

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI JAGUNG HIBRIDA  
PADA PROGRAM WAJIB JUAL KERING DI KECAMATAN  
HAMPANG KABUPATEN KOTABARU**



**ARNUM HESTIYANI**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**2025**

**ANALISIS KEUNTUNGAN USAHATANI JAGUNG HIBRIDA  
PADA PROGRAM WAJIB JUAL KERING DI KECAMATAN  
HAMPANG KABUPATEN KOTABARU**

**Oleh**

**ARNUM HESTIYANI  
1810514120008**

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

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**

**2025**

## RINGKASAN

**Arnum Hestiyani.**” Analisis Keuntungan Usahatani Jagung Hibrida Pada Program Wajib Jual Kering Di Kecamatan Hampang Kabupaten Kotabaru”, dibawah bimbingan Ahmad Yousuf Kurniawan dan Muzdalifah.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penyelenggaraan usahatani jagung hibrida jual basah dan jual kering, penerimaan, biaya, pendapatan dan keuntungan usahatani jagung hibrida jual basah dan jual kering di Kecamatan Hampang Kabupaten Kotabaru.

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Hampang Kabupaten Kotabaru. Penelitian berlangsung dari bulan April 2024 mulai dari pembuatan proposal sampai dengan Mei 2025 pengolahan hasil penelitian. Data dikumpulkan adalah satu kali periode per musim tanam dengan kisaran waktu 3 bulan. Penelitian ini dilaksanakan dengan metode survey dimana populasi penelitian ini adalah petani jagung hibrida yang menjual jagung basah dan jagung kering di Kecamatan Hampang Kabupaten Kotabaru diambil sebagai responden.

Hasil penelitian penyelenggaraan usahatani jagung hibrida jual basah dan jual kering yang dilakukan mencakup persiapan lahan, penanaman, pemeliharaan tanaman seperti pemupukan dan penyemprotan, panen, pengangkutan, penjemuran untuk jual jagung kering dan perontokan atau pemipilan. Besarnya rata-rata biaya eksplisit petani jagung hibrida jual basah dan jual kering pada penelitian ini adalah Tenaga Kerja Luar Keluarga (TKLK) dengan persentase sebesar 66,13% dan 61,30%. Dan rata-rata biaya implisit dan HOK terbanyak pada jual basah adalah pada proses panen sebanyak 5,6 HOK per usahatani atau 2,71 per hektar dan jual kering HOK terbanyak adalah pada proses penjemuran 14 HOK per usahatani atau 4,43 HOK per hektar.

Sehingga rata-rata biaya total petani jagung jual basah pada penelitian ini adalah sebesar Rp 32.480.533 per usahatani atau Rp16.434.753 per hektar, sedangkan jual kering sebesar Rp30.185.333 per usahatani atau Rp16.201.806 per hektar. Nilai rata-rata penerimaan usahatani jagung hibrida jual basah Rp43.332.000 per usahatani atau Rp20.716.000 per hektar dan jual kering Rp 38.500.000 per usahatani atau Rp 20.022917 per hektar dengan harga jual basah

Rp3.000/kg sedangkan jual kering Rp3.500/kg. Dan nilai rata-rata pendapatan usahatani jagung hibrida jual basah sebesar Rp14.007.200 per usahatani atau per hektar Rp5.924.980 sedangkan jual kering sebesar Rp14.195.067 per usahatani atau per hektar Rp6.696.433. Dengan diketahuinya penyelenggaraan dan rata-rata dari biaya eksplisit, biaya implisit, biaya total, penerimaan, maka nilai selisih rata rata pendapatan yang diperoleh petani responden pada penelitian ini, dan rata-rata keuntungan jual basah sebesar Rp10.911.467 per usahatani atau per hektar Rp4.281.247 dan jual kering sebesar Rp8.314.667 per usahatani atau per hektar sebesar Rp3.821.111.

Berdasarkan uji t independen t-test terhadap ketiga varian (Biaya, Pendapatan dan Keuntungan), bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan secara statistik antara dua kelompok.

