

**ANALISIS KOMPARATIF USAHATANI PADI UNTUK BENIH  
DAN PADI KONSUMSI DI KABUPATEN KARANGANYAR**

**SKRIPSI**



Oleh :

**Risma Dwi Pratiwi**

**NIM. H0816107**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
SURAKARTA**

**2021**

**ANALISIS KOMPARATIF USAHATANI PADI UNTUK BENIH  
DAN PADI KONSUMSI DI KABUPATEN KARANGANYAR**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Guna memperoleh derajat gelar sarjana pertanian  
Pada Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret**



**Program Studi Agribisnis**

**Oleh :**

**Risma Dwi Pratiwi**

**NIM. H0816107**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS SEBELAS MARET  
SURAKARTA  
2021**

**ANALISIS KOMPARATIF USAHATANI PADI UNTUK BENIH  
DAN PADI KONSUMSI DI KABUPATEN KARANGANYAR**

**Yang diajukan dan disusun oleh :  
Risma Dwi Pratiwi  
NIM. H0816107**

**Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji  
Pada tanggal :  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

**Susunan Dewan penguji**

**Ketua**



**Wiwit Rahayu, S.P., M.P.  
NIP. 19711109 1997032004**

**Anggota I**



**Mei Tri Sundari, S.P., M.Si.  
NIP. 197805032005012002**

**Anggota II**



**Dr. Ir. Sri Marwanti, M.S  
NIP. 195907091983032001**

**Surakarta, Januari 2021**

**Mengetahui,**

**Universitas Sebelas Maret  
Fakultas Pertanian  
Dekan**



**DEKAN**  
**Prof. Dr. Ir. Samanbudi, S.P., M.Si., IPM, ASEAN Eng**  
**NIP. 196806101995031003**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, taufiq, dan hidayah-Nya sehingga Penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “*Analisis Komparatif Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar*”

Penulis menyadari bahwa selama penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak. Untuk itu Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Jamal Wiwoho, S.H., M.Hum selaku Rektor Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. Samanhudi, S.P., M.Si., IPM, ASEAN Eng selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Ibu Dr. Ir. Sri Marwanti, M.S. selaku Kepala Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta dan Dosen Penguji.
4. Ibu Dr. Umi Barokah, S.P., M.P. selaku Ketua Komisi Sarjana Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
5. Ibu Wiwit Rahayu, S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama yang selalu memberikan nasehat, bimbingan, dan masukan yang sangat berharga bagi Penulis.
6. Ibu Mei Tri Sundari, S.P., M.Si. selaku Dosen Pembimbing Pendamping dan Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan, masukan, dan semangat dalam penulisan skripsi ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen serta staf/karyawan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta atas ilmu yang telah diberikan dan bantuannya selama menempuh perkuliahan.
8. Staff administrasi Program Studi Agribisnis yang telah membantu dalam perijinan selama penulisan skripsi ini.
9. Pemerintah Daerah Kabupaten Karanganyar yang telah memberikan ijin penelitian.

10. Badan Pusat Statistik dan Dinas Pertanian Kabupaten Karanganyar yang telah memberikan izin penelitian serta informasi dan data-data yang diperlukan Penulis dalam penyusunan skripsi ini.
11. Seluruh responden Petani Padi Benih dan Padi Konsumsi di Kecamatan Karanganyar dan Kecamatan Kebakkramat, Kabupaten Karanganyar yang telah membantu Penulis hingga terselesaikannya penyusunan skripsi ini.
12. Keluarga tercinta Bapak Paryanto, Ibu Sri Harjanti dan kakak penulis Candra Waskita, A.Md. yang selalu memberikan dukungan, doa, semangat dan kasih sayang, serta menjadi motivasi terbesar Penulis dalam menyelesaikan skripsi.
13. Keluarga kecil saya Mela, Umi, Tyasha, Desti yang selalu mendoakan dan memberikan semangat kepada Penulis.
14. Sahabat-sahabat tercinta Devi, Tata, Alya, Mawar, Dinar yang selalu membagikan tawa kebahagiaan, memberikan dukungan dan bantuan kepada Penulis.
15. Sahabat-sahabat seperjuangan, Siska, Sri, Vera, Ika, Okah, Vella, Vita, Yuni yang selalu membersamai Penulis di setiap momen perkuliahan, memberikan dukungan, bantuan, semangat, motivasi dan kenangan indah selama masa perkuliahan.
16. Teman-teman Agribisnis Angkatan 2016 yang telah memberikan dukungan kepada Penulis dalam penyusunan skripsi ini.
17. Teman-teman Kamagrsta dan KKT Thoekoel yang telah membantu Penulis dalam mengembangkan diri di bangku perkuliahan.
18. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam mengembangkan diri dan membantu penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Akhirnya, Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Surakarta, 19 Januari 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>x</b>
<b>SUMMARY .....</b>	<b>xi</b>
<b>I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Kegunaan Penelitian.....	5
<b>II. LANDASAN TEORI.....</b>	<b>6</b>
A. Penelitian Terdahulu.....	6
B. Tinjauan Pustaka.....	11
C. Kerangka Teori Pendekatan Masalah.....	20
D. Hipotesis .....	23
E. Asumsi .....	23
F. Pembatasan Masalah.....	23
G. Definisi Operasional .....	23
<b>III. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>26</b>
A. Metode Dasar Penelitian.....	26
B. Metode Penentuan Lokasi.....	26
C. Metode Penentuan Responden.....	27
D. Jenis dan Sumber Data.....	28
E. Metode Pengumpulan Data.....	29
F. Metode Analisis Data.....	29

