

ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI JAGUNG HIBRIDA DI KECAMATAN CERMEE KABUPATEN BONDOWOSO

SKRIPSI

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



**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
2019**

SKRIPSI

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI JAGUNG HIBRIDA DI
KECAMATAN CERMEE KABUPATEN BONDOWOSO**

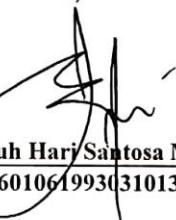
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Citra Priyono
13103201031

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji pada tanggal 05 November 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji:

Ketua,


Dr. Ir. Teguh Hari Santosa M.P.
NIP. 196601061993031013

Sekretaris,


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

Anggota I,


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

Anggota II,


Saptya Prawitasari, S.P., M.P.
NIP. 197305242005012006

Jember, 05 November 2019
Universitas Muhammadiyah Jember
Fakultas Pertanian

Dekan,





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

Jl. Karimata 49 Telp/Fax. (0331) 336728 (112) / 337957 Kotak Pos 104
JEMBER

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi Analisis Keuntungan Usahatani Jagung Hibrida Di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa memang benar Skripsi dengan judul tersebut di atas merupakan karya orisinal dan bebas dari unsur-unsur PLAGIANSI.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya. Apabila terbukti terdapat pelanggaran di dalamnya, maka saya bersedia Skripsi ini dibatalkan, Gelar Sarjana Pertanian saya dicabut, dan saya bersedia menerima sanksi hukum sebagai akibatnya.

Demi kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan dan masyarakat, maka saya mengizinkan skripsi ini diterbitkan atau dipublikasikan atas sepengetahuan dan keikutsertaan Dosen Pembimbing Utama dan Anggota yang membimbing saya.

Jember, 05 November 2019

Mahasiswa.



KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT. Karena atas rahmat dan karuniaNya penulis mampu menyelesaikan skripsi sebagai syarat untuk menyelesaikan Studi Strata atau S1 pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penyusunan skripsi yang berjudul **“Analisis Keuntungan Usahatani Jagung Hibrida di Kecamatan Cermee, Kabupaten Bondowoso”** tidak terlepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak.

Untuk itu rasa terima kasih penulis sampaikan kepada:

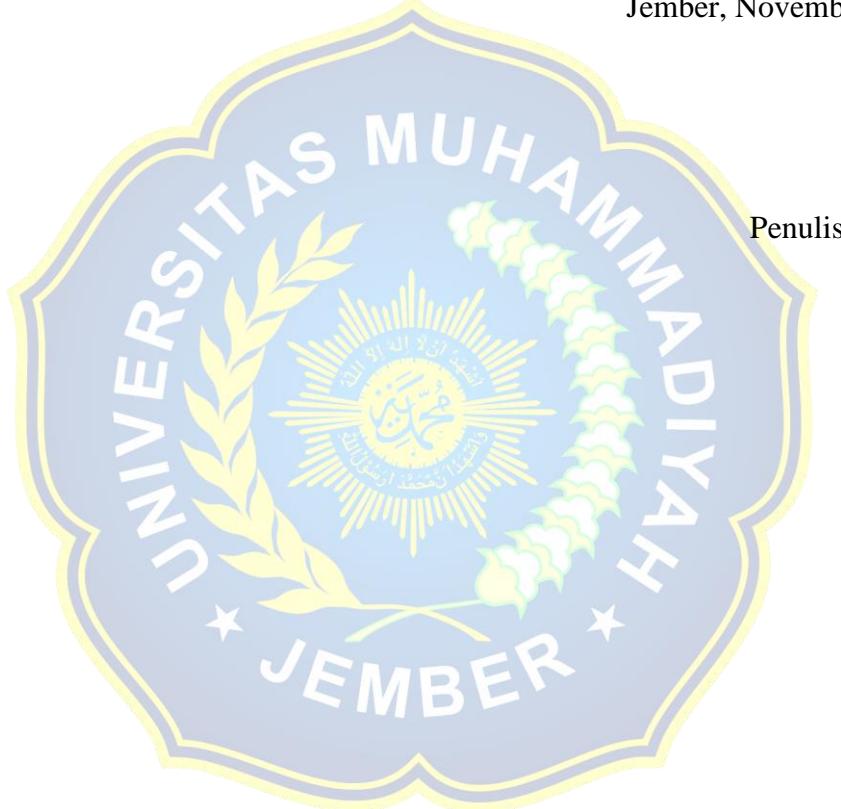
1. Dr. Drs Hanafi,M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ir. Iskandar Umarie, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Ir. Wiwit Widiarti, M.P. selaku Wakil Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Dr. Ir.Teguh HS, M.P. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Fefi Nurdiana W., S.P., M.P. selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah banyak memberikan pengarahan, petunjuk, dan membantu selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.
4. Syamsul Hadi, M.P. selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
5. Kepala Kantor BPS Bondowoso, Kepala Dinas Pertanian Bondowoso, Kepala Kantor BPP Besuk, Kantor Kecamatan Cermee, Kabupaten Bondowoso yang

