

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA PADA PETERNAKAN  
BROILER BAPAK SAHRUDIN DI DESA SUNGAI JARANIH  
KECAMATAN LABUAN AMAS SELATAN  
KABUPATEN HULU SUNGAI TENGAH**



**MUHAMAD RIZKI ELHA SANI**

**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2025**

**ANALISIS KELAYAKAN USAHA PADA PETERNAKAN  
BROILER BAPAK SAHRUDIN DI DESA SUNGAI JARANIH  
KECAMATAN LABUAN AMAS SELATAN  
KABUPATEN HULU SUNGAI TENGAH**

Oleh

**MUHAMAD RIZKI ELHA SANI**

**21105151110008**

Skripsi sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Peternakan pada  
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

**JURUSAN PETERNAKAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2025**

## RINGKASAN

**MUHAMAD RIZKI ELHA SANI**, Analisis Kelayakan Usaha Pada Peternakan Broiler Bapak Sahrudin Di Desa Sungai Jaranih Kecamatan Labuan Amas Selatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah yang dibimbing oleh Hj. Herliani.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kelayakan usaha dari peternakan broiler milik Bapak Sahrudin di Desa Sungai Jaranih Kecamatan Labuan Amas Selatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Februari sampai Maret 2025 meliputi persiapan, perizinan, pengambilan data, pengolahan data dan pembuatan laporan. Penelitian ini menggunakan metode survei dengan tahapan pengambilan data mulai dari observasi, wawancara, dan dokumentasi.

Peternakan milik Bapak Sahrudin memiliki populasi sebanyak 6.000 ekor dan bekerja sama dengan PT. Mitra Sinar Jaya (MSJ) dengan pola inti plasma yang mana perusahaan sebagai inti menyediakan sarana produksi ternak, pelayanan, pembinaan hingga pemasaran dan peternak sebagai plasma menyediakan kandang dan tenaga kerja. Selama 5 periode usaha peternakan milik Bapak Sahrudin mendapatkan penerimaan sebesar Rp. 1.179.556.945, total biaya sebesar Rp. 1.118.627.938, biaya tetap sebesar Rp. 125.782.730, biaya variabel sebesar Rp. 992.845.208, pendapatan bersih Rp. 60.929.007 ditambah dengan bonus Rp. 36.610.137, dan total pendapatan yang didapatkan oleh peternakan Bapak Sahrudin adalah sebesar Rp. 97.539.144. Nilai R/C rasio 1,05, nilai B/C rasio 0,05, nilai BEP produksi 52.526 ekor, nilai BEP harga Rp 22.427, nilai FCR sebesar 1,47 dan IP sebesar 404. Berdasarkan hasil data penelitian yang diperoleh usaha ini menguntungkan meskipun nilai margin kecil akan tetapi tetap efisien pada pakan dan produksi, sehingga usaha peternakan milik Bapak Sahrudin layak untuk dikembangkan.

## HALAMAN PENGESAHAN

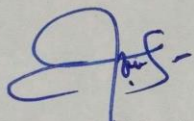
Judul : Analisis Kelayakan Usaha Pada Peternakan Broiler Bapak Sahrudin  
Di Desa Sungai Jaranih Kecamatan Labuan Amas Selatan  
Kabupaten Hulu Sungai Tengah

Nama : Muhamad Rizki Elha Sani

NIM : 2110515110008

Jurusan : Peternakan

Diketahui oleh :  
Ketua Jurusan Peternakan,



Dr. Ir. Nursyam Andi Syarifuddin, M.P.  
NIP.196804131994031001

Menyetujui :  
Dosen Pembimbing,



Ir. Hj. Herliani, M.Si  
NIP.196306281990102001

Tanggal Lulus : 10 Juni 2025

# SERTIFIKAT

Nomor: 135 /UN8.1.23/SP/2025

Sertifikat ini diberikan kepada:

**Muhamad Rizki Elha Sani**

NIM : 2110515110008  
Jurusan : Peternakan  
Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:

