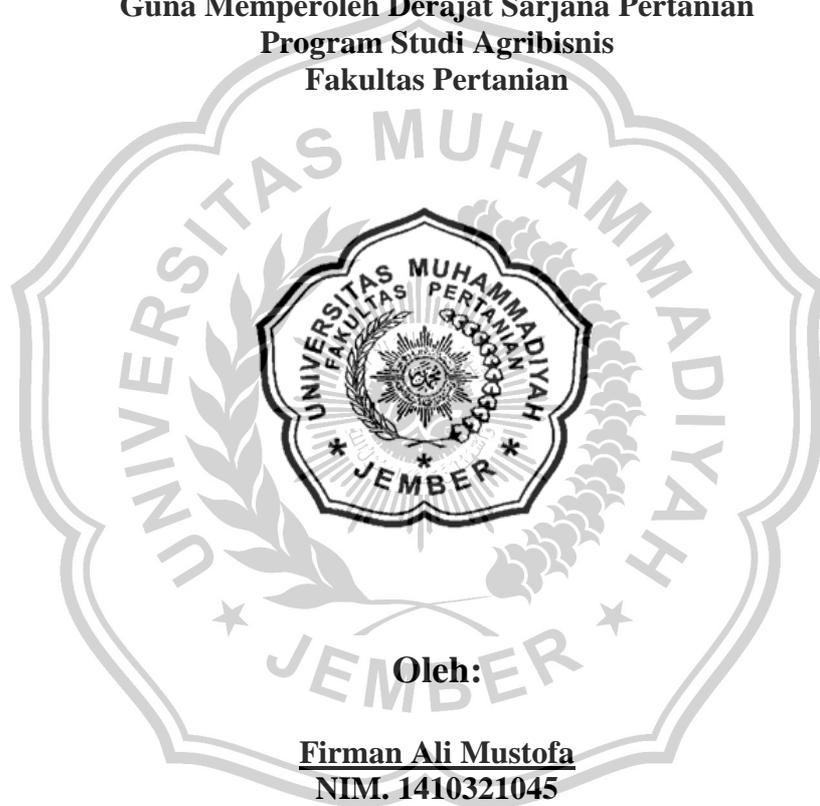


**ANALISIS USAHA
TERNAK AYAM RAS PEDAGING (*BROILER*)
DI KECAMATAN GUMUKMAS KABUPATEN JEMBER**

SKRIPSI

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



Oleh:

**Firman Ali Mustofa
NIM. 1410321045**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
April, 2021**

SKRIPSI

**ANALISIS USAHA TERNAK AYAM RAS PEDAGING (*BROILER*)
DI KECAMATAN GUMUKMAS KABUPATEN JEMBER**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Firman Ali Mustofa
NIM. 1410321045**

**telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 22 April 2021 dan
dinyatakan telah memenuhi syarat**

Susunan Tim Penguji:

Ketua,



**Ir. Henik Pravuginingsih, M.P.
NIK. 9110376**

Sekretaris,



**Saptva Prawitasari, S.P., M.P.
NIP. 19730524 200501 2006**

Anggota I,



**Dr. Ir. Teguh Hari Santosa, MP
NIP. 196601061993031013**

Anggota II,



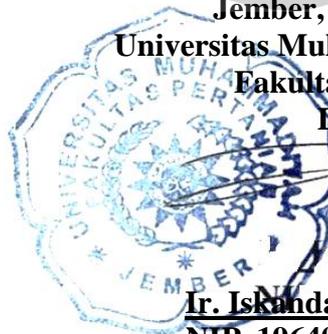
**Fefi Nurdiana Widjayanti, SP.,M.P.
NIP. 197603052005012002**

Jember, 22 April 2021

Universitas Muhammadiyah Jember

Fakultas Pertanian

Dekan,



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



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
FAKULTAS PERTANIAN
PROGRAM STUDI AGRIBISNIS – TERAKREDITASI A
Jl. Karimata 49 Telp./Fax. (0331) 336728 (112) / 337957 Kotak pos 104

Jember

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Judul Skripsi: Analisis Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging (*Broiler*) Di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember

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 plagiasi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya. 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 untuk kepentingan pengembangan ilmu pengetahuan dan masyarakat, maka saya mengizinkan skripsi ini diterbitkan/dipublikasikan atas sepengetahuan dan keikutsertaan dosen pembimbing utama dan anggota yang membimbing saya.

Jember, 22 April 2021
Mahasiswa,



Firman Ali Mustofa
NIM.1410321045

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat, karunia dan hidayah-Nya, penulis mampu menyelesaikan penyusunan hasil penelitian skripsi ini yang berjudul “Analisis Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging (*Broiler*) Di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember”. Penelitian ini mengkaji tentang tingkat keuntungan usaha ternak ayam ras pedaging serta mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi produksi. Laporan hasil penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan tingkat sarjana pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.