# SERTIFIKAT

Nomor : 395 /UN8.1.23/SP/2025

Sertifikat ini diberikan kepada:

**ARNUM HESTIYANI**

NIM

: 1810514120008

Jurusan

: Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas

: Pertanian

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

**11%**

Banjarbaru, 18 Juli 2025

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



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

NIP. 197308071998031003

Judul : Analisis Keuntungan Usahatani Jagung Hibrida Pada Program  
Wajib Jual Kering Di Kecamatan Hampang Kabupaten  
Kotabaru

Nama : Arnum Hestiyani

NIM : 1810514120008

Program Studi : Agribisnis

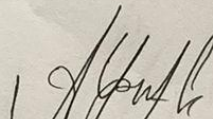
Menyetujui Tim Pembimbing:

Anggota,

Ketua,

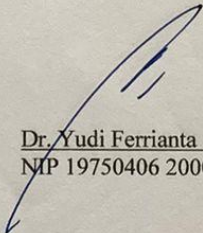


Muzdalifah, SP., M.Sc  
NIP 19780616 200501 2 004



Dr. agr. Ahmad Yousuf Kurniawan, SP., M.Si  
NIP 19800217 200312 1 003

Diketahui Oleh:  
Koordinator Prodi Agribisnis



Dr. Yudi Ferrianta, SP., MP  
NIP 19750406 200003 1 001

Tanggal Lulus : 25 Juni 2025

## RIWAYAT HIDUP



**Arnum Hestiyani**, anak pertama dari pasangan Bapak Eman Sulaeman dan Neneng Kurniati. Lahir di Dadahup pada tanggal 20 Februari tahun 2000. Menempuh pendidikan dasar di SDN 1 Hampang, lulus pada tahun 2012, Pada tahun 2012 melanjutkan pendidikan di SMPN 1 Hampang, lulus pada tahun 2015, kemudian melanjutkan pendidikan di SMAN 1 Hampang lulus pada taun2018. Pada tahun 2018 melanjutkan pendidikan di Universitas Lambung Mangkurat melalui jalur SNMPTN untuk Strata 1 (S1) pada program Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.

Selama berkuliah penulis mengikuti kegiatan Kuliah Kerja Nyata (KKN) pada bulan juli 2021 di Kelurahan Landasan Ulin Tengah, Kecamatan Liang Anggang, Kota Banjarbaru. Pada bulan April 2024 penulis menyusun penelitian yang berjudul Analisis Keuntungan Usahatani Jagung Hibrida Pada Program Wajib Jual Kering Di Kecamatan Hampang Kabupaten Kotabaru. Penelitian di lakukan pada bulan Agustus 2024, disusul dengan tahap penulisan hasil skripsi sebagai salah satu syarat menyelesaikan jenjang pendidikan Strata 1 (S1) pada program studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur selalu dipanjatkan kepada Allah SWT atas semua karunianya. Terima kasih yang tiada tara saya ucapkan juga kepada semua pihak yang terlibat dalam perjalanan studi saya di Prodi Agribisnis Fakultas Pertanian hingga saya dapat mencapai akhir dari penelitian ini, terkhusus kepada:

1. Kedua orang tua saya (Eman Sulaeman dan Alm. Neneng Kurniati) yang telah memberikan dukungan, doa, cinta, kasih sayang dan segalanya yang tidak ternilai harganya.
2. Bapak Dr. agr. Ahmad Yousuf Kurniawan, S.P, M.Si. Selaku dosen pembimbing I dan Ibu Muzdalifah, S.P, M.Sc. Selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, nasehat, motivasi dan ilmu pengetahuan yang tidak ternilai harganya sehingga dapat terselesaikannya skripsi ini.
3. Seluruh dosen dan karyawan Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan motivasi selama perkuliahan.
4. Ibu Aisyah selaku Penyuluh Pertanian Kecamatan Hampang serta seluruh petani jagung hibrida yang menjadi responden dalam penelitian.
5. Seluruh teman-teman spesial “, Ahmad Aqli, Putri Shinta Dianti, Ayu Puji Lestari, Lisda Octaviani, Selvi, Alya, Sarianah, Nurul Azizzah Maulidina P, Aulia Rahmah” dan keluarga besar Agribisnis 2018 yang telah memberikan dukungan selama ini.

Banjarbaru, 20 Juni 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	5
Tujuan Penelitian.....	6
Manfaat Penelitian.....	6
TINJAUAN PUSTAKA .....	8
Analisis Komparatif.....	8
Jagung.....	8
Jagung Hibrida.....	10
Budidaya Tanaman Jagung Hibrida .....	10
Penyiapan Lahan .....	10
Penanaman .....	10
Pemupukan.....	11
Penyiangan .....	11
Pengendalian Hama dan Penyakit.....	11
Pengairan (Pada musim Kemarau).....	12
Kegiatan Panen dan Pasca Panen.....	12
Usahatani .....	14
Biaya Usahatani.....	15
Penerimaan Usahatani .....	18
Pendapatan Usahatani.....	18
Keuntungan Usahatani.....	19
Penelitian Terdahulu.....	19
Kerangka Berpikir .....	20