telah bersedia untuk memberikan data sesuai dengan kepentingan penelitian ini.

6. Serta semua pihak yang banyak memberikan bantuan serta motivasi selama melaksanakan penelitian dan penyusunan skripsi.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat sebagai bahan referensi terutama bagi penelitian yang sejenis.

Jember, November 2019



MOTTO

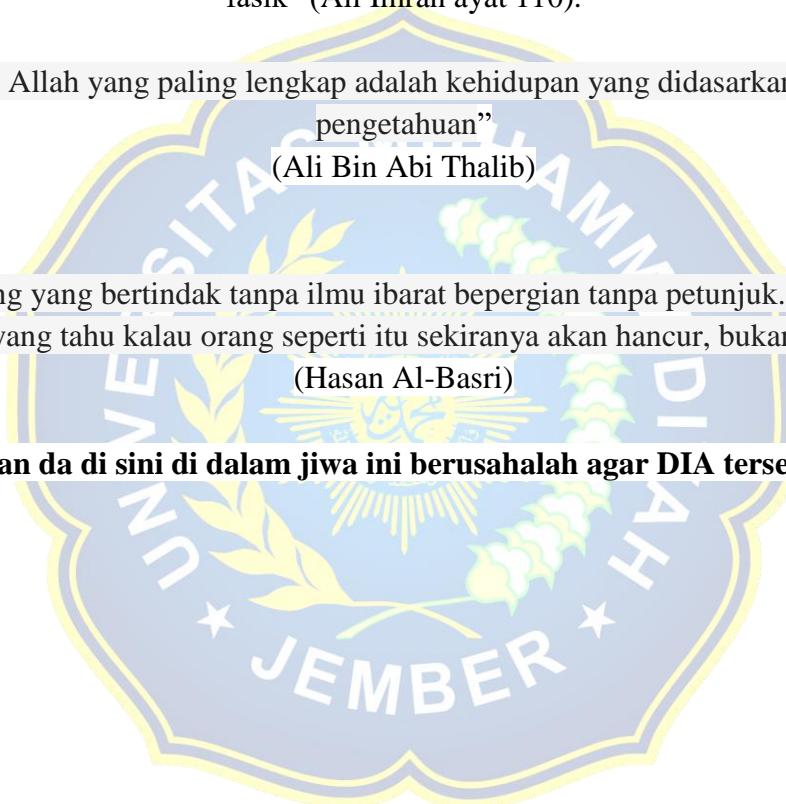
كُنْتُمْ خَيْرُ أُمَّةٍ أُخْرَجْتُ لِلنَّاسِ تَأْمُرُونَ بِالْمَعْرُوفِ وَتَنْهَاوُنَ عَنِ الْمُنْكَرِ وَتُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَلَوْ آمَنَ أَهْلُ الْكِتَابِ لَكُنَّ
خَيْرًا لَّهُمْ مِنْهُمُ الْمُؤْمِنُونَ وَأَكْثَرُهُمُ الْفَاسِقُونَ.

”Kamu adalah umat yang terbaik yang dilahirkan untuk manusia, menyuruh kepada yang ma'ruf, dan mencegah dari yang munkar, dan beriman kepada Allah. Sekiranya Ahli Kitab beriman, tentulah itu lebih baik bagi mereka, di antara mereka ada yang beriman, dan kebanyakan mereka adalah orang-orang yang fasik” (Ali Imran ayat 110).

