

**KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHATANI JAGUNG
(*Zea mays L.*) TERHADAP PENDAPATAN RUMAH TANGGA
PETANI DI KECAMATAN TEMPUREJO KABUPATEN
JEMBER**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Guna Memperoleh Sarjana Pertanian
Program Studi Agribisnis
Fakultas Pertanian**



Oleh:

DEVIKA FIRTA TRIANA

NIM. 1810321039

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
JEMBER
2022**

SKRIPSI

KONTRIBUSI PENDAPATAN USAHATANI JAGUNG (*Zea mays L.*) TERHADAP PENDAPATAN RUMAH TANGGA PETANI DI KECAMATAN TEMPUREJO KABUPATEN JEMBER

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Devika Firta Triana
1810321039

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 27 Mei 2022
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji:

Ketua,



Ir. Henik Prayuginingsih, M.P.
NPK.9110376

Sekretaris,



Atok Ainur Ridho, S.P., M.P.
NPK.1978082511703791

Anggota I,



Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P.
NIP.197603052005012002

Anggota II,




Syamsul Hadi, S.P., M.P.
NPK.9608017

Jember, 27 Mei 2022

Universitas Muhammadiyah Jember
Fakultas Pertanian
Dekan,




Ir. Iskandar Umarie, M.P.
NIP.196401031990091001



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS PERTANIAN PROGRAM STUDI AGRIBISNIS

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia
Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957

Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> E-mail: kantorpusat@unmuhjember.ac.id

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi : Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung (*Zea mays L*) Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani Di Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, 27 Mei 2022

Mahasiswa,



Nama : Devika Firta Triana

NIM : 1810321039

PS : Agribisnis

Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Jember

KATA PENGANTAR

السَّلَامُ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةُ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, karunia dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi sebagai prasyarat untuk menyelesaikan Studi Strata atau S1 pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penyusunan skripsi yang berjudul **“Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung (*Zea mays L.*) Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember”** tidak terlepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang memungkinkan skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu rasa terima kasih sedalam-dalamnya penulis sampaikan kepada:

1. Kedua orang tua tercinta yang telah memberikan materi, motivasi serta do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
2. Dr. Hanafi, M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ir. Iskandar umarie, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Ir. Wiwit Widiarti, M.P. selaku Wakil Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Fefi Nurdiana Widjayanti, S.P., M.P. selaku Kepala Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
5. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Atok Ainur Ridho, S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah banyak memberikan motivasi, pengarahan, petunjuk, dan membantu selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi.
6. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember atas kesabarannya dalam mendidik penulis.
7. Karyawan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.
8. Petani jagung di Kecamatan Tempurejo Kabupaten Jember yang telah bersedia menjadi responden penelitian ini.

9. Kepada saudaraku Moch. Wildan Illmasyah yang telah memberikan motivasi dan semangat yang luar biasa selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.
10. Kepada teman terbaikku Nadya Triayu Jayawardhani yang sudah banyak membantu dan menemani sejauh ini.
11. Kepada teman seperjuangan dan sahabatku (Aisyah, Azizah, Nabila, dan Anggi) yang telah banyak memberikan masukan dan motivasi selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.
12. Kepada rekan dan kawan satu angkatan Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, terima kasih telah memberikan dukungan tanpa henti.
13. Almamater Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember yang selalu menjadi kebanggaan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu sangat diharapkan kritik dan saran yang bermanfaat serta membangun untuk perbaikan tulisan yang akan datang. Harapan penulis agar tulisan ini dapat memberikan manfaat sebagai bahan referensi terutama bagi penelitian yang sejenis.

Jember, 27 Mei 2022

Penulis

MOTTO

“Man Jadda Wa Jadda”

“Barang siapa yang bersungguh - sungguh akan mendapatkannya”

ذى ان الطز رواه. تُحْسِنَ أَنْ إِذَاعَمِلَ الْعَامِلَ لِلَّهِ ا يُجِبُّ

“Allah mencintai pekerjaan yang apabila bekerja ia menyelesaikannya dengan baik”

ل سد بدين امعه جر أوي عطى سلام لا اكن ر :ال علم طاحمة الر لب طا : ال عام لب طا

“Orang yang menuntut ilmu berarti menuntut rahmat : orang yang menuntut ilmu berarti menjalankan rukun islam dan pahala yang di berikan kepadanya sama dengan para nabi”

(H.R Dailani dari anas r.a)

تَجَرَّعَ ذَلَّ الْجَهْلُ طَوْلَ حَيَاتِهِ ** فَمَنْ لَمْ يَذُقْ مَرَّ التَّعَلُّمِ سَاعَةً

“Barangsiapa belum pernah merasakan pahitnya menuntut ilmu walau sesaat ** Ia kan menelan hinanya kebodohan sepanjang hidupnya.”