Hipotesis Penelitian .....	21
METODE PENELITIAN.....	22
Tempat Dan Waktu Penelitian.....	22
Jenis dan Sumber Data.....	22
Metode Penarikan Contoh .....	22
Analisis Data.....	23
Uji T (Independen T-Test).....	25
Definisi Operasional .....	26
GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN .....	28
Geografis.....	28
Wilayah Pemerintahan.....	29
Pendidikan .....	30
Keadaan Pertanian .....	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
Karakteristik Responden.....	32
Umur.....	32
Tingkat Pendidikan .....	33
Luas Lahan .....	34
Status Kepemilikan .....	35
Pengalaman Bertani.....	36
Penyelenggara Usaha Tani Jagung Hibrida Di Kecamatan Hampang.....	36
Persiapan Lahan .....	37
Penanaman .....	38
Pemeliharaan Tanaman .....	38
Pengendalian Hama dan Penyakit .....	38
Pemupukan.....	39
Panen dan Pasca Panen .....	39
Biaya Usahatani.....	40
Biaya Eksplisit.....	40

Bibit atau Benih .....	41
Pupuk .....	42
Pestisida .....	43
Biaya Penyusutan Peralatan.....	45
Perlengkapan.....	46
Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga .....	47
Biaya Lain-lain .....	48
Biaya Eksplisit .....	49
Biaya Implisit.....	51
Biaya Total.....	52
Perbedaan Penerimaan Jagung Hibrida Jual Basah dan Jual Kering.....	53
Perbedaan Biaya dan Pendapatan Jual Basah dan Jual Kering.....	55
Perbedaan Keuntungan Jual Basah dan Jual Kering.....	56
Uji T (Independen T-Test).....	58
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
Kesimpulan .....	61
Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>65</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
tabel 1 Perbandingan Rata-Rata Produktivitas Jagung Di Indonesia Tahun 2021 .....	2
Tabel 2 Produksi Jagung Di Kabupaten Atau Kota Provinsi Kalimantan Selatan, .....	3
Tabel 3 Luas Tanam, Rusak, Panen, Rata-Rata Produksi Dan Produksi Tanam .....	4
Tabel 4 Luas Wilayah Desa Di Kecamatan Hampang 2023 .....	28
Tabel 5 Statistik Wilayah Pemerintahan Kecamatan Hampang .....	29
Tabel 6 Daftar Institusi Pendidikan Di Kecamatan Hampang .....	30
Tabel 7 Umur Petani Jagung Hibrida.....	32
Tabel 8 Tingkat Pendidikan Petani Jagung Hibrida.....	34
Tabel 9 Luas Lahan Petani Jagung Hibrida .....	35
Tabel 10 Pengalaman Bertani Petani Jagung Hibrida.....	36
Tabel 11 Rata-Rata Biaya Benih Atau Bibit Petani Jual Basah.....	41
Tabel 12 Rata-Rata Biaya Benih Atau Bibit Petani Jual Kering .....	41
Tabel 13 Rata-Rata Biaya Pupuk Petani Jual Basah.....	42
Tabel 14 Rata-Rata Biaya Pupuk Petani Jual Kering.....	43
Tabel 15 Rata-Rata Biaya Pestisida Petani Jual Basah.....	44
Tabel 16 Rata-Rata Biaya Pestisida Petani Jual Kering.....	44
Tabel 17 Rata-Rata Biaya Penyusutan Peralatan Petani Jual Basah.....	45
Tabel 18 Rata-Rata Biaya Penyusutan Peralatan Petani Jual Kering .....	45
Tabel 19 Rata-Rata Biaya Perlengkapan Petani Jual Basah .....	46
Tabel 20 Rata-Rata Biaya Perlengkapan Petani Jual Kering .....	46
Tabel 21 Rata-Rata Biaya TKLK Petani Jual Basah .....	47
Tabel 22 Rata-Rata Biaya TKLK Petani Jual Kering .....	48
Tabel 23 Rata-Rata Biaya Lain-Lain Petani Jual Basah .....	49
Tabel 24 Rata-Rata Biaya Lain-Lain Petani Jual Kering.....	49
Tabel 25 Rata-Rata Biaya Eksplisit Petani Jual Basah .....	50
Tabel 26 Rata-Rata Biaya Eksplisit Petani Jual Kering.....	50

Tabel 27 Rata-Rata Biaya Biaya TKDK Usahatani Petani Jual Basah.....	51
Tabel 28 Rata-Rata Biaya Biaya TKDK Usahatani Petani Jual Kering .....	52
Tabel 29 Rata-Rata Biaya Total Petani Jagung Hibrida Jual Basah Dan Jual Kering.....	53
Tabel 30 Rata-Rata Penerimaan Petani Jual Basah Dan Jual Kering .....	54
Tabel 31 Rata-Rata Pendapatan Petani Jual Basah Dan Jual Kering.....	56
Tabel 32 Rata-Rata Keuntungan Petani Jual Basah Dan Jual Kering.....	57
Tabel 33 Uji T Independen Biaya, Pendapatan Dan Keuntungan Jual Basah Dan Jual Kering .....	58