**5%**

Banjarbaru, 23 Juni 2025

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Prof. Dr. Ir. Ika Sumantri, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM. &

NIP. 197308071998031003

## RIWAYAT HIDUP



**Muhamad Rizki Elha Sani** adalah putra ketiga dari pasangan Bapak Darsani dan Ibu Bulkis yang dilahirkan di Sungai Jaranih pada tanggal 06 Juli 2003. Penulis pernah bersekolah di SDN Hauwai 2 lulus pada tahun 2014. Selama bersekolah di SDN Hauwai 2 penulis pernah mengikuti perlombaan O<sup>2</sup>SN cabang olahraga catur pada tahun 2011 dan 2013 prestasi yang diraih mulai dari tingkat Kecamatan Halong menjadi juara 1, tingkat Kabupaten Balangan menjadi juara 1, hingga sampai tingkat Provinsi Kalimantan Selatan, namun pada tahun 2011 penulis belum bisa mendapatkan juara pada kejuaraan tingkat provinsi. Penulis kembali mengikuti perlombaan O<sup>2</sup>SN pada tahun 2013 dan saat itu penulis sudah bisa mengalahkan juara bertahan pada tahun sebelumnya, akan tetapi penulis hanya bisa mencapai harapan 1 ditingkat provinsi. Tahun 2015 penulis melanjutkan sekolah ke jenjang selanjutnya yaitu di MTsN 5 Balangan lulus dan tahun 2018. Kemudian penulis melanjutkan ke sekolah SMAN 1 Juai dan lulus pada tahun 2021, pada saat kelas 11 penulis mengikuti Pekan Olahraga Kabupaten (PORKAB) dan menjadi juara 2. Bulan Agustus 2021 penulis melanjutkan jenjang pendidikan di Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru, dengan Progam Studi S1 Peternakan dan lolos dengan jalur bebas tes atau Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN). Selama mengikuti perkuliahan, penulis aktif dalam kegiatan akademik maupun organisasi, menjadi salah satu anggota penuh yang aktif di organisasi kemahasiswaan dan menjabat sebagai Bendahara Umum Himpunan Mahasiswa Peternakan (HIMATERNA) pada tahun 2024-2025. Selain itu, penulis pernah mengikuti Kejuaraan Provinsi (KEJURPROV) dan seleksi Catur pada Pekan Olahraga Mahasiswa Nasional (POMNAS) di Aula Rektorat Banjarmasin, namun penulis hanya bisa berada diposisi 10 besar dari sekian banyak universitas yang ada di Kalimantan Selatan. Pada tanggal 22 Juli 2024 sampai 4 September 2024 penulis melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) dengan progam MBKM Membangun Desa di Harapan Masa, Kecamatan Tapin Selatan, Kabupaten Tapin. Pada tahun 2025 penulis melaksanakan penelitian dengan judul “Analisis Kelayakan Usaha Pada Peternakan Broiler Bapak Sahrudin Di Desa Sungai Jaranih Kecamatan Labuan Amas Selatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah” di bawah bimbingan Ibu Ir. Hj. Herliani, M.Si.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur penulis persembahkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Analisis Kelayakan Usaha Pada Peternakan Broiler Bapak Sahrudin Di Desa Sungai Jaranih Kecamatan Labuan Amas Selatan Kabupaten Hulu Sungai Tengah”

