

**KELAYAKAN USAHATANI DI LAHAN SURJAN DESA  
DEPOK, KECAMATAN PANJATAN, KABUPATEN KULON  
PROGO, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**Skripsi**



**Disusun oleh :**

**Alfiyaturrahmania**

**20170220218**

**PROGAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2021**

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan :

1. Karya tulis saya, skripsi yang berjudul "Kelayakan Usahatani di Lahan Surjan Desa Depok, kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta" adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan dan penelitian saya buat sendiri tanpa bantuan dari pihak lain kecuali arahan Tim Pembimbing dan Pengaji
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara ertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak manapun dan apabila kemudian hari terdapat penyimpangan dalam pernyataan ii, saya bersedia menerima sanksi yang ditetapkan sesuai yang berlaku di Perguruan Tinggi Ini.

Yogyakarta, 28 Oktober 2021

Yang membuat pernyataan



Alfiyaturrahmania

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim...

Assalamu'alaikum. Wr.Wb

Puji syukur hanyalah milik Allah SWT yang telah memberikan karunia dan nikmat-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Kelayakan Usahatan di Lahan Surjan Desa Depok, Kecamatan Panjatan, Kabupaten Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta”**. Skripsi ini merupakan karya yang besar bagi Penulis dalam upaya memperoleh Gelar Sarjana Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis sadar bahwakesempurnaan hanyalah milik Allah SWT, maka dari itu kritikan dan saran sangat diharapkan demi perbaikan karya ini

Dengan terselesaiannya karya besar ini penulis mengucapkan banyak terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Kepada kedua Kedua Orang Tua Penulis yang selalu mendoakan dan memberikan dorongan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Ibu Ir. Indira Prabasari, M.P.,Ph.d selaku dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Bapak Zuhud Rozaki, S.P., M, App. Sc, PH.D. selaku Ketua Progam Studi Agribisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

4. Bapak Dr. Ir. Widodo, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Bapak Heri Akhmad, SP.MP. yang selama ini telah sabar membimbing penulis dalam pembuatan skripsi ini baik dalam memberikan masukan serta waktunya sampai terselesaikannya karya ini
5. Kepala Desa Depok beserta jajarannya, Ketua Kelompok Tani, dan Petani lahan surjan yang menjadi responden dalam penelitian ini
6. Kakak saya Tina dan Mas Arbi, Mas Anwar, Laili, Nadiyah,Peggy, Nerizza, Ardhy, teman-teman Peradaban07 dan seluruh teman kelas Agri D yang selalu mendukung dan memberikan motivasi.
7. Terimakasih juga kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu Akhirnya tidak ada kata yang tepat untuk diungkapkan selain permohonan maaf atas segala kesalahan dan kekhilafan yan penulis perbuat selama ini baik secara sengaja maupun tidak. Dan semoga karya ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya tentang wawasan mengenai kelayakan usahatani dilahan surjan.

Waalikumsalam Wr.Wb

Yogyakarta 4 November 2021



Alfiyaturrahmania

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR BAGAN .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	14
A. Latar Belakang .....	14
B. Tujuan Penelitian .....	17
C. Kegunaan penelitian.....	17
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI .....	18
A. Tinjauan Pustaka .....	18
1. Sistem Tanam Surjan.....	18
2. Tanaman padi ( <i>Oryza sativa.L</i> ).....	19
3. Cabe ( <i>Capsicum frutescens</i> ).....	20
4. Usahatani .....	21
5. Kelayakan.....	25
B. Kerangka Pemikiran.....	28
III. METODE PENELITIAN.....	32
A. Teknik Pengambilan Sampel .....	32
1. Penentuan Lokasi Penelitian .....	32
2. Pengambilan Sampel .....	32
B. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	33
1. Data Primer.....	33
2. Data Sekunder .....	33
C. Pembatasan Masalah .....	33
1. Asumsi.....	33