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Nomor</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 Peta Wilayah Kecamatan Hampang.....	66
Lampiran 2 Karakteristik Petani Jagung Hibrida Jual Basah.....	67
Lampiran 3 Karakteristik Petani Jagung Hibrida Jual Kering.....	68
Lampiran 4 Varietas Benih Jual Basah Per usahatani .....	69
Lampiran 5 Varietas Benih Jual Kering Perusahatani.....	70
Lampiran 6 Varietas Benih Jual Basah Perhektar .....	71
Lampiran 7 Varietas Benih Jual Kering Perhektar .....	72
Lampiran 8 Pupuk Jual Basah Perusahatani.....	73
Lampiran 9 Pupuk Jagung Kering Perusahatani .....	74
Lampiran 10 Pupuk Jual Basah Perhektar .....	75
Lampiran 11 Pupuk Jual Kering Perhektar.....	76
Lampiran 12 Pestisida Jual Basah Perusahatani.....	77
Lampiran 13 Pestisida Jual Kering Perusahatani .....	79
Lampiran 14 Pestisida Jual Basah Perhektar .....	81
Lampiran 15 Pestisida Jual Kering Perhektar.....	83
Lampiran 16 Peralatan Jual Basah Perusahatani .....	85
Lampiran 17 Peralatan Jual Kering Perusahatani.....	89
Lampiran 18 Peralatan Jual Basah PerHektar .....	93
Lampiran 19 Peralatan Jual Kering PerHektar .....	97
Lampiran 20 Perlengkapan Jual Jagung Basah Per Usahatani.....	101
Lampiran 21 Perlengkapan Jual Jagung Kering Per Usahatani.....	103
Lampiran 22 Perlengkapan Jual Jagung Basah Per Hektar .....	105
Lampiran 23 Perlengkapan Jual Jagung Kering Per Hektar.....	107
Lampiran 24 TKLK Jual Jagung Basah Per Usahatani .....	109
Lampiran 25 TKLK Jual Jagung Kering Per Usahatani.....	111
Lampiran 26 TKLK Jual Jagung Basah PerHektar .....	119
Lampiran 27 TKLK Jual Jagung Kering PerHektar.....	124
Lampiran 28 TKDK Jagung Basah Per Usahatani .....	129

Lampiran 29 TKDK Jagung Kering Per Usahatani.....	134
Lampiran 30 TKDK Jagung Basah Per Hektar .....	139
Lampiran 31 TKDK Jagung Kering Per Hektar .....	144
Lampiran 32 Biaya Lain-lain Jual Basah Per Usahatani .....	149
Lampiran 33 Biaya Lain-lain Jual Kering Per Usahatani.....	150
Lampiran 34 Biaya Lain-lain Jual Basah Per Hektar .....	151
Lampiran 35 Biaya Lain-lain Jual Kering Per Hektar .....	152
Lampiran 36 Biaya Eksplisit Jual Basah Per Usahatani.....	152
Lampiran 37 Biaya Eksplisit Jual Kering Per Usahatani .....	154
Lampiran 38 Biaya Eksplisit Jual Basah Per Hektar .....	156
Lampiran 39 Biaya Eksplisit Jual kering Per Hektar .....	157
Lampiran 40 Biaya Implisit Jual Basah Per Usahatani .....	159
Lampiran 41 Biaya Implisit Jual Kering Per Usahatani .....	159
Lampiran 42 Biaya Implisit Jual Basah Per Hektar .....	160
Lampiran 43 Biaya Implisit Jual Kering Per Hektar .....	160
Lampiran 44 Penerimaan Jual Basah Per Usahatani .....	161
Lampiran 45 Penerimaan Jual Kering Per Usahatani.....	161
Lampiran 46 Penerimaan Jual Basah Per Hektar .....	162
Lampiran 47 Penerimaan Jual Kering Per Hektar .....	162
Lampiran 48 Pendapatan Jual Basah Per Usahatani.....	163
Lampiran 49 Pendapatan Jual Kering Per Usahatani.....	163
Lampiran 50 Pendapatan Jual Basah Per Hektar.....	164
Lampiran 51 Pendapatan Jual Kering Per Hektar .....	164
Lampiran 52 Keuntungan Jual Basah Per Usahatani .....	165
Lampiran 53 Keuntungan Jual Kering Per Usahatani .....	165
Lampiran 54 Keuntungan Jual Basah Per Hektar.....	166
Lampiran 55 Keuntungan Jual Kering PerHektar .....	166
Lampiran 56 Uji T Independen Per Hektar .....	167
Lampiran 57 Dokumentasi Lapangan.....	168