“Karunia Allah yang paling lengkap adalah kehidupan yang didasarkan pada ilmu pengetahuan”
(Ali Bin Abi Thalib)

“Seseorang yang bertindak tanpa ilmu ibarat bepergian tanpa petunjuk. Dan sudah banyak yang tahu kalau orang seperti itu sekiranya akan hancur, bukan selamat”
(Hasan Al-Basri)

“Tuhan da di sini di dalam jiwa ini berusahalah agar DIA tersenyum”



PERSEMBAHAN

- Terima kasih atas nikmat hidup karena telah memberikan kesehatan, kesabaran dan kelancaran hingga saya mampu menuliskan bait kata dalam skripsi ini
- Ayahanda Alm Totok Hermanto dan Ibunda tercinta Faizah orang terhebat yang tiada henti memberikan semangat serta memanjatkan doa kepada putra sulungnya tercinta di setiap sujudnya. Terimakasih untuk semuanya, semoga Allah SWT selalu senantiasa melindungi dan menyayangi keduanya
- Saudaraku (Dinar Panggih Kedamaian) yang telah memberikan motivasi dan semangat yang luar biasa
- Terimakasih kepada semua dosen Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember
- Serta sahabat seperjuanganku (Yusuf, Prisco, Ganang, Deki, Ilyas, Indra, Isnain, Zion, Heru, Hesty, Novi, Erma, Tyas, Ima, Desi, Evita, serta Himagri lainnya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu). Terima kasih telah memberikan motivasi kepada saya selama ini
- Untuk kawanku satu kosan yang selalu setia dan memberikan semangat (Hendra Kurniawan)
- Kawan-kawan kakak tingkat (Resta, Leni, Ella, Ujang, Wisnu, Dian F, Halim ,dkk)
- Teman-teman Fakultas Pertanian angkatan 2013. Semoga selalu sukses dimanapun kalian berada
- ALMAMATERKU Tercinta

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ORISINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR.....	v
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DARTAR LAMPIRAN.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	14
1.3 Tujuan Penelitian	14
1.4 Kegunaan Penelitian	15
II. TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1 Teori Usahatani	16
2.2 Teori Produksi dan Produktivitas	17
2.3 Teori Biaya.....	23
2.4 Teori Keuntungan	26
2.5 Penelitian Terdahulu	28
III. KERANGKA KONSEP PENELITIAN	30
3.1 Kerangka Pemikiran	30
3.2 Hipotesis	32
IV. METODE PENELITIAN	33
4.1 Metode Penelitian	33
4.2 Lokasi Penelitian	33
4.3 Metode Pengambilan Sampel	33
4.4 Metode Pengumpulan Data	34
4.5 Metode Analisis Data	35
4.6 Metode Devinisi dan Pengukuran Variabel	38

V.GAMBARAN UMUM DAERAH PENELITIAN	41
5.1 . Keadaan Wilayah	41
5.2. Jumlah dan Kepadatan Penduduk	42
5.3. Mata Pencaharian Penduduk	44
5.4. Tingkat Pendidikan Penduduk	45
5.5. Keadaan Perekonomian.....	47
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	48
6.1. Profil Petani Jagung	48
6.2. Tingkat dan Perbedaan Produktivitas Usahatani Jagung	50
6.3. Tingkat Dan Perbedaan Keuntungan Usaha Tani Antar Skala	53
6.4. Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Terhadap Keuntungan Usahatani Jagung Antar Skala.....	56
VII. KESIMPULAN DAN SARAN	59
7.1. Kesimpulan	59
7.2. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	61
RINGKASAN	63
LAMPIRAN	73

DAFTAR TABEL

	Halaman
1.1. Luas Panen, Produksi dan Produksi Komoditas jagung Indonesia Tahun 2012-2016.....	4
1.2. Tabel 1.2 Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Jagung di Jawa Timur Tahun 2012-2016.....	7
1.3. Luas Panen, Produktivitas dan Produksi Jagung di Kabupaten Bondowoso Tahun 2012-2016.....	9
1.4. Luas Lahan, Produksi dan Produktivitas Jagung di Kabupaten Bondowoso Tahun 2016.....	11
1.5. Jumlah Populasi Petani Jagung di Kecamatan Cermee Berdasarkan Antar Skala Usaha.....	12
4.1. Pupulasi Jumlah Petani Berdasarkan Skala Usaha.....	34
5.1. Ra Luas Wilayah Berdasarkan Jenis Penggunaan Tanah di Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	41
5.2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Kecamatan Cermee 2017.....	43
5.3. Mata Pencaharian Penduduk di Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	44
5.4. Keadaan Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan di Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	46
6.1. Profil Petani Jagung Skala Sempit dan Skala Luas di Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	49
6.2. Rata-rata Produktivitas Lahan per Hektar Usahatani Jagung Skala Sempit Dan Luas Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	50
6.3. Hasil Analisis Uji Beda Produktivitas Usahatani Jagung Antar Skala Sempit dan Luas.....	51
6.4. Stuktur Biaya Usahatani Jagung Antar Skala Sempit dan Luas.....	52
6.5. Produksi, Biaya dan Keuntungan per Hektar Usahatani Jagung Skala Sempit dan Luas di Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	54

