

**ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA
TANI PADI PEMILIK PENGGARAP DI DESA
NGENGOR, KECAMATAN PILANGKENCENG,
KABUPATEN MADIUN**

SKRIPSI



Oleh :
APRISSA EGA FARDANI
NPM : 21024010059

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

**ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA
TANI PADI PEMILIK PENGGARAP DI DESA
NGENGOR, KECAMATAN PILANGKENCENG,
KABUPATEN MADIUN**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis



Oleh :

APRISSA EGA FARDANI

NPM : 21024010059

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA
2025**

**ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA TANI PADI
PEMILIK PENGGARAP DI DESA NGENGOR, KECAMATAN
PILANGKENCENG, KABUPATEN MADIUN**

Oleh :

APRISSA EGA FARDANI

NPM : 21024010059

Telah diterima pada:

Juli 2025

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama



Dr. Ir. Nuriah Yulianti, MP
NIP. 19620712 199103 2001

Pembimbing Pendamping



Mirza Andrian Syah, SP., MP
NIP. 19960827 202203 1012

Mengetahui
Koordinator Program Studi Agribisnis



Dr. Ir. Nuriah Yulianti, MP
NIP. 19620712 199103 2001

**ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA TANI PADI
PEMILIK PENGGARAP DI DESA NGENGOR, KECAMATAN
PILANGKENCENG, KABUPATEN MADIUN**

Oleh :

APRISSA EGA FARDANI

NPM : 21024010059

Telah dipertahankan dihadapan dan diterima oleh Tim Penguji Skripsi

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur

Pada Juli 2025

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP
NIP. 19620712 199103 2001

Mirza Andrian Syah, SP., MP
NIP. 19960827 202203 1012

Mengetahui

Dekan Fakultas Pertanian

**Koordinator Program Studi
Agribisnis**

Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P.
NIP. 19631208 199003 2001

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP.
NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aprissa Ega Fardani
NPM : 21024010059
Program : Sarjana (S1)
Fakultas : Pertanian

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemulan indikasi plagiat pada Skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, Juli 2025
Yang Membuat Pernyataan



Aprissa Ega Fardani
21024010059

KATA PENGANTAR

Segala Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Pengasih dan lagi Maha Penyayang, berkat karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi yang berjudul “ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA TANI PADI PEMILIK PENGGARAP DI DESA NGENGOR, KECAMATAN PILANGKENCENG, KABUPATEN MADIUN” yang dibuat dengan tujuan untuk memenuhi syarat akademik dalam penyelesaian program studi Agribisnis pada tahap strata satu (S1) .

Dalam penyusunan Skripsi ini dapat dilaksanakan dengan baik tentunya tidak terlepas dari Rahmat dan Nikmat Allah SWT. Yang Maha Esa. Selain itu, penulis berterima kasih kepada Dr. Ir. Nuriah Yulianti selaku dosen pembimbing utama dan Mirza Andrian Syah, SP., MP selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan paper ini. Penulis juga berterima kasih kepada pihak-pihak terkait atas segala bantuan, dukungan dan doa yang telah diberikan selama penyusunan Skripsi ini, yaitu kepada :

1. Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT, IPU selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
2. Prof. Dr. Ir. Wanti Mindari, M.P selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
3. Prof. Dr. Ir. H. Syarif Imam Hidayat, MM. selaku Ketua Jurusan Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

4. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, M.P selaku Koordinator Program Studi S1 Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
5. Orang tua serta kakak penulis yang telah memberikan doa, dorongan, semangat, motivasi, dan kasih sayangnya dalam membimbing dan mendukung penyelesaian penulisan Skripsi ini.
6. Sahabat-sahabat penulis Halya, Ira, Fepita, dan Sabrina yang selalu memberikan motivasi, semangat, dan dukungan kepada penulis agar dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan baik.
7. Joshua, Jungkook, RM, Seokjin, Yoongi, Hoseok, Scoups, Jeonghan, Jimin, V, Jun, Wonwoo, Hoshi, Woozi, DK, Mingyu, Eisa, Seungkwan, Vernon, dan Dino yang menjadi sumber kebahagiaan dan motivasi penulis sehingga penulisan Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penulis sangat menyadari masih banyak kekurangan dalam penyusunan Skripsi ini. Oleh karena itu, penulis menerima segala kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa depan. Akhirnya, dengan selesainya penulisan Skripsi akan mendapatkan tanggapan positif dari pihak masyarakat dan dapat membantu berbagai pihak yang membutuhkan informasi yang berkaitan dengan tulisan ini.

