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Parepare.
8. Ibu Dr. Sukmawati, S.Pd., M.Pd. dan Ibu Dr. Nur Ismirawati serta teman-teman di LPPM UMPAR, terimakasih atas bantuannya baik moril, material dan support serta ilmu yang sangat berharga.
9. Para teman-teman Program studi S.2 Agribisnis Ibu A. Hamidah K, Abd. Rahim, yang turut andil dalam memberikan motivasi dalam proses penyusunan tesis ini.
10. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebut satu persatu.

Walaupun demikian, penulis merasa masih banyak kekurangan dalam penulisan Tesis ini, Oleh karena itu penulis sangat membutuhkan kritikan dan saran sebagai bahan evaluasi untuk memperbaiki Tesis ini baik dalam hal penulisan, isi serta tulisan. Akhir kata, semoga Tesis ini dapat diterima sebagai karya anak bangsa yang bermanfaat bagi pembaca dan bermanfaat untuk kebutuhan ummat.

Wassalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Parepare, 24 Januari 2024

Penulis

Pratiwi MK.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL i
HALAMAN PENGAJUAN ii
HALAMAN PENGESAHAN iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS iv
ABSTRAK v
ABSTRACT vi
KATA PENGANTAR vii
DAFTAR ISI ix
DAFTAR TABEL xii
DAFTAR GAMBAR xii
DAFTAR LAMPIRAN xiii

I. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang 1
1.2. Perumusan Masalah 3
1.3. Tujuan Penelitian 3
1.4. Manfaat Penelitian 3
1.5. Kerangka Pikir 4

II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Lahan dan Alih Fungsi Lahan 5
2.2. Dampak Alih Fungsi Lahan 7
2.3. Mata Pencaharian 9

III. METODE PENELITIAN

3.1. Tempat dan Waktu Penelitian 11
3.2. Metode Penelitian 11
3.3. Populasi dan Sampel 11
3.4. Teknik Pengumpulan Data 12

3.5. Definisi Konsep dan Definisi Operasional 12
3.6. Teknik Analisis Data 12

IV. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN

4.1. Letak dan Keadaan Geografis 14
4.2. Luas Wilayah dan Keadaan Penduduk 15
4.3. Karakteristik Respondens 15

V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

5.1. Hasil Penelitian 18
5.2. Pembahasan 25

VI. SIMPULAN DAN SARAN

6.1. Simpulan 34
6.2. Saran 34

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Presentase Umur Rata-rata Petani yang melakukan alihfungsi lahan di Kelurahan Lompoe dan Galung Maloang, Kecamatan Bacukiki Kota Parepare 15

Tabel 4.2. Tingkat Pendidikan Petani yang melakukan alihfungsi lahan di Kecamatan Lompoe dan Galung Maloang..... 16

Tabel 4.3. Luas Lahan Pertanian yang dijual Responden di Kelurahan Lompoe dan Galung Maloang, Kecamatan Bacukiki Kota Parepare..... 17

Tabel 5.1. Luas Lahan Menurut Penggunaan di Kota Parepare Tahun 2019 – 2021..... 18

Tabel 5.2. Rata-rata Curah Hujan di Kota Parepare 2018-2021 19

Tabel 5.3. Kriteria Intensitas Curah Hujan 20

Tabel 5.4. Banyaknya Kejadian Bencana Alam Di Kota Parepare Tahun 2018-2023 21

Tabel 5.5. Mata Pencarian Masyarakat Kelurahan Lompoe dan Galung Maloang Kecamatan Bacukiki Kota Parepare Setelah Alih Fungsi Lahan..... 22

Tabel 5.6. Pendapatan Petani Kelurahan Lompoe dan Galung Maloang Kecamatan Bacukiki Sebelum Mengalihfungsikan Lahan 23

Tabel 5.7. Faktor Penyebab Petani Menjual Lahan Pertanian Kelurahan Lompoe dan Galung Maloang 24

Tabel 5.8. Hasil uji wilcoxon Pendapatan Petani Sebelum dan Sesudah Alih Fungsi Lahan..... 25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Kerangka Pikir..... 4
Gambar 4.1. Peta Administrasi Kota Parepare Provinsi Sulawesi Selatan. 14
Gambar 5.1. Citra Satelit Kota Parepare Tahun 2018 dan 2023..... 19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisioner Penelitian 38
Lampiran 2. Master Data Hasil Penelitian 41
Lampiran 3. Foto Citra Satelit Kota Parepare Tahun 2018-2023 45
Lampiran 4. Foto Wawancara Responden 48
Lampiran 5. Hasil Uji Normalitas 49
Lampiran 6. Hasil Uji Wilcoxon 54