6.6.	Hasil Analisis Uji Beda Keuntungan Usahatani Jagung antar skala Sempit dan Luas.....	55
6.7.	Hasil Analisis Regresi Fungsi Keuntungan Usahatani Jagung Antar Skala.....	56



DAFTAR GAMBAR

Halaman

1.1.	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Komoditas jagung di Indonesia Tahun 2012-2016.....	5
1.2.	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Komoditas jagung di Jawa Timur Tahun 2012-2016.....	8
1.3.	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Komoditas jagung di Kabupaten Bondowoso Tahun 2012-2016.....	10
2.1.	Produksi per Hektar Usaha Pertanian Pada Luasan yang Berbeda.....	21
2.2.	Kurva Biaya Produksi Total.....	24
2.3.	Kurva Biaya Rata-rata.....	25
2.4.	Kurva Keuntungan.....	27



DAFTAR LAMPIRAN

	Halama n
1. Profil Sampel Petani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	73
2. Profil Sampel Petani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	74
3. Biaya Tenaga Kerja Per Unit Usahatani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	75
4. Biaya Tenaga Kerja Per Unit Usahatani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	78
5. Biaya Tenaga Kerja Per Hektar Usahatani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	81
6. Biaya Tenaga Kerja Per Hektar Usahatani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	84
7. Tingkat Penggunaan Input Produksi Per Unit dan Per Hektar Usahatani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	87
8. Tingkat Penggunaan Input Produksi per Unit dan per Hektar Usahatani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	89
9. Biaya Sarana Produksi Per Unit dan Hektar Usahatani Jagungn Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	91
10. Biaya Sarana Produksi Per Uit dan Per Hektar Usahatani Jagungn Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	94
11. Biaya Tetap Per Unit dan Per Ha Usahatani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso	

Tahun 2017.....	97
12. Biaya Tetap Per Unit dan Per Ha Usahatani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	100
13. Biaya Variabel Per Unit dan Per Ha Usahatani Jagung Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	103
14. Biaya Variabel Per Unit dan Per Ha Usahatani Jagung Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	106
15. Biaya Total Per Unit dan Per Hektar Usahatani Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	109
16. Biaya Total Per Unit dan Per Hektar Usahatani Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	112
17. Penerimaan, Biaya Total dan Keuntungan per Unit dan Per Hektar Usahatani Skala Sempit di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	115
18. Penerimaan, Biaya Total dan Keuntungan per Unit dan Per Hektar Usahatani Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	118
19. Produksi dan Produktivitas Jagung Glodogan Skala Lahan Sempit Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	121
20. Produksi dan Produktivitas Jagung Glodogan Skala Lahan Luas Kecamatan Cermee Tahun 2017.....	123
21. Hasil Analisis Uji Beda Dua Rata-Rata Nilai Produktivitas Lahan Usahatani Jagung di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	125
22. Regresi Fungsi Keuntungan Cobb-Douglas Usahatani Jagung di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	126
23. Hasil Analisis Uji Beda Dua Rata-Rata Keuntungan Usahatani Jagung Skala Sempit dan Skala luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso.....	127

24.	Fungsi Keuntungan Cobb-Douglas Usahatani Jagung Skala Sempit dan Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	128
25.	Fungsi Keuntungan Linier Usahatani Jagung Skala Sempit dan Skala Luas di Kecamatan Cermee Kabupaten Bondowoso Tahun 2017.....	131
26.	Instrumen Penelitian.....	134
27.	Peta Wilayah Kecamatan Cermee	138
28.	Foto Dokumentasi Penelitian Usahatani Jagung.....	139