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua. Bapak Darsani dan Ibu Bulkis yang merupakan alasan penulis selalu kuat dan tidak pernah menyerah dalam menghadapi kehidupan saat berada jauh untuk menuntut ilmu. Dua orang yang tidak pernah mengenal kata lelah mendo`akan, memberikan semangat, motivasi, dukungan serta mendidik penulis menjadi anak yang kuat hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai meraih gelar sarjana.
2. Saudara tersayang Dadang Patia Sani dan Iwan Yogia Sani telah mendidik adiknya menjadi orang tidak pernah bergantung pada orang lain, tidak pernah berhenti memberikan semangat, dukungan, hiburan dan menjadi tempat cerita penulis selama menempuh masa studi dan jauh dari kedua orang tua.
3. Bapak Dr. Ir. Nursyam Andi Syarifuddin, M.P. selaku Ketua Jurusan Peternakan Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat.
4. Ibu Ir. Hj. Herliani, M.Si sebagai Pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, pengetahuan, kritik, saran, motivasi, mengarahkan dari awal penentuan judul hingga tahap penyelesaian skripsi ini, dan memberikan pengalaman yang sangat berharga bagi penulis.
5. Staf dosen dan karyawan akademik Jurusan Peternakan serta seluruh staf pengajar di Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat yang telah banyak memberikan bimbingan dan ilmu pengetahuan selama masa perkuliahan.
6. Teknisi Laboratorium yang telah membimbing dan mengarahkan selama praktikum di Laboratorium Nutrisi dan Makanan Ternak.
7. Teman satu angkatan yang telah menemani dalam keadaan suka dan duka, tidak pernah berhenti memberikan hiburan sederhananya yang bisa membuat tawa, mulai dari awal perkuliahan hingga penulis meraih gelar.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik serta saran pembaca sangat diharapkan demi perkembangan dan kemajuan ilmu pengetahuan nantinya, terlebih khusus di bidang peternakan. Akhirnya, penulis berharap semoga tulisan ini dapat memberi manfaat bagi para pembaca terutama bagi penulis sendiri. Aamiin Yaa Rabbal Aalamiin

# DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
DAFTAR ISI .....	i
DAFTAR TABEL .....	ii
DAFTAR LAMPIRAN .....	iii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Rumusan Masalah .....	2
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian .....	2
METODE PENELITIAN .....	3
Waktu dan Lokasi Penelitian .....	3
Jenis Penelitian .....	3
Metode Pengumpulan Data .....	3
Observasi .....	3
Wawancara .....	3
Dokumentasi .....	3
Parameter Penelitian .....	3
Analisis Data .....	4
Analisis Finansial .....	4
Analisis Kelayakan Finansial .....	4
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	6
Keadaan Umum Usaha Peternakan Bapak Sahrudin .....	6
Analisis Finansial .....	6
Investasi .....	6
Biaya Tetap .....	7
Biaya Variabel .....	8
Penerimaan Penjualan .....	9
<i>Feed Conversion Ratio</i> (FCR) .....	10
<i>Indeks Performance</i> .....	10
Pendapatan Usaha Broiler Sahrudin .....	11
Bonus .....	12
Analisis Kelayakan Finansial .....	12
<i>Revenue Cost Ratio</i> (B/C Ratio) .....	13
<i>Net Benefit and Cost Ratio</i> (B/C Ratio) .....	13
<i>Break Event Point</i> (BEP) .....	13
KESIMPULAN DAN SARAN .....	14
Kesimpulan .....	14
Saran .....	14
DAFTAR PUSTAKA .....	15
LAMPIRAN .....	18

## DAFTAR TABEL

<b>Nomor</b>	<b>Halaman</b>
1. Biaya Investasi.....	7
2. Biaya Tetap.....	8
3. Biaya Variabel .....	8
4. Jumlah Penerimaan Penjualan .....	9
5. Penilaian <i>Feed Conversion Ratio</i> .....	10
6. Penilaian <i>Indeks Performance</i> .....	11
7. Pendapatan Usaha Broiler Sahrudin .....	11
8. Bonus.....	12
9. Analisis Kelayakan Finansial .....	12

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Perhitungan Biaya Investasi.....	19
2. Perhitungan Biaya Tetap.....	19
3. Perhitungan Biaya Variabel.....	19
4. Perhitungan Penerimaan Penjualan.....	19
5. Perhitungan <i>Feed Conversion Ratio</i> .....	19
6. Perhitungan <i>Indeks Performance</i> .....	20
7. Perhitungan Pendapatan.....	20
8. Perhitungan Bonus.....	20
9. Perhitungan R/C Ratio, B/C Ratio, BEP Produksi dan BEP Harga.....	20
10. Peralatan dan Perlengkapan Kandang.....	21