Dalam penyusunan laporan hasil penelitian ini penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah membantu penyelesaian penelitian ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Ir. Iskandar Umarie, M.P., selaku Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Dr. Ir. Teguh Hari Santosa M.P., selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Ir. Henik Prayuginingsih, M.P., selaku Dosen Pembimbing Utama dan Saptya Prawitasari, S.P., M.P., selaku Dosen Pembimbing Anggota yang telah banyak memberikan arahan, petunjuk, dan membantu dalam pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.
4. Peternak Ayam Ras Pedaging, Kepala Kantor BPS Jember, Dinas Pertanian Jember yang telah bersedia memberikan data sesuai dengan kepentingan penelitian ini.

5. Kedua orang tua tercinta yang telah memberikan materi, motivasi serta do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
6. Terima kasih juga untuk sahabat-sahabat Agribisnis Universitas Muhammadiyah Jember Angkatan 2014 yang selalu memberi dukungan dalam penelitian ini.
7. Serta semua pihak yang banyak memberikan bantuan serta motivasi selama melaksanakan penelitian dan penyusunan skripsi.

Penulis menyadari skripsi ini belum sempurna. Oleh karena itu, sangat diharapkan kritik dan saran yang bermanfaat serta membangun demi perbaikan tulisan yang akan datang. Penulis berharap skripsi ini memberikan manfaat serta dapat memberikan sumbangsih ilmu pengetahuan bagi yang memerlukan.

Jember, 2021

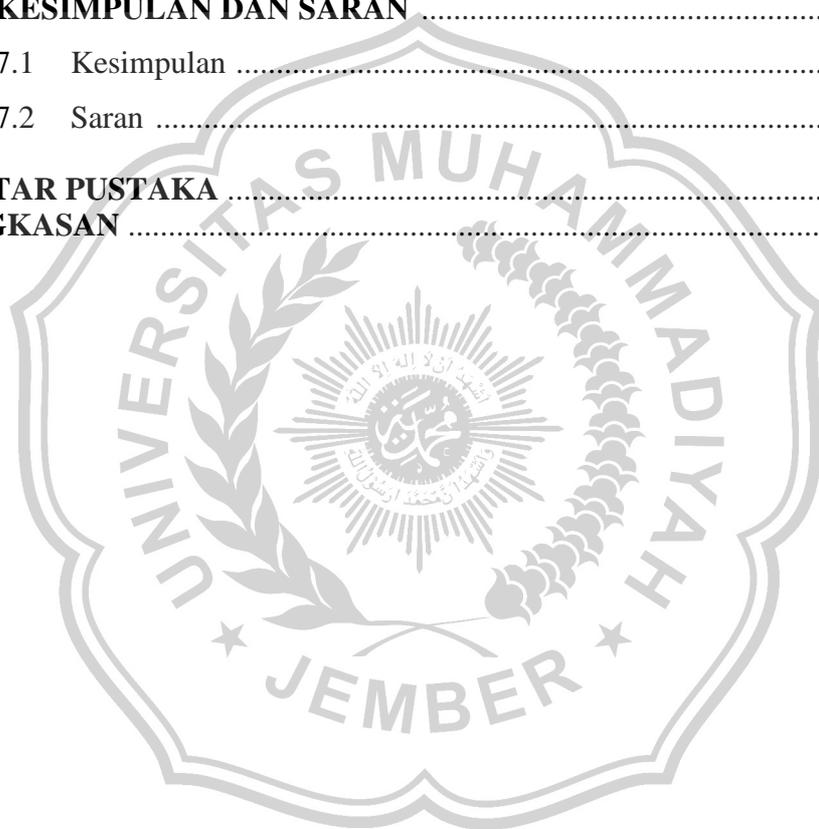
Penulis,

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
ORISINILITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	7
1.3 Tujuan Penelitian.....	7
1.4 Manfaat Penelitian.....	8
II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging (<i>Broiler</i>)	9
2.2 Teori Produksi	10
2.3 Teori Biaya	16
2.4 Teori Penerimaan	18
2.5 Teori Keuntungan	19
2.6 Teori Efisiensi Biaya	20
2.7 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Ayam <i>Broiler</i>	21
2.7.1 Bibit Ayam (DOC)	21

2.7.2 Pakan	22
2.7.3 Obat-obatan, Vaksin dan Vitamin	23
2.7.4 Tenaga Kerja	24
2.7.5 Bahan Penunjang (sekam, listrik, dan bahan bakar)	25
2.2 Penelitian Terdahulu	25
III KERANGKA PEMIKIRAN	28
3.1 Kerangka Pemikiran	28
3.2 Hipotesis	31
IV METODOLOGI PENELITIAN	32
4.1 Metode Penelitian	32
4.2 Penentuan Lokasi dan Waktu Penelitian	32
4.3 Metode Pengambilan Sampel	33
4.4 Metode Pengumpulan Data	33
4.5 Metode Analisis Data	34
4.6 Konsep dan Pengukuran Variabel	39
V GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	41
5.1 Gambaran Umum Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	41
5.2 Gambaran Umum Proses Produksi Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	41
5.2.1 Persiapan Kandang	41
5.2.2 Masa Pemeliharaan	42
5.2.3 Pemanenan	45
VI PEMBAHASAN	46
6.1 Karakteristik Peternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	46
6.2 Struktur Biaya Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	47