DAFTAR ISI

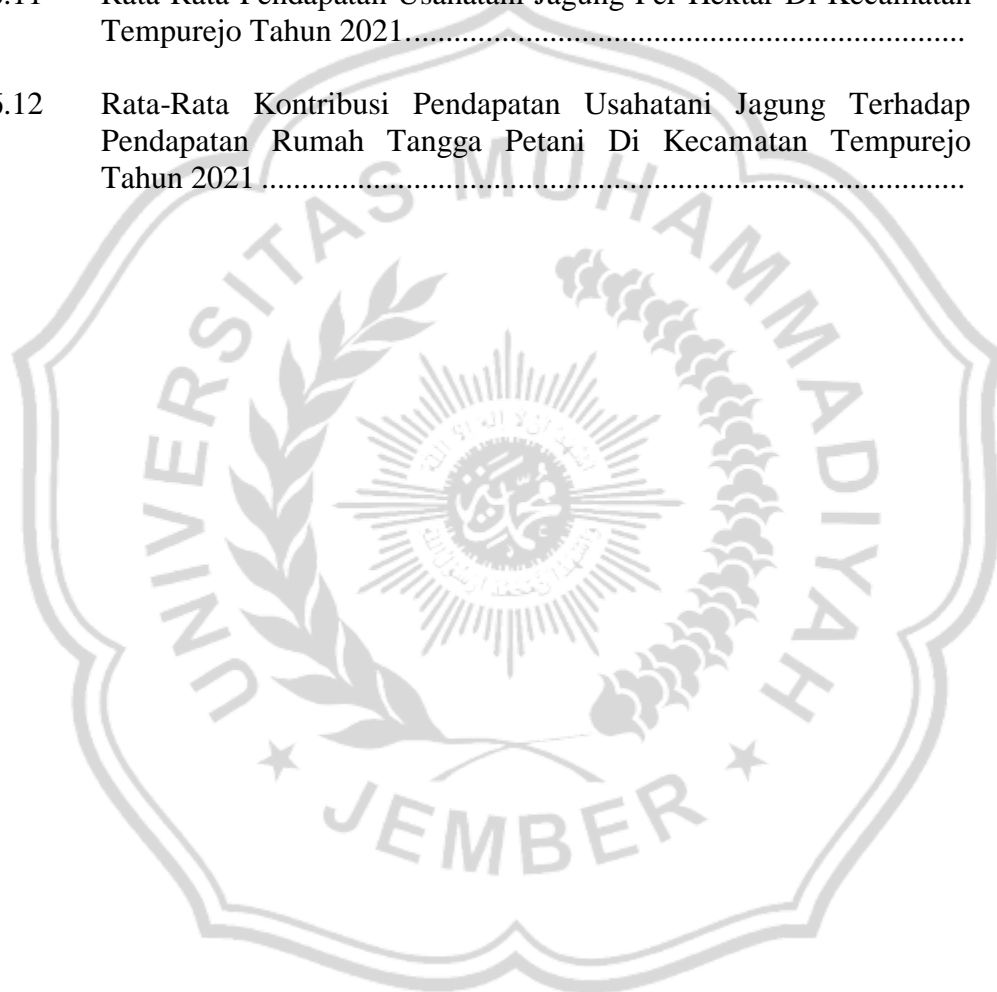
	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
MOTTO	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tanaman Jagung.....	7
2.1.1 Klasifikasi Tanaman Jagung	7
2.1.2 Morfologi Tanaman Jagung	8
2.2 Landasan Teori	9
2.2.1 Teori Usahatani.....	9
2.2.2 Konsep Produksi	11
2.2.3 Konsep Biaya	15
2.2.4 Konsep Penerimaan	17
2.2.5 Konsep Pendapatan.....	17
2.2.6 Teori Keuntungan	19
2.2.7 Teori Kontribusi.....	19
2.3 Penelitian Terdahulu	20
III. KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS.....	22
3.1 Kerangka Pemikiran.....	22
3.2 Hipotesis.....	24