2. Pembatasan Masalah .....	34
D. Definisi Operasional dan Pengukuran.....	34
E. Teknik Analisis Data.....	36
<b>IV. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>41</b>
A. Gambaran Fisik Daerah.....	41
B. Keadaan Pertanian.....	45
C. Budidaya Usahatani di Lahan Surjan.....	46
1. Pengolahan Lahan .....	46
2. Penanaman.....	47
3. Pemupukan .....	47
4. Perawatan .....	48
5. Pengendalian Hama .....	48
6. Panen .....	48
<b>V. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
A. Identitas Petani .....	50
1. Umur Petani.....	50
2. Tingkat pendidikan.....	51
3. Pengalaman Usahatani .....	53
4. Jumlah Anggota Keluarga .....	54
5. Luas Lahan .....	55
B. Analisis Usahatani di Lahan Surjan .....	55
1. Penggunaan Sarana Biaya Produksi .....	56
2. Total Biaya Usahatani .....	66
3. Penerimaan Usahatani .....	68
4. Pendapatan dan Keuntungan Usahatani .....	69
5. Kelayakan Usahatani .....	70
<b>VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>76</b>
A. Kesimpulan .....	76
B. Saran.....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>78</b>

LAMPIRAN .....	81
----------------	----

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.Produksi, luas lahan, dan produktivitas tanaman padi dan Cabe di lahan surjan Kecamatan Panjatan 2016-2019.....	14
Tabel 2. Luas Lahan Surjan di Desa Depok, Kecamatan panjatan Tahun 2020.....	31
Tabel 3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin di Desa Depok .....	40
Tabel 4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia di Desa Depok Tahun 2020.....	41
Tabel 5. Penduduk Berasarkan Pendidikan di Desa Depok Tahun 2020.....	41
Tabel 6. Jumlah Penduduk Berdasarkan Pekerjaan di Desa Depok Tahun 2020 .....	42
Tabel 7. Jumlah Penduduk Berdasarkan Agama di Desa Depok Tahun 2020.....	43
Tabel 8. Luas lahan menurut penggunaannya di Desa Depok tahun 2020 .....	45
Tabel 9. Umur petani Lahan Surjan di Desa Depok .....	49
Tabel 10. tingkat pendidikan petani surjan .....	51
Tabel 11 Pengalaman Usahatani .....	52
Tabel 12. Jumlah Anggota Keluarga.....	53
Tabel 13. Luas Lahan.....	54
Tabel 14. Rata-rata penggunaan benih padi pada lahan surjan bawah seluas 783 m <sup>2</sup> dan bibit cabai pada lahan surjan atas seluas 790 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	55
Tabel 15. rata-rata penggunaan pupukpada usahatani lahan surjan seluas 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	57
Tabel 16 Rata-Rata Penggunaan Pestisida Pada Usahatani Lahan Surjan Seluas 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok.....	59
Tabel 17. Biaya Penyusutan Peralatan Usahatani Lahan Surjan Seluas 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	60
Tabel 18. Rata- Rata Biaya TKLK Pada Usahatani Lahan Surjan Seluas 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	61
Tabel 19 Rata-Rata Biaya Lain-LainPada Usahatani Lahan Surjan Seluas 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	62
Tabel 20 Rata-Rata Biaya TKDK Pada Usahatani Lahan Surjan seluas 1.573 m <sup>2</sup> ....	62
Tabel 21 Rata-Rata Bunga Modal Sendiri pada Usahatani Lahan Surjan dengan luas lahan sebesar 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	63

Tabel 22. Rata-Rata Pupuk Kandang Sendiri pada Usahatani Lahan Surjan dengan luas lahan sebesar 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok.....	64
Tabel 23 Rata-Rata Biaya Sewa Lahan Sendiri Usahatani Lahan Surjan dengan luas lahan sebesar 1573 m <sup>2</sup> di Desa Depok .....	65
Tabel 24 Rata-Rata Total Biaya Pada Usahatani lahan Surjan di Desa Depok per 1573 m <sup>2</sup> .....	66
Tabel 25. Rata-Rata Penerimaan usahatani Lahan Surjan di Desa Depok per 1573m <sup>2</sup> .....	67
Tabel 26. Rata-Rata Pendapatan dan Keuntungan Usahatani di Lahan Surjan per 1573 m <sup>2</sup> .....	68
Tabel 27 Rata-Rata RC Ratio Usahatani lahan Surjan Desa Depok per 1573 m <sup>2</sup> .....	70
Tabel 28. Rata-Rata Produktivitas modal Usahatani Lahan Surjan di Desa Depok per 1573 m <sup>2</sup> .....	71
Tabel 29 Rata-Rata Produktivitas Tenaga Keja Usahatani Lahan Surjan di Desa Depok per 1573 m <sup>2</sup> .....	72
Tabel 30 Rata-Rata Produktivitas Lahan Usahatani Lahan Surjan di Desa Depok ....	73

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 1. Kerangka Pemikiran..... 29

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Kuisioner penelitian..... 80