6.3	Analisis Keuntungan Ternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember.....	49
6.4	Efisiensi Biaya Ternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	50
6.5	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember	51
VI	KESIMPULAN DAN SARAN	60
7.1	Kesimpulan	60
7.2	Saran	60
	DAFTAR PUSTAKA	62
	RINGKASAN	65



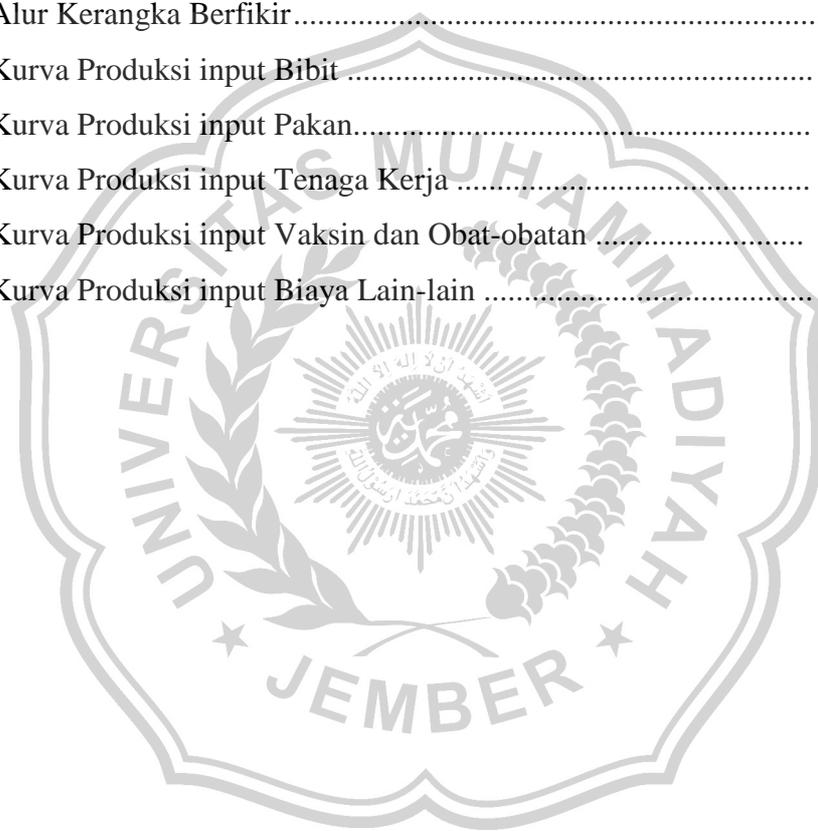
DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1.1. Populasi dan Produksi Ayam Ras Pedaging (<i>Broiler</i>) Menurut Propinsi di Indonesia Tahun 2018	3
1.2. Produksi Ayam Ras Pedaging (<i>Broiler</i>) Menurut Kabupaten/kota di Jawa Timur Tahun 2017	4
1.3. Perkembangan Populasi dan Produksi Ayam Ras Pedaging (<i>Broiler</i>) di Kabupaten Jember Tahun 2013-2017.....	5
1.4. Populasi Ayam Ras Pedaging (<i>Broiler</i>) Menurut Kecamatan di Kabupaten Jember Tahun 2017	6
4.1. Jumlah Peternak di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019	33
5.1. Keperluan Temperatur DOC	40
6.1. Karakteristik Peternak Ayam Ras Pedaging Berdasarkan Skala di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019.....	45
6.2. Struktur Biaya Usaha Ternak Ayam Ras Pedaging Berdasarkan Skala di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019.....	48
6.3. Analisis Keuntungan Ternak Ayam Ras Pedaging Berdasarkan Skala di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019	49
6.4. Efisiensi Biaya Ternak Ayam Ras Pedaging Berdasarkan Skala di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019	50
6.5. Hasil Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember Tahun 2019.....	52

DAFTAR GAMBAR

Gambar

	Halaman
1.1 Perkembangan Populasi Ayam Ras Pedaging (Broiler) di Kabupaten Jember Tahun 2013-2017	5
2.1 Kurva hubungan antara TPP, MPP, APP dan EP	13
3.1 Alur Kerangka Berfikir.....	31
6.1 Kurva Produksi input Bibit	54
6.2 Kurva Produksi input Pakan.....	55
6.3 Kurva Produksi input Tenaga Kerja	57
6.4 Kurva Produksi input Vaksin dan Obat-obatan	58
6.5 Kurva Produksi input Biaya Lain-lain	59



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Profil Peternak Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	70
2. Biaya Bibit Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	72
3. Biaya Pakan Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	72
4. Biaya Vaksin dan Obat Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	73
5. Biaya Tenaga Kerja Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	74
6. Biaya Lain-lain Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	75
7. Biaya Penyusutan Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	77
8. Biaya Sewa Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	77
9. Biaya Variabel Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	78
10. Biaya Tetap Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	79
11. Total Biaya Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	80
12. Panen Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	80
13. Keuntungan Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	81
14. Efisiensi Biaya Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	81
15. Analisis Regresi Faktor Produksi Ayam Ras Pedaging di Kecamatan Gumukmas Tahun 2019	82