Surabaya, Juli 2025

Penulis

**ANALISIS POLA PENGELUARAN RUMAH TANGGA TANI PADI
PEMILIK PENGGARAP DI DESA NGENGOR, KECAMATAN
PILANGKENCENG, KABUPATEN MADIUN**

**ANALYSIS OF HOUSEHOLD EXPENDITURE PATTERNS OF RICE
FARMERS OWNERS CULTIVANTS IN NGENGOR VILLAGE,
PILANGKENCENG DISTRICT, MADIUN REGENCY**

Aprissa Ega Fardani, Nuriah Yuliati, Mirza Andrian Syah

ABSTRAK

Sektor pertanian memiliki kontribusi besar terhadap perekonomian Indonesia, namun petani padi masih mengalami masalah kesejahteraan. Kondisi ini memicu pertanyaan mengenai kondisi ekonomi petani yang memiliki lahan terbatas, khususnya di Desa Ngengor, Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun. Tujuan penelitian ini ialah (1) mendeskripsikan karakteristik rumah tangga tani padi pemilik penggarap, (2) mengidentifikasi pola pengeluaran rumah tangga tani, dan (3) menganalisis faktor-faktor yang mempengaruhi pengeluaran rumah tangga tani. Penelitian ini dilakukan terhadap 54 sampel dengan menggunakan metode simple random sampling. Data dianalisis dengan statistik deskriptif dan analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan rumah tangga tani didominasi kepala keluarga berusia lanjut, berpendidikan rendah, berpengalaman panjang dalam usahatani, memiliki sedikit anggota keluarga, dan menggarap lahan sempit. Rata-rata pengeluaran rumah tangga per tahun mencapai Rp20.345.474, dengan distribusi untuk kebutuhan pangan (53,58%) dan non-pangan (46,42%). Pendapatan, tingkat pendidikan (SD.SMP, dan SMA), serta jumlah anggota keluarga berpengaruh signifikan terhadap pengeluaran rumah tangga. Sementara itu, luas lahan tidak berpengaruh secara signifikan. Temuan ini menyoroti pentingnya pendapatan dan pendidikan dalam strategi pengelolaan keuangan rumah tangga tani, serta pentingnya pengelolaan ekonomi rumah tangga tani berskala kecil.

Kata kunci : pengeluaran rumah tangga tani, petani pemilik penggarap, lahan terbatas

ABSTRACT

The agricultural sector makes a significant contribution to the Indonesian economy, but rice farmers still face welfare issues. This situation raises questions about the economic conditions of farmers with limited land, particularly in Ngengor Village, Pilangkenceng District, Madiun Regency. The objectives of this study were (1) to describe the characteristics of rice farming households with tenants, (2) to identify patterns of expenditure among farming households, and (3) to analyze factors influencing farming household expenditure. This study was conducted with 54 samples using the simple random sampling method. Data were analyzed using descriptive statistics and multiple linear regression analysis. The results indicated that farming households were predominantly led by elderly heads of families, had low education levels, extensive farming experience, a small number of family members, and worked on limited land. The average household expenditure per year reached IDR 20,345,474, with allocations for food needs (53.58%) and non-food (46.42%). Income, education levels (elementary, junior high, and high school), and the number of family members significantly affected household expenditure. In contrast, land area did not have a significant impact. These findings emphasize the importance of income and education in the financial management strategies of farm households, as well as the significance of economic management in small-scale farming households.