<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
<b>A. Kondisi Umum Lokasi Penelitian.....</b>	<b>32</b>
1. Keadaan Alam.....	32
a. Keadaan Geografis dan Wilayah Administratif .....	32
b. Topografi Daerah .....	33
2. Keadaan Penduduk.....	34
a. Kepadatan Penduduk.....	34
b. Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin .....	35
c. Keadaan Penduduk Menurut Kelompok Umur.....	36
d. Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan .....	37
3. Keadaan Pertanian.....	39
<b>B. Hasil dan Pembahasan .....</b>	<b>39</b>
1. Keragaan Usahatani Padi .....	39
2. Karakteristik Responden .....	47
3. Analisis Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi.....	50
a. Penggunaan Sarana Produksi .....	50
b. Penggunaan Tenaga Kerja.....	53
c. Biaya Penyusutan Alat .....	54
d. Biaya Usahatani.....	55
1) Biaya Eksplisit .....	55
2) Biaya Implisit.....	57
e. Produksi, Harga dan Penerimaan Usahatani .....	59
f. Pendapatan, Keuntungan, Efisiensi dan Profitabilitas Usahatani.	61
g. Hasil Analisis Komparatif Keuntungan, Efisiensi dan Profitabilitas Usahatani .....	62
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>64</b>
1. Kesimpulan .....	64
2. Saran .....	65

#### **DAFTAR PUSTAKA**

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1.	Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi Tahun 2018.....	1
Tabel 2.	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Kabupaten Karanganyar Tahun 2015-2018.....	3
Tabel 3.	Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu dengan Analisis Komparatif Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar.....	10
Tabel 4.	Jumlah Responden Petani Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar.....	27
Tabel 5.	Jumlah dan Kepadatan Penduduk di Kabupaten Karanganyar Tahun 2018.....	35
Tabel 6.	Keadaan Penduduk Kabupaten Karanganyar Menurut Jenis Kelamin Tahun 2018.....	36
Tabel 7.	Komposisi Penduduk Kabupaten Karanganyar Menurut Umur Tahun 2018.....	37
Tabel 8.	Jumlah Penduduk di Kabupaten Karanganyar Menurut Tingkat Pendidikan Tahun 2018.....	38
Tabel 9.	Luas Panen dan Produksi Tanaman Pangan di Kabupaten Karanganyar Tahun 2018.....	39
Tabel 10.	Karakteristik Responden Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Tahun 2019.....	47
Tabel 11.	Rata-rata Penggunaan Sarana Produksi pada Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi Masa Tanam Bulan September-Desember Tahun 2019.....	51
Tabel 12.	Rata-rata Penggunaan Tenaga Kerja pada Usahatani Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam Bulan September – Desember Tahun 2019.....	53



Tabel 13.	Rata-rata Biaya Penyusutan Peralatan pada Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam Bulan September – Desember Tahun 2019.....	54
Tabel 14.	Rata-rata Biaya Eksplisit Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam Bulan September-Desember Tahun 2019.....	56
Table 15.	Rata-rata Biaya Implisit pada Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam Bulan September-Desember Tahun 2019.....	58
Tabel 16.	Rata-rata Produksi, Harga, dan Penerimaan pada Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam September-Desember Tahun 2019.....	60
Tabel 17.	Rata-rata Pendapatan, Keuntungan, Efisiensi, dan Profitabilitas Usahatani Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam September-Desember Tahun 2019.....	61
Tabel 18.	Analisis Komparatif Keuntungan, Efisiensi dan Profitabilitas pada Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar Masa Tanam Bulan September-Desember Tahun 2019.....	63

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
Gambar 1.	Bagan Kerangka Teori Pendekatan Masalah.....	22



## RINGKASAN

Risma Dwi Pratiwi. H0816107. 2020. “Analisis Komparatif Usahatani Padi untuk Benih dan Padi Konsumsi di Kabupaten Karanganyar”. Dibimbing oleh Wiwit Rahayu, S.P., M.P. dan Mei Tri Sundari, S.P., M.Si. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan keuntungan, efisiensi, dan profitabilitas dari usahatani padi untuk benih dan padi konsumsi di Kabupaten Karanganyar.

Metode dasar penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dan analitis. Metode penentuan lokasi penelitian dilakukan secara *purposive* di Kecamatan Karanganyar dan Kecamatan Kebakkramat Kabupaten Karanganyar. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* untuk petani padi benih, dan teknik *accidental sampling* untuk petani padi konsumsi. Data yang digunakan adalah data primer dan sekunder. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan observasi, wawancara, dan pencatatan. Metode analisis data yang digunakan meliputi: (1) Analisis Biaya; (2) Analisis Penerimaan; (3) Analisis Keuntungan; (4) Analisis Efisiensi; (5) Analisis Profitabilitas dan (6) Analisis Komparatif.

Hasil penelitian menunjukkan biaya total usahatani padi untuk benih di Kabupaten Karanganyar adalah Rp22.983.454/ha, dengan penerimaan sebesar Rp34.989.150/ha sehingga diperoleh keuntungan usahatani sebesar Rp12.014.696/ha. Sedangkan biaya total usahatani padi konsumsi di Kabupaten Karanganyar adalah Rp22.054.424/ha, dengan penerimaan sebesar Rp29.987.760/ha sehingga diperoleh keuntungan usahatani sebesar Rp7.933.336/ha. Nilai efisiensi dan profitabilitas dari usahatani padi untuk benih yaitu 1,52 dan 0,52. Nilai efisiensi dan profitabilitas usahatani padi konsumsi sebesar 1,36 dan 0,36. Hasil uji statistik (t-test) menunjukkan bahwa terdapat perbedaan keuntungan, efisiensi, dan profitabilitas antara usahatani padi untuk benih dan padi konsumsi.

Adapun saran untuk petani padi benih agar meningkatkan kemampuan budidayanya sehingga dapat menghasilkan benih yang lebih berkualitas. Saran kepada Pemerintah Kabupaten Karanganyar melalui Dinas Pertanian yaitu mengadakan penyuluhan dan pelatihan rutin untuk meningkatkan kemampuan budidaya petani.

## SUMMARY

Risma Dwi Pratiwi. H0816107. 2020. "Comparative Analysis of Rice Seed and Rice Consumption Farming in Kabupaten Karanganyar". Supervised by Wiwit Rahayu, S.P., M.P. and Mei Tri Sundari, S.P., M.Si. Faculty of Agriculture, Universitas Sebelas Maret Surakarta. This study aims to determine the differences in profit, efficiency, and profitability of rice seed and rice consumption farming in Kabupaten Karanganyar.

The research use descriptive and analytical methods. The location is decided purposively in Kecamatan Karanganyar and Kecamatan Kebakkramat, Kabupaten Karanganyar. Seed rice farmers is decided by purposive sampling techniques, and consumption farmers by accidental sampling techniques. In this research, there are two data gathered which are the primary data and secondary data with data collection techniques by observation, interviews, and recording. Data analysis methods used: (1) Cost Analysis; (2) Revenue Analysis; (3) Profit Analysis; (4) Efficiency Analysis; (5) Profitability Analysis and (6) Comparative Analysis.

The results shows that the total cost of rice seeds farming in Kabupaten Karanganyar is Rp22.983.454/ha, with the revenue of Rp34.989.150/ha and profit of Rp12.014.696/ha. Meanwhile the total cost of rice consumption farming is Rp22.054.424/ha, with the revenue of Rp29.987.760/ha and profit of Rp7.933.336/ha. The efficiency and the profitability values are 1,52 and 0,52 for rice seeds farming, and 1,36 and 0,36 for rice consumption farming. The results of the statistical test (t-test) indicates that there are differences in profit, efficiency, and profitability between rice seeds and rice consumption farming.

Suggestions for seed rice farmers to improve their cultivation ability so as to produce more quality seeds. The advice to the Government of Kabupaten Karanganyar through the Dinas Pertanian is to conduct regular counseling and training to improve farmers' cultivation capabilities.