IV. METODOLOGI PENELITIAN.....	26
4.1 Metode Penelitian.....	26
4.2 Penentuan Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
4.3 Metode Pengambilan Sampel.....	26
4.4 Metode Pengumpulan Data.....	27
4.5 Metode Analisis Data.....	28
4.6 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	29
V. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	32
5.1 Keadaan Geografis dan Iklim Kecamatan Tempurejo.....	32
5.1.1 Keadaan Geografis.....	32
5.1.2 Keadaan Iklim.....	33
5.2 Keadaan Penduduk Kecamatan Tempurejo.....	33
5.2.1 Keadaan Penduduk Menurut Usia.....	33
5.2.2 Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan.....	35
5.2.3 Keadaan Penduduk Menurut Mata Pencaharian.....	36
5.3 Keadaan Pertanian Kecamatan Tempurejo.....	37
5.4 Teknik Budidaya dan Pasca Panen Jagung.....	38
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	42
6.1 Profil Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	42
6.1.1 Luas Lahan.....	43
6.1.2 Usia.....	44
6.1.3 Tingkat Pendidikan.....	44
6.1.4 Pengalaman Berusahatani.....	45
6.1.5 Pekerjaan Sampingan.....	46
6.2 Analisa Keuntungan Usahatani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	47
6.3 Analisis Pendapatan Usahatani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	51
6.4 Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Tempurejo.....	52
VII. KESIMPULAN DAN SARAN.....	54
7.1 Kesimpulan.....	54
7.2 Saran.....	54
DAFTAR PUSTAKA.....	56
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

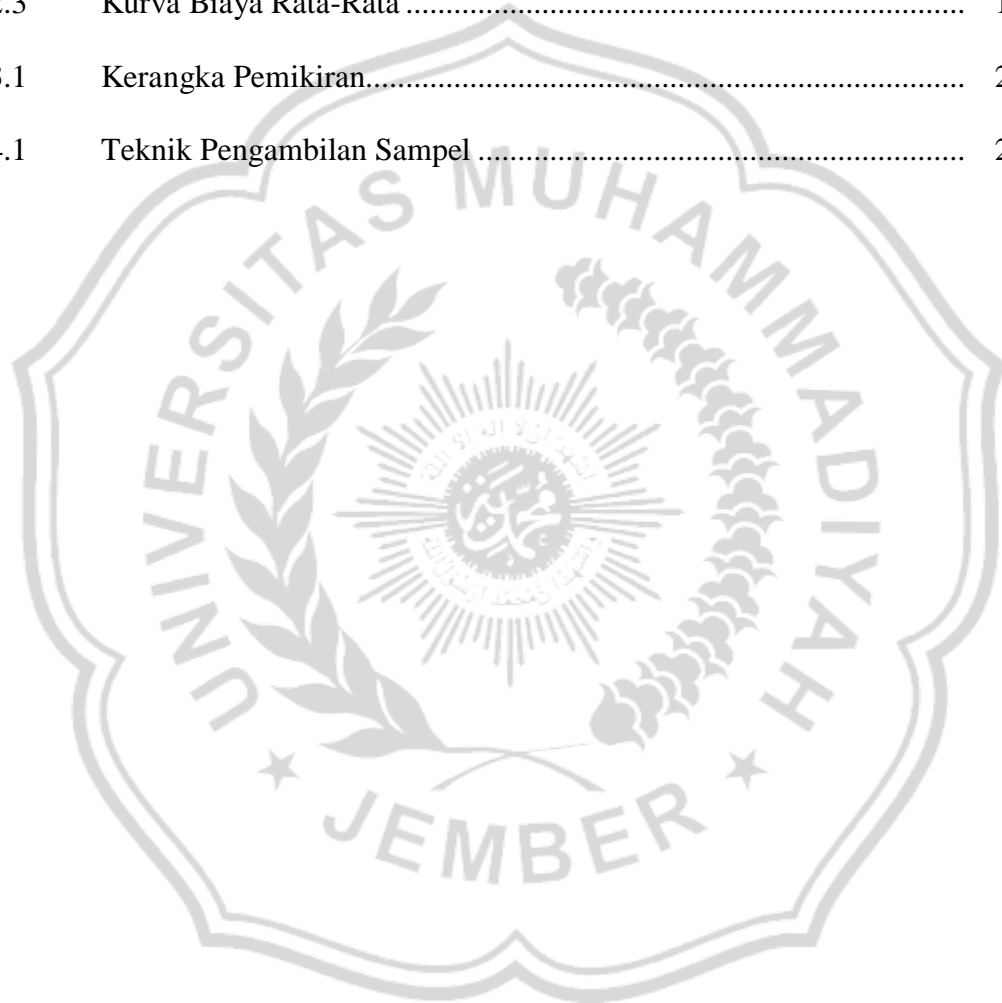
Nomor	Judul	Halaman
1.1	Luas Panen, Produksi, Dan Produktivitas Tanaman Jagung Di Provinsi Jawa Timur Pada 5 Tahun Terakhir	2
1.2	Luas Panen, Produksi, Dan Produktivitas Tanaman Jagung Menurut Kecamatan Di Kabupaten Jember Tahun 2020.....	3
1.3	Luas Panen, Produksi, Dan Produktivitas Tanaman Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020.....	4
5.1	Luas Daerah Menurut Desa Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020.	32
5.2	Jumlah Penduduk Menurut Desa, Jenis Kelamin, Dan Rasio Jenis Kelamin Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020.....	34
5.3	Jumlah Penduduk Menurut Umur Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020.....	35
5.4	Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan Terakhir Yang Ditamatkan Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020.....	35
5.5	Jumlah Penduduk Menurut Pekerjaan Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020	37
5.6	Produksi Tanaman Pangan Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2020..	38
6.1	Profil Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021	42
6.2	Luas Lahan Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021...	43
6.3	Usia Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021	44
6.4	Tingkat Pendidikan Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	45
6.5	Pengalaman Berusahatani Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021	45
6.6	Pekerjaan Sampingan Petani Jagung Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021	46
6.7	Rata-Rata Biaya Tunai Usahatani Jagung Per Hektar Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	47

6.8	Rata-Rata Biaya Non Tunai Usahatani Jagung Per Hektar Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	49
6.9	Rata-Rata Biaya Total Usahatani Jagung Per Hektar Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	50
6.10	Rata-Rata Keuntungan Usahatani Jagung Per Hektar Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	50
6.11	Rata-Rata Pendapatan Usahatani Jagung Per Hektar Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	52
6.12	Rata-Rata Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani Di Kecamatan Tempurejo Tahun 2021.....	53



DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul	Halaman
2.1	Kurva Fungsi Produksi	12
2.2	Kurva Biaya Produksi	16
2.3	Kurva Biaya Rata-Rata	16
3.1	Kerangka Pemikiran.....	25
4.1	Teknik Pengambilan Sampel	27



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Profil Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	59
2.	Biaya Benih Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	62
3.	Biaya Pupuk Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	64
4.	Biaya Pupuk Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo....	67
5.	Biaya Pestisida Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo....	70
6.	Biaya Pestisida Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	73
7.	Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Lahan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	76
8.	Biaya Tenaga Kerja Pengolahan Lahan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	79
9.	Biaya Tenaga Kerja Pengairan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	82
10.	Biaya Tenaga Kerja Pengairan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	85
11.	Biaya Tenaga Kerja Penanaman Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	88
12.	Biaya Tenaga Kerja Penanaman Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	91
13.	Biaya Tenaga Kerja Penyemprotan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	94
14.	Biaya Tenaga Kerja Penyemprotan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	97
15.	Biaya Tenaga Kerja Pemupukan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	100
16.	Biaya Tenaga Kerja Pemupukan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	103

17.	Biaya Tenaga Kerja Penyiangan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	106
18.	Biaya Tenaga Kerja Penyiangan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	109
19.	Biaya Tenaga Kerja Pemanenan Per Unit Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	112
20.	Biaya Tenaga Kerja Pemanenan Per Hektar Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	115
21.	Biaya Pemipilan Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	118
22.	Biaya Lain-Lain Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	120
23.	Biaya Tunai Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	123
24.	Biaya Sewa Lahan Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo.....	126
25.	Biaya Penyusutan Alat Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	128
26.	Biaya Non Tunai Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	134
27.	Biaya Produksi Petani Jagung di Kecamatan Tempurejo	136
28.	Penerimaan Usahatani Jagung Di Kecamatan Tempurejo.....	138
29.	Pendapatan Usahatani Jagung di Kecamatan Tempurejo	140
30.	Keuntungan Usahatani Jagung di Kecamatan Tempurejo	142
31.	Kontribusi Pendapatan Usahatani Jagung Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Tempurejo	144
32.	Peta Lokasi Penelitian di Kecamatan Tempurejo	147
33.	Dokumentasi Kegiatan Penelitian.....	148
34.	Kuisisioner Penelitian.....	149