Keywords : farm household expenditure, limited land, owner-tenant farmers

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 I. PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	8
1.3 Tujuan	8
1.4 Manfaat	9
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 8
2.1 Penelitian Terdahulu	8
2.2 Landasan Teori	26
2.2.1 Rumah Tangga Tani	26
2.2.2 Usahatani	29
2.2.3 Biaya Usahatani	32
2.2.4 Pendapatan dan Pengeluaran Rumah Tangga Tani	36
2.2.5 Pinjaman Rumah Tangga Tani	42
2.3 Kerangka Pemikiran	42

2.4	Hipotesis Penelitian.....	46
III.	METODE PENELITIAN.....	47
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian	47
3.2	Metode Penentuan Lokasi	47
3.3	Metode Penentuan Sampel dan Jumlah Sampel.....	48
3.4	Metode Pengumpulan Data	49
3.4.1	Teknik Pengambilan Data	49
3.4.2	Jenis dan Sumber Data	50
3.5	Metode Analisis Data	51
3.5.1	Analisis Untuk Menjawab Tujuan 1	51
3.5.2	Analisis Untuk Menjawab Tujuan 2	51
3.5.3	Analisis Untuk Menjawab Tujuan 3	52
3.6	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	56
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	59
4.1	Karakteristik Rumah Tangga Tani Padi Pemilik Penggarap di Desa Ngengor, Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun	59
4.1.1	Umur Kepala Keluarga	59
4.1.2	Tingkat Pendidikan Kepala Keluarga	60
4.1.3	Lama Berusahatani Kepala Rumah Tangga Tani	62
4.1.4	Jumlah Anggota Keluarga Rumah Tangga Tani	63
4.1.5	Luas Lahan Rumah Tangga Tani	64
4.2	Pola Pengeluaran Rumah Tangga Tani Padi Pemilik Penggarap di Desa Ngengor, Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun	65
4.3	Faktor-faktor Pengaruh Pola Pengeluaran Rumah Tangga Tani Padi Pemilik Penggarap di Desa Ngengor, Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun	79

4.3.1 Uji Asumsi Klasik.....	79
4.3.2 Uji Regresi Linier Berganda	83
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	93
5.1 Kesimpulan	93
5.2 Saran.....	94
DAFTAR PUSTAKA	95
LAMPIRAN	102

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1. 1	Jumlah Penduduk Miskin Rumah Tangga Tani per Sub Sektor Pertanian di Indonesia Tahun 2021 – 2023.....	1
1. 2	Persentase Jumlah Penduduk Miskin Rumah Tangga Tani per Sub Sektor di Indonesia Tahun 2023	2
1. 3	Persentase Penduduk Miskin Berdasarkan Lapangan Usaha/bidang Pekerjaan Utama di Jawa Timur Tahun 2023.....	3
1.4	Luas Sawah dan Jumlah Rumah Tangga Tani di Kecamatan Pilangkenceng	5
2. 1	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pola Pengeluaran Pangan Rumah Tangga	40
2. 2	Alokasi Pengeluaran Non Pangan Rumah Tangga Pertanian	41
4. 2	Umur Kepala Keluarga	59
4. 3	Tingkat Pendidikan Kepala Keluarga Tahun 2024.....	61
4. 4	Lama Berusahatani Kepala Keluarga Tahun 2024.....	62
4. 5	Jumlah Anggota Keluarga Tahun 2024.....	63
4. 6	Luas Lahan RTT Desa Ngengor Tahun 2024	64
4. 7	Rata-rata Pendapatan Usahatani Rumah Tangga Tani Desa Ngengor Tahun 2024.....	66
4. 8	Pola Pendapatan RTT Tahun Desa Ngengor Tahun 2024	69
4. 9	Pola Pengeluaran RTT Pemilik Penggarap Desa Ngengor 2024....	72
4. 10	Uji Normalitas SPSS	80
4. 11	Hasil Uji Multikolinearitas.....	81
4. 12	Hasil Analisis Regresi Linier Berganda SPSS	83

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
1. 2	Struktur Ekonomi Madiun Tahun 2023	4
2. 1	Kerangka Pemikiran.....	45
4. 1	Hasil Uji Heteroskedastisitas	82

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kuesioner Penelitian	102
2.	Karakteristik Responden Penelitian	111
3.	Rincian Biaya Usahatani	114
4.	Rincian Pendapatan Rumah Tangga Tani	119
5.	Rincian Pengeluaran Rumah Tangga Tani.....	129
6.	Hasil Uji Regresi Linier Berganda SPSS	141
7.	Dokumentasi